



# PROSPECTUS

Kerala  
Engineering  
Agriculture  
Medical  
Entrance Examinations

## Admission to the courses

ENGINEERING, ARCHITECTURE, MBBS, BDS,  
AYURVEDA, HOMOEOPATHY, SIDDHA, UNANI,  
AGRICULTURE, FORESTRY,  
VETERINARY & FISHERIES



## OFFICE OF THE COMMISSIONER FOR ENTRANCE EXAMINATIONS

FIFTH FLOOR, HOUSING BOARD BUILDINGS, SANTHI NAGAR  
THIRUVANANTHAPURAM-695001

Email : [ceeinfo@cee.kerala.gov.in](mailto:ceeinfo@cee.kerala.gov.in). Website : [www.cee-kerala.org](http://www.cee-kerala.org)  
Phone: 0471-2332120, 2338487. Fax : 0471-2337228.

Online Application at  
[www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in)

- 1  Registration
- 2  Login
- 3  Fill Application
- 4  Final Submission
- 5  Payment
- 6  Print Application
- 7  Send to CEE



GOVERNMENT OF KERALA

# PROSPECTUS FOR ADMISSION TO PROFESSIONAL DEGREE COURSES

[MEDICAL, AGRICULTURE, VETERINARY, FISHERIES, ENGINEERING & ARCHITECTURE COURSES]

## 2016

(Approved vide G.O (MS) No. 683/2015/H.Edn. dated, Thiruvananthapuram, 11.12.2015)

For Online Submission of Application  
visit: [www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in)

OFFICE OF THE COMMISSIONER FOR ENTRANCE EXAMINATIONS  
5<sup>th</sup> FLOOR, HOUSING BOARD BUILDINGS, SANTHI NAGAR,  
THIRUVANANTHAPURAM - 695 001  
Phone: 0471-2332120, 2338487  
[www.cee-kerala.org](http://www.cee-kerala.org)

# KEAM - 2016

## INFORMATION AT A GLANCE

1. Sale of Security Cards along with Prospectus through selected Post Offices : From 02.01.2016 (Saturday)
2. Online Application submission : From 03.01.2016 (Sunday)
3. Last date for sale of Security Cards : 29.01.2016 (Friday)
4. Last date for submission of Online Application : 29.01.2016, 5 pm (Friday)
5. Last date for receipt of Online Application Printout along with supporting documents : 30.01.2016 (Saturday)
6. Downloading Online Admit Cards : From 28.03.2016 (Monday)
7. Date & Time of Entrance Examination:

<b>Engineering</b>	:	Physics & Chemistry (Paper-I)	:	25.04.2016, 10 am to 12.30 pm
		Mathematics (Paper-II)	:	26.04.2016, 10 am to 12.30 pm
<b>Medical</b>	:	Chemistry & Physics (Paper-I)	:	27.04.2016, 10 am to 12.30 pm
		Biology (Paper-II)	:	28.04.2016, 10 am to 12.30 pm
8. Venue of Examination : As indicated in the Admit Card
9. Time Schedule for the Examination (IST) : Engg P-I, P-II & Med P-I, P-II
  - (a) Entry to the Examination Hall : 9.30 am
  - (b) Distribution of Question Booklet : 9.55 am
  - (c) Opening of the Question Booklet and Commencement of Examination : 10.00 am
  - (d) Latest entry to the Examination Hall : 10.30 am
  - (e) Conclusion of Examination : 12.30 pm
10. Materials permitted in the examination hall : Admit Card, Card Board/Clip Board, Ball-Point pens (with Black or Blue ink only)
11. Rough work : All rough work are to be done in the Question Booklet only. The candidate shall not do any rough work or put Stray Mark(s) on the OMR answer sheet.
12. Declaration of Results:

Medical	:	On or before 25.05.2016
Engineering	:	On or before 25.05.2016
Engineering Rank list (After marks integration)	:	On or before 25.06.2016
13. Centralised Allotment Process (CAP-2016) : See Clause 11
14. Certificates/documents to be produced at the time of admission
  - (a) Admit Card issued by CEE.
  - (b) Certificate to prove Date of Birth.
  - (c) Original Mark List to prove academic eligibility.
  - (d) Pass Certificate (if obtained).
  - (e) Allotment letter issued by the CEE.
  - (f) Any other documents as mentioned in Clause 11.7.1

©

GOVERNMENT OF KERALA

2016

OFFICE OF THE COMMISSIONER FOR ENTRANCE EXAMINATIONS

5<sup>th</sup> FLOOR, HOUSING BOARD BUILDINGS, SANTHI NAGAR

THIRUVANANTHAPURAM - 695 001

Phone: 0471 - 2332120, 2338487

[www.cee-kerala.org](http://www.cee-kerala.org)

### IMPORTANT INFORMATION

1. Candidate should apply for KEAM-2016 online and send a printout to the CEE on or before the last date.
2. Online submission of Application may be made by accessing CEE website - [www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in)
3. Copy of the printout of the Application form must be retained for future reference.
4. Applicant should ensure the following before sending the printout of the application form:
  - i. The applicant and parent/guardian have signed the form at the specified space.
  - ii. All certificates furnished are properly filled in and signed by the competent authority and affixed office seal at specified place.
  - iii. The photograph uploaded online and the photograph pasted in the printout of application form should be identical and properly attested by Head of the Institution or Gazetted Officer of Government.
  - iv. The applicant should select the course/courses which he/she desires to study while applying online.
  - v. The candidate should maintain confidentiality of the key number and keep it in safe custody till the end of allotment process.
  - vi. Candidate should affix the left hand thumb impression in the space provided in the printout of the application.
5. No memo will be sent by post from this office in the case of defective applications. The defects, if any, which will be displayed on the website while downloading the admit card should be rectified within the specified period.
6. Candidates should send only one application for all the courses in KEAM 2016.
7. Candidates except SC/ST/OEC category should submit income certificate also along with the printout of application for availing fee concession/ scholarship.
8. Online Option Confirmation is mandatory for each phase of allotment (Refer to Clause 11.6.4)

### പ്രത്യേക ശ്രദ്ധയ്ക്ക്

1. വിദ്യാർത്ഥികൾ KEAM - 2016 ൽ പങ്കെടുക്കുന്നതിന് ഓൺലൈനായി അപേക്ഷിക്കേണ്ടതും, അപേക്ഷയുടെ പ്രിന്റൗട്ട് പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറുടെ ഓഫീസിൽ യഥാസമയം എത്തിക്കേണ്ടതുമാണ്.
2. പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറുടെ [www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in) എന്ന വെബ്സൈറ്റ് വഴിയാണ് ഓൺലൈനായി അപേക്ഷിക്കേണ്ടത്.
3. പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറുടെ ഓഫീസിലേയ്ക്ക് അയയ്ക്കുന്ന അപേക്ഷയുടെ ഒരു പകർപ്പ് അപേക്ഷകൻ സൂക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്.
4. അപേക്ഷയുടെ പ്രിന്റൗട്ട് പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറുടെ ഓഫീസിൽ എത്തിക്കുമ്പോൾ താഴെപ്പറയുന്ന കാര്യങ്ങൾ ഉറപ്പുവരുത്തുക.
  - i. വിദ്യാർത്ഥിയും രക്ഷാകർത്താവും അപേക്ഷയിൽ യഥാസ്ഥാനത്ത് ഒപ്പിടേണ്ടതാണ്.
  - ii. അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കുന്ന സർട്ടിഫിക്കറ്റുകൾ പൂർണ്ണമായും പുരിപ്പിച്ച് യഥാസ്ഥാനങ്ങളിൽ അധികാരപ്പെട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥർ ഒപ്പും സീലും പതിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ടായിരിക്കണം.
  - iii. അപേക്ഷ ഓൺലൈനായി സമർപ്പിക്കുമ്പോൾ 'അപ്ലോഡ് ചെയ്ത ഫോട്ടോയുടെ തന്നെ പകർപ്പ് അപേക്ഷയുടെ പ്രിന്റൗട്ടിൽ യഥാസ്ഥാനത്ത് ഒട്ടിച്ച് വിദ്യാർത്ഥി പഠിക്കുന്ന സ്ഥാപനമേധാവിയോ ഒരു സർക്കാർ ഗസറ്റഡ് ഓഫീസറോ സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തി ഒപ്പും സീലും പതിപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.
  - iv. അപേക്ഷകൻ പഠിക്കാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്ന കോഴ്സോ, കോഴ്സുകളോ ഓൺലൈനായി അപേക്ഷ സമർപ്പിക്കുമ്പോൾ സെലക്ട് ചെയ്യേണ്ടതാണ്.
  - v. അപേക്ഷകൻ കീ നമ്പറിന്റെ രഹസ്യ സ്വഭാവം വെളിപ്പെടുത്താൻ പാടില്ലാത്തതും അലോട്ട്മെന്റ് പ്രക്രിയ അവസാനിക്കുന്നതു വരെ സുരക്ഷിതമായി സൂക്ഷിക്കേണ്ടതുമാണ്.
  - vi. അപേക്ഷാർത്ഥി അപേക്ഷയുടെ പ്രിന്റൗട്ടിൽ നിശ്ചിത സ്ഥാനത്ത് വിരലടയാളം പതിക്കേണ്ടതാണ്.
5. അപേക്ഷയിലെ അപാകതകളെ സംബന്ധിച്ച് ഈ ഓഫീസിൽ നിന്നും തപാൽ വഴി അറിയിപ്പുണ്ടാകുന്നതല്ല. വിദ്യാർത്ഥികൾ അഡ്മിറ്റ് കാർഡ് ഡൗൺലോഡ് ചെയ്യാൻ ശ്രമിക്കുമ്പോൾ അപാകതകളെ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ വെബ്സൈറ്റിൽ ദൃശ്യമാകുന്നതാണ്. അവ പരിഹരിച്ച് യഥാസമയം ഈ ഓഫീസിൽ എത്തിക്കേണ്ടതാണ്.
6. KEAM - 2016 പ്രകാരം എല്ലാ കോഴ്സുകളിലേയ്ക്കുമുള്ള പ്രവേശനത്തിന് ഒരു അപേക്ഷ മാത്രമേ സമർപ്പിക്കാൻ പാടുള്ളൂ.
7. എസ്.സി./എസ്.റ്റി./ഒ.ഇ.സി വിഭാഗങ്ങൾ ഒഴികെയുള്ളവർ ഫീസാനുകൂല്യം, സ്കോളർഷിപ്പ് ഇവ ലഭിക്കുന്നതിനായി വരുമാന സർട്ടിഫിക്കറ്റ് കൂടി അപേക്ഷയോടൊപ്പം ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്.
8. അലോട്ട്മെന്റിന്റെ ഓരോ ഘട്ടത്തിനും മുൻപായി ഓൺലൈൻ ഓപ്ഷൻ കൺഫർമേഷൻ നിർബന്ധമായും നടത്തേണ്ടതാണ്. (ക്ലോസ് 11.6.4 കാണുക)

# KEAM-2016 അപേക്ഷാ സമർപ്പണത്തിനുള്ള മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ

## ഓൺലൈൻ അപേക്ഷ സമർപ്പിക്കുന്ന വിധം:

[www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in) എന്ന വെബ്സൈറ്റിലൂടെ ഓൺലൈൻ അപേക്ഷ സമർപ്പിക്കുന്നതിന് അപേക്ഷാർത്ഥിയുടെ jpeg ഫോർമാറ്റിലുള്ള ഫോട്ടോ, സാധുവായ ഇ-മെയിൽ ഐ.ഡി, മൊബൈൽ ഫോൺ നമ്പർ എന്നിവ ആവശ്യമാണ്.

**സ്റ്റേപ്പ് 1: രജിസ്ട്രേഷൻ:-** അപേക്ഷാർത്ഥിയുടെ പേര്, ജനനത്തീയതി, ഇ-മെയിൽ ഐ.ഡി, മൊബൈൽ ഫോൺ നമ്പർ, പാസ്റ്റ്വേഡ്, സെക്യൂരിറ്റി ചോദ്യത്തിനുള്ള ഉത്തരം, കാപ്പ്ച കോഡ് എന്നിവ നൽകി രജിസ്ട്രേഷൻ പൂർത്തിയാക്കുക. അപ്പോൾ ലഭ്യമാകുന്ന ആപ്ലിക്കേഷൻ നമ്പർ പിന്നീടുള്ള ആവശ്യങ്ങൾക്കായി കുറിച്ചുവയ്ക്കുക.

**സ്റ്റേപ്പ് 2: ലോഗിൻ:-** ആപ്ലിക്കേഷൻ നമ്പർ, പാസ്റ്റ്വേഡ് എന്നിവ നൽകി ലോഗിൻ ചെയ്യുക.

**സ്റ്റേപ്പ് 3: അപേക്ഷയിൽ വിവരം നൽകൽ:-** നിശ്ചിത ഫോർമാറ്റിലുള്ള ഫോട്ടോ (അനക്ഷർ XX കാണുക) അപ്ലോഡ് ചെയ്തശേഷം അപേക്ഷയിൽ ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടുള്ള വിവരങ്ങൾ കൃത്യമായി നൽകേണ്ടതാണ്. എഞ്ചിനീയറിംഗ്, ആർക്കിടെക്ചർ, മെഡിക്കൽ/അനുബന്ധ കോഴ്സുകൾ എന്നിവയെല്ലാം ഒരു അപേക്ഷയിൽ തന്നെ തെരഞ്ഞെടുക്കാവുന്നതാണ്.

സാമുദായിക സംവരണം ( SC/ ST/ OEC/ SEBC വിഭാഗങ്ങൾ), ശാരീരിക വൈകല്യമുള്ളവർക്കുള്ള സംവരണം, ക്ലോസ് 5.2-ൽ കൊടുത്തിട്ടുള്ള പ്രത്യേക സംവരണം എന്നിവ ആവശ്യമുള്ളവർ ഓൺലൈൻ അപേക്ഷയിൽ നിശ്ചിത സ്ഥാനത്ത് രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കണം.

**സ്റ്റേപ്പ് 4: അപേക്ഷ പൂർത്തിയാക്കൽ:-** നൽകിയ വിവരങ്ങളെല്ലാം കൃത്യവും, പൂർണ്ണവുമാണെന്ന് ബോധ്യപ്പെട്ടാൽ Final Submission നടത്താവുന്നതാണ്.

**സ്റ്റേപ്പ് 5: അപേക്ഷാ ഫീസ് സംബന്ധിച്ച വിവരം നൽകൽ:-** സെക്യൂരിറ്റി കാർഡ് മുഖേനയോ, ഡിമാന്റ് ഡ്രാഫ്റ്റ് വഴിയോ ഒടുക്കിയ ഫീസ് സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്തുക. അപേക്ഷാ ഫീസ് ഓൺലൈനായും ഒടുക്കാവുന്നതാണ്.

**സ്റ്റേപ്പ് 6: അപേക്ഷയുടെ പ്രിന്റൗട്ട് എടുക്കൽ :-** ഓൺലൈൻ അപേക്ഷാസമർപ്പണം പൂർത്തിയാക്കിയ ശേഷം അപേക്ഷയുടെയും, ലഭ്യമായ മറ്റ് ഫോർമാറ്റുകളുടെയും പ്രിന്റൗട്ട് എടുക്കേണ്ടതാണ്.

**സ്റ്റേപ്പ് 7: അപേക്ഷയും, അനുബന്ധ രേഖകളും അയയ്ക്കുന്നത്:-** അപേക്ഷയുടെ പ്രിന്റൗട്ടിൽ നിശ്ചിതസ്ഥാനത്ത് ഓൺലൈനായി അപ്ലോഡ് ചെയ്ത ഫോട്ടോയുടെ പകർപ്പ് ഒട്ടിച്ചശേഷം വിദ്യാർത്ഥി പഠിച്ച സ്ഥാപന മേധാവിയെക്കൊണ്ട് അല്ലെങ്കിൽ ഒരു സർക്കാർ ഗസറ്റഡ് ഓഫീസറെക്കൊണ്ട് ഒപ്പും, സീലും ഫോട്ടോയിൽ പതിയത്തക്ക രീതിയിൽ സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തി ഓഫീസ് സീൽ പതിച്ചിരിക്കണം. കൂടാതെ നിശ്ചിതസ്ഥാനങ്ങളിൽ വിദ്യാർത്ഥിയും, രക്ഷാകർത്താവും ഒപ്പിച്ചശേഷം നിർദ്ദിഷ്ട സ്ഥാനത്ത് വിദ്യാർത്ഥിയുടെ വിരലടയാളം പതിയ്ക്കേണ്ടതാണ്. ഫോട്ടോ സാക്ഷ്യപ്പെടുത്താത്ത/വിദ്യാർത്ഥി ഒപ്പിടാത്ത/വിരലടയാളം പതിക്കാത്ത അപേക്ഷകൾ നിരസിക്കുന്നതാണ്.

## **(a) അപേക്ഷയോടൊപ്പം നിർബന്ധമായും സമർപ്പിക്കേണ്ട രേഖകൾ**

- (i) നേറ്റിവിറ്റി തെളിയിക്കുന്നതിനുള്ള രേഖ (ക്ലോസ്സ് 6.1.1 കാണുക)
- (ii) പ്ലസ്/തത്തുല്യം പഠിച്ച സ്ഥാപന മേധാവി നൽകുന്ന നിശ്ചിത ഫോർമാറ്റിലുള്ള കോഴ്സ് സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അല്ലെങ്കിൽ യോഗ്യതാ പരീക്ഷ പാസ്സായ വിദ്യാർത്ഥിയാണെങ്കിൽ യോഗ്യതാ പരീക്ഷയുടെ മാർക്ക് ലിസ്റ്റിന്റെ സ്വയം സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ പകർപ്പ്.

## **(b) സാമുദായിക സംവരണം ആവശ്യമുള്ളവർ**

- (i) സാമൂഹികവും, വിദ്യാഭ്യാസപരവുമായി പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന (SEBC) വിഭാഗക്കാർ നിശ്ചിത മാതൃകയിലുള്ള നോൺ ക്രിമിലെയർ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് വില്ലേജ് ഓഫീസിൽ നിന്നും വാങ്ങി അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

- (ii) SC/ ST വിഭാഗക്കാർ ജാതി സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ബന്ധപ്പെട്ട തഹസിൽദാരിൽ നിന്നും വാങ്ങി അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.
- (iii) മറ്റു സമുദായത്തിൽപ്പെട്ട (OEC) വിദ്യാർത്ഥികൾ വില്ലേജ് ഓഫീസർ നൽകുന്ന നോൺ ക്രിമീലെയർ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.
- (iv) നോൺ ക്രിമീലെയർ വിഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടാത്ത OEC അപേക്ഷകർ വിദ്യാഭ്യാസാനുകൂല്യങ്ങൾക്കു വേണ്ടി വില്ലേജ് ഓഫീസർ നൽകുന്ന ജാതി സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.
- (v) പ്രോസ്പെക്ടസ് അനക്ഷർ x(a)-ൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള സമുദായങ്ങളിൽപ്പെട്ട വിദ്യാർത്ഥികൾ വിദ്യാഭ്യാസാനുകൂല്യങ്ങൾ ലഭിക്കുന്നതിന് ജാതി സർട്ടിഫിക്കറ്റും, വരുമാന സർട്ടിഫിക്കറ്റും ബന്ധപ്പെട്ട വില്ലേജ് ഓഫീസറിൽ നിന്നും വാങ്ങി അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

**(c) ശാരീരിക വൈകല്യമുള്ളവർക്കുള്ള സംവരണം ആവശ്യമുള്ളവർ**

ശാരീരിക വൈകല്യമുള്ളവർക്കുള്ള സംവരണം ആവശ്യമുള്ളവർ ജില്ലാ മെഡിക്കൽ ബോർഡ് നൽകിയ ശാരീരിക വൈകല്യത്തിന്റെ തോത് സൂചിപ്പിക്കുന്ന സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ സ്വയം സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ പകർപ്പ് അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

**(d) പ്രത്യേക സംവരണം ആവശ്യമുള്ളവർ**

ക്ലോസ്സ് 5.2.1 മുതൽ 5.2.17 വരെയുള്ള പ്രത്യേക സംവരണത്തിന് അർഹരായിട്ടുള്ളവർ ആവശ്യമായ രേഖകൾ അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. (ക്ലോസ്സ് 5.2 കാണുക)

**(e) മിശ്ര വിവാഹിതരുടെ മക്കൾക്കുള്ള ആനുകൂല്യങ്ങൾക്ക്**

മിശ്ര വിവാഹിതരുടെ മക്കൾക്ക് SEBC / OEC സംവരണം ആവശ്യമുള്ള പക്ഷം അവർ വില്ലേജ് ഓഫീസിൽ നിന്നും നോൺ ക്രിമീലെയർ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് വാങ്ങി അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കണം. എന്നാൽ മിശ്രവിവാഹിതരിൽ ഒരാൾ SC/ ST വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ടയാളാണെങ്കിൽ അവരുടെ മക്കൾക്ക് SC/ ST വിഭാഗങ്ങൾക്കു ലഭ്യമാകുന്ന ഫീസാനുകൂല്യങ്ങൾ ലഭിക്കുന്നതിന് വില്ലേജ് ഓഫീസർ നൽകുന്ന മിശ്രവിവാഹ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അപേക്ഷയോടൊപ്പം ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്.

**(f) ഫീസാനുകൂല്യം, സ്കോളർഷിപ്പ് എന്നിവ ആവശ്യമുള്ളവർ**

SC/ ST/ OEC വിഭാഗക്കാർ ഒഴികെയുള്ള മറ്റ് വിഭാഗക്കാർ (ജനറൽ കാറ്റഗറി ഉൾപ്പെടെ) കുടുംബ വാർഷിക വരുമാനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള ഫീസ് ആനുകൂല്യങ്ങൾ/സ്കോളർഷിപ്പ് എന്നിവ ലഭിക്കുന്നതിനായി വില്ലേജ് ഓഫീസിൽ നിന്നുള്ള വരുമാന സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

പൂർണ്ണമായ അപേക്ഷകൾ നിശ്ചിത തീയതിയ്ക്കകം Commissioner for Entrance Examinations, 5<sup>th</sup> Floor, Housing Board Buildings, Santhnagar, Thiruvananthapuram-695001 എന്ന വിലാസത്തിൽ ലഭ്യമാക്കേണ്ടതാണ്.

- ❖ ബന്ധപ്പെട്ട അധികാരികൾ നൽകുന്ന സർട്ടിഫിക്കറ്റുകളിലെ എല്ലാ വരികളും/കോളങ്ങളും പൂരിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ടെന്നും, അധികാരിയുടെ ഒപ്പ്, ഉദ്യോഗപ്പേരുള്ള സീൽ, ഓഫീസ് സീൽ എന്നിവ പതിച്ചിട്ടുണ്ടെന്നും ഉറപ്പ് വരുത്തേണ്ടതാണ്.
- ❖ നിശ്ചിത മാതൃകയിൽ ബന്ധപ്പെട്ട അധികാരികൾ നൽകുന്ന എല്ലാ സർട്ടിഫിക്കറ്റുകളുടെയും അസ്സൽ അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.
- ❖ പൂർണ്ണമായ അപേക്ഷയുടെ ഒരു പകർപ്പ് പിന്നീടുള്ള ആവശ്യങ്ങൾക്കായി വിദ്യാർത്ഥി സൂക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്.
- ❖ അപേക്ഷയോടൊപ്പമല്ലാതെ ഹാജരാക്കുന്ന സർട്ടിഫിക്കറ്റുകൾ/രേഖകൾ പരിഗണിക്കുന്നതല്ല.

# CONTENTS

Clause	ITEM	Page No.
1	Introduction	1
2	Courses, Institutions and Seats	2
3	Duration of the Courses	3
4	Reservation of seats for various Courses	3
5	Claims for Reservation and Certificates to be Produced	5
6	Criteria of Eligibility for Admission	15
7	How to Apply for the Entrance Examination	19

Clause	ITEM	Page No.
8	Submission of Print out of Online Application	22
9	Examinations	22
10	Special Instructions to the Candidates	29
11	Centralized Allotment Process (CAP) and Online submission of Options	33
12	Fees	40
13	Courses, Institutions - Special features	42
14	Other items	43

Sl. No	ANNEXURES	Page No.
I	Syllabus for the Entrance Examinations	44
II (1) (a)	List of Engineering/Architecture Colleges	59
II (1) (b)	Description of Course Codes	67
II (2) (a)	Engineering courses - Distribution of seats under Special Reservation Categories (Govt./Aided Colleges)	68
II (2) (b)	Engineering courses - Distribution of seats under Special Reservation Categories (Private Self Financing Colleges)	69
III (1)	List of Medical & Dental Colleges	73
III (2)	MBBS / BDS courses - Distribution of seats under Special Reservation Categories	75
III (3)	MBBS / BDS Courses - Central Government Reserved seats - Authorities	76
IV (1)	List of Homoeopathic Medical Colleges	76
IV (2)	BHMS course - Distribution of seats under Special Reservation Categories	77
V (1)	List of Ayurveda Colleges	77
V (2)	BAMS course - Distribution of seats under Special Reservation Categories	78
VI (1)	Siddha (BSMS) Course - Distribution of seats	78
VII (1)	Courses under the KAU	79
VII (2)	Courses under the KVASU	79
VII (3)	Courses under the KUFOS	79
VII (4)	Medical Allied courses - Distribution of seats under Special Reservation Categories	80
VIII	List of Scheduled Castes	81
IX	List of Scheduled Tribes	82
X	List of Other Eligible Communities	82

Sl. No	ANNEXURES	Page No.
X (a)	List of Communities Eligible for Educational Concessions as is applicable to Other Eligible Communities	83
XI	List of Socially & Educationally Backward Classes	84
XII	Guidelines for the issue of 'Certificate Showing School Studies in Kerala'	85
XIII (a)	Proforma Certificate for reservation under Ex-Service men / Dependant of Defence Personnel Killed / Missing/ Disabled in action / Died-in-harness categories	86
XIII (b)	Proforma Certificate for reservation under Serving Defence Personnel / Para-military Force personnel categories	86
XIV	Proforma Certificate for Service Candidates / Nominees / Departmental Candidates	87
XV	Proforma for Inter-caste Marriage Certificate	87
XVI	Proforma for Income Certificate for Children of Agriculturists / Fishermen	88
XVII (a)	Proforma for Physical Fitness Certificate - Forestry Course	89
XVII(b)	Proforma for Physical Fitness Certificate - Engineering / Medical / Agricultural/ Veterinary Courses	89
XVIII(i)	Guidelines for issuing Income Certificate	90
XVIII(ii)	Kerala State Sports Council - Norms - Admission to Professional Courses	92
XIX	Proforma for Authorisation Letter for the Centralised Allotment Process (CAP)	95
XX	Requirements & Guidelines for Applying Online for KEAM-2016	96
	Requirements & Guidelines for Applying Online for KEAM-2016 in Malayalam	104
XXI	Important clauses of Prospectus and Instructions for Online Submission of Applications - Malayalam version	108
XXII	Details of Online Allotment in Malayalam	129
XXIII	Anti ragging - Proforma for declaration	132
XXIV	Specimen OMR Sheet	133

## 1. INTRODUCTION

- 1.1 Prospectus for Admission to Professional Degree Courses **2016**, which has been approved by the Government of Kerala, is published herewith. It contains general information and rules relating to the Entrance Examinations for Admission to Professional Degree Courses **2016**, and other connected matters. Candidates are required to go through the Prospectus carefully and acquaint themselves with all the relevant information relating to the examinations/allotments. Candidates are also requested to visit the official website of the Commissioner for Entrance Examinations '[www.cee-kerala.org](http://www.cee-kerala.org)' regularly for notifications and announcements.
- 1.2 (a) The prospectus issued in previous years is not valid for the year **2016**.  
(b) The English Version of the Prospectus shall only be considered as authentic, in the case of dispute in any of the Clauses of the Prospectus for admission to Professional Degree Courses, 2016 (KEAM-2016).
- 1.3 This prospectus sets out the rules and regulations for selection and admission to the following professional degree courses conducted by the various authorities within the State of Kerala.
  - 1.3.1 **Engineering Courses :**  
Bachelor of Technology [(B.Tech.) includes all Courses listed in Annexure II (1)(b)]  
B.Tech. (Agricultural Engineering) [B.Tech. (Agri. Engg.)]  
B.Tech. (Dairy Science & Technology) [B.Tech. (D.Sc. & Tech.)]  
B.Tech. (Food Engineering) [B.Tech. (Food Engg.)]
  - 1.3.2 **Architecture Course :**  
Bachelor of Architecture (B.Arch.)
  - 1.3.3 **Medical Courses :**  
Bachelor of Medicine and Bachelor of Surgery (MBBS)  
Bachelor of Dental Surgery (BDS)  
Bachelor of Ayurvedic Medicine and Surgery (BAMS)  
Bachelor of Siddha Medicine and Surgery (BSMS)  
Bachelor of Homoeopathic Medicine and Surgery (BHMS)  
Bachelor of Unani Medicine and Surgery (BUMS)
  - 1.3.4 **Agriculture & Forestry Courses :**  
Bachelor of Science-Agriculture [BSc.(Hons.) Agri.]  
Bachelor of Science-Forestry [BSc.(Hons.) Forestry]
  - 1.3.5 **Veterinary Course :**  
Bachelor of Veterinary Science & Animal Husbandry (BVSc. & AH)
  - 1.3.6 **Fisheries Course :**  
Bachelor of Fisheries Science (BFSc.)
- 1.4 a) Admission to Engineering courses shall be regulated on the basis of merit as assessed by giving equal weightage of 50:50 to the marks obtained in the Entrance Examination for Engineering (Paper I & Paper II put together), and the grade/marks obtained for Mathematics, Physics and Chemistry put together in the final year of the qualifying examination, after effecting the standardization procedure as described in Clause 9.7.4(b), for computing the Index mark out of 600. In case, the candidate has not studied Chemistry, the marks obtained in Computer Science shall be considered. In case, the candidate has not studied Chemistry and Computer Science, the marks obtained in Biotechnology shall be considered. In case, the candidate has not studied Chemistry, Computer Science and Biotechnology, the marks obtained in Biology shall be considered. The marks as shown in the mark list obtained from the Board of Examination of respective Higher Secondary Board shall be considered for academic eligibility.
  - b) For admissions to the Architecture course\*, the merit as assessed by giving equal weightage to the marks obtained in the 'National Aptitude Test in Architecture' [NATA], conducted by the National Institute of Advanced Studies in Architecture (NIASA), and the grade/marks in the qualifying examination will be the criterion. [\*As per directives of the Council of Architecture, India.]



- c) Admission to Medical courses, Agriculture, Veterinary and Fisheries courses are regulated on the basis of merit as assessed in the Medical Entrance Examination conducted by the CEE.
- 1.5 The Rank lists shall include all candidates qualified in the Entrance Examinations conducted by the Commissioner for Entrance Examinations, Kerala, irrespective of their academic eligibility and category (For admission purposes refer clauses 6.2, 9.7.11(c), 11.4.6 and 11.7.2).
- 1.6 This Prospectus is subject to modification/addition/deletion, as may be deemed necessary by the Government.
- 1.7 Allotment of seats from the Rank Lists for all courses in Self-financing colleges will be made in accordance with the orders of the Hon'ble Supreme Court of India / Hon'ble High Court of Kerala or orders of the Govt. of Kerala/Govt. of India/ as per the law in existence at the time of Centralised Allotment Process (CAP) and will be notified separately.
2. **COURSES, INSTITUTIONS AND SEATS**
  - 2.1 **Categorization of Seats in Government and Aided Institutions:**
    - 2.1.1 **Government seats:** Merit seats against which the Commissioner for Entrance Examinations makes allotment are called 'Government Seats'.
      - (a) Government seats are available in all the Govt. and Aided Colleges.
      - (b) The availability of Government seats in Self-financing Colleges run by institutions under Govt. control and Private Self-financing colleges will be notified separately. Those candidates who seek admission in Private Self-financing colleges are bound to accept the conditions stipulated in the agreement between Government and Self-financing College Management(s) and deemed to have accepted such conditions.
    - 2.1.2 **Management Seats:** The seats set apart in the Aided institutions, to be filled up by the Managements concerned are called Management Seats.
  - 2.2 **Categorization of Seats in Self-Financing Institutions:**

The categorization of seats in Self-financing Colleges run by institutions under Govt. control and other Private Self-financing colleges will be notified separately.
  - 2.3 **Engineering Courses:**
    - 2.3.1 The B.Tech. Degree courses affiliated to various Universities in Kerala, under the semester scheme of studies comprise eight semesters.
    - 2.3.2 The B.Tech. (Agricultural Engineering) and the B.Tech. (Food Engineering) courses under the Kerala Agricultural University [KAU].
    - 2.3.3 The B.Tech. (Dairy Science & Technology) and B.Tech (Food Technology) courses under the Kerala Veterinary and Animal Sciences University [KVASU].
    - 2.3.4 The list of Engineering Colleges and the courses offered are given in **Annexure II (1)(a), VII(1), VII(2)**. The list is tentative and not complete. The final list will be published by the CEE, prior to commencement of the Centralised Allotment Process **2016 (CAP-2016)**.
  - 2.4 **Architecture Course:** B.Arch. Degree course extends over 10 semesters including one semester for practical training and one semester for thesis work. (Refer to Annexure II (1)(a) for the Institutions offering the B.Arch. Course). The list is tentative and not complete. The final list will be published prior to the commencement of the **CAP-2016**.
  - 2.5 **Medical Courses:**
    - 2.5.1 The Medical courses include MBBS, BDS, BAMS, BSMS, BHMS & BUMS under the Kerala University of Health Sciences.
    - 2.5.2 The list of institutions in which Medical courses are offered, the number of seats available, etc. are given in **Annexure III (1), IV (1), V (1) & VI (1)**. The list is tentative and not complete. The final list will be published prior to the commencement of **CAP-2016**.
  - 2.6 **Agriculture and Forestry Courses (Under Kerala Agricultural University):** The list of colleges, the courses offered, the number of seats available, etc. are given in Annexure VII (1).
  - 2.7 **Veterinary Course (Under Kerala Veterinary & Animal Sciences University):** The list of Veterinary colleges, the number of seats available, etc. are given in Annexure VII (2).
  - 2.8 **Fisheries Course (Under Kerala University of Fisheries & Ocean Studies):** The list of Fisheries colleges, the number of seats available, etc. are given in Annexure VII (3).

- 2.9 Allotment and admission to all Colleges/Courses under Engineering/Architecture/Medical/ Agriculture/Veterinary/Fisheries streams will be subject to the receipt of approval of the Central and State Regulatory Bodies, Universities and Government.

### 3. DURATION OF THE COURSES

Course	Duration (Years)	Compulsory rotating internship
MBBS, BDS, BHMS, BAMS, BUMS	4½	12 months programme
BSMS	5	6 months
BSc. (Hons.) Agri., BFSc., BSc. (Hons.) Forestry, B.Tech. (Agri. Engg.), B.Tech. (D.Sc. & Tech.), B.Tech. (Food Engg.), B.Tech (Food Technology)	4	1 semester*
BVSc. & AH	5	6 months
B.Tech.	4 (8 Sem.)	
B.Arch.	5 (10 Sem.)	6 months*

\*Included in Course Duration

### 4. RESERVATION OF SEATS FOR VARIOUS COURSES

- 4.1 **Types of Reservation in Government/Aided/KAU/KVASU/KUFOS Colleges :** Out of the total seats available for the various courses, seats will be reserved for different categories as given under Clauses 4.1.1 to 4.1.5.
- 4.1.1 **Reservation for All India Quota for MBBS/BDS Courses :** Fifteen percent of the total sanctioned seats in MBBS/BDS Courses in Govt. Medical/Dental Colleges in the State are set apart for the allotment of the candidates by the Director General of Health Services, Government of India. [Refer Clause 4.1.11(a)]
- 4.1.2 **Reservation for Nominees :** These are the seats set apart for the nominees of the Government of India, Union Territories or other States for the various courses. [For details, refer Clauses 4.1.11 (b), 4.1.12, 4.1.13, 4.1.14]
- 4.1.3 **Reservation for Persons with Disabilities :** Leaving the seats set apart under Clauses 4.1.1 and 4.1.2 above, three percent of the seats available for the state for allotment from the Entrance rank lists, for all the courses in all the Government and Aided colleges are reserved for the candidates with disabilities. [For details, refer Clause 5.3]
- 4.1.4 **Special Reservation :** These are the seats reserved for certain specific categories, for different courses. [For details, refer Clause 5.2]
- 4.1.5 **Mandatory Reservation :** Leaving the seats set apart for All India Quota, Government of India Nominees, Special reservations, Persons with Disabilities and Management Quota, the remaining Government seats for each course in Govt./Aided/KAU/KVASU/KUFOS Colleges will be distributed as per the mandatory reservation principle as contemplated in G.O. (P) 208/66/Edn. Dated 2.5.1966, G.O.(Ms)No.95/08/SCSTDD Dated 06.10.2008, GO(Ms) No. 10/2014/BCDD Dated 23.05.2014 and as modified from time to time.

The percentage break-up of seats as per mandatory reservation is as follows:

(A)	State Merit (SM)	- 60%
(B)	Socially and Educationally Backward Classes (SEBC)	- 30%
	a. Ezhava (EZ)	- 9%
	b. Muslim (MU)	- 8%
	c. Other Backward Hindu (BH)	- 3%
	d. Latin Catholic and Anglo Indian (LA)	- 3%
	e. Dheevara and related communities (DV)	- 2%
	f. Viswakarma and related communities (VK)	- 2%
	g. Kusavan and related communities (KN)	- 1%
	h. Other Backward Christian (BX)	- 1%
	i. Kudumbi (KU)	- 1%
(C)	Scheduled Castes & Scheduled Tribes	- 10%
	a. Scheduled Castes (SC)	- 8%
	b. Scheduled Tribes (ST)	- 2%

- 4.1.6 The total number of seats available for the different courses will be published prior to the commencement of **CAP-2016**.
- 4.1.7 Admission to all the Government seats except the seats reserved for All India Quota for MBBS/BDS and Nominees will be made on the basis of respective rank lists/inter-se merit as may be applicable.
- 4.1.8 The number of seats earmarked for various categories for the different courses in Government and Aided Colleges will be finalised before **CAP-2016**.
- 4.1.9 **Reservation of seats for Engineering Courses [B.Tech.]** : The number of seats reserved for Government of India Nominees, Reciprocal quota and Special reservation categories is given in Annexure II (2) (a).
- 4.1.10 **Reservation of seats for B.Arch. Course** : The number of seats reserved for Government of India Nominees and Special reservation categories is given in Annexure II (2)(a).
- 4.1.11 **Reservation of seats for MBBS & BDS Courses**
- (a) **Reservation of seats under All India Quota:**  
The seats reserved under All India Quota for MBBS and BDS Courses in Government Medical/Dental Colleges will be allotted by the Director General of Health Services, New Delhi, on the basis of the rank obtained in the All India Pre-Medical/Pre-Dental Entrance Examination conducted by the CBSE, New Delhi as per the directions contained in the Supreme Court Judgement dated 21.07.1986. Details of seats are given in Annexure III (2).
- (b) **Reservation of seats for Nominees:**
- (i) **Nominees of the Government of India:** The Government of India, subject to the eligibility conditions in clause 6, will make Nominations to these seats. The distribution of seats under this category and other details in respect of MBBS/BDS courses are available in Annexure III (2).
- (ii) **Nominees from Union Territory of Andaman & Nicobar Islands** : These seats are reserved for the candidates of Kerala origin settled in the Union Territory of Andaman and Nicobar Islands. Nominations to these seats will be made by the Administration of that Union Territory and the candidates must possess the requisite qualifications as provided under Clause 6. The distribution of seats is given in Annexure III (2).
- (iii) **Nominees from Lakshadweep:** Seats are reserved for the candidates of Kerala origin settled in Lakshadweep. The candidates should be sponsored by the Administration of that Union Territory and must possess the requisite qualifications as per Clause 6. The distribution of seats is given in Annexure III (2).
- (iv) **Nominee from Jammu & Kashmir:** One seat for MBBS will be reserved in a Govt. Medical College (by rotation every year in the order TVM, ALP, KTM, TCM, KKM, MLP, CMC and IDM) for a nominee from Jammu & Kashmir. Candidate to this seat should be sponsored by the Government of Jammu and Kashmir through the Higher Education Secretary of the State. This year, the seat will be reserved in Government Medical College, Thrissur [See Annexure III(2)].
- Admission to the seats under 4.1.11(b)(i) to 4.1.11(b)(iv) above should be completed by the admitting authority by **26.09.2016**. The Director of Medical Education will inform the CEE, through Government of Kerala, the un-availed seats in these categories on **27.09.2016** itself. Such seats will be reverted to the mandatory quota.
- 4.1.12 **Reservation of seats for BHMS Course** : The number of seats reserved under nominees and special reservation categories are given in Annexure IV (2).
- 4.1.13 **Reservation of seats for BAMS Course** : The number of seats reserved under nominees and special reservation categories are given in Annexure V (2).
- 4.1.14 **Reservation of seats for Courses under the Kerala Agricultural University** : [BSc. (Hons.) Agri., BSc. (Hons.) Forestry, B.Tech. (Agri. Engg.), B.Tech. (Food Engg.)], **Kerala Veterinary & Animal Sciences University** : [BVSc & AH, B.Tech. (DSc. & Tech.) and B.Tech (Food Technology)], **Kerala University of Fisheries & Ocean Studies** : BFSc.
- (a) The number of seats reserved for the various special reservation categories is given in Annexure VII (4).
- (b) The seats available for Agriculture, Veterinary and Fisheries courses in Annexure VII (4) will be filled only with the concerned category of candidates. If students are not available in the

respective category, the seats will be filled from the General quota. (Also refer to Clause 5.2.15)

- (c) One seat is reserved for Jewish Community, for one of the courses on rotation basis in the order of BSc. (Hons.) Agri., BVSc & AH, BSc. (Hons.) Forestry, B.Tech. (Agri. Engg.) and B. Tech. (DSc. & Tech.). This year the seat is reserved for BVSc & AH Course.  
One seat is reserved for Jewish Community, for BFSc Course.

- 4.2 **Types of reservation in Self financing Colleges:** The reservation of seats in Self-financing Colleges run by institutions under Govt. control and Private Self-financing colleges will be notified separately.

## 5. CLAIMS FOR RESERVATION AND CERTIFICATES TO BE PRODUCED

**Note:** (i) Claims for Special/Mandatory reservations must be made by a candidate at the time of submission of application with supporting documents as required. The claim has to be specified in the application in the appropriate places. Claims made after the submission of application will not be entertained even if supporting evidences are produced. The claims for Special and Mandatory reservation once made in the application cannot be altered by the candidate under any circumstance.

- (ii) Only candidates belonging to 'Keralite' category as defined in Clause 6.1(i), are eligible for claiming seats under Mandatory quota in Government/Aided Colleges, and Special reservation quota unless otherwise specified in the prospectus. Details of reservation of seats, if any, in Self-financing colleges will be notified separately.

- 5.1 **Reservation for Nominees:** The categories of candidates who are entitled to the Central Government reserved seats for admission to MBBS/BDS courses, and the authorities to whom applications are to be sent, are given in Annexure III (3). Categories of candidates who are entitled for reservation under nominees for BHMS & BAMS courses are available in Annexure IV (2) & V (2) respectively.

### 5.2 Claim for Special Reservation:

- (i) **Selection under special reservation categories for admission to MBBS and BDS courses**

In the case of special reservation seats earmarked for MBBS & BDS courses, which are filled on the basis of the rank in the Entrance Examination conducted by the CEE, only those candidates who have scored 50% marks in the Medical Entrance Examination for Paper I & II put together with applicable relaxation for SC/ST/SEBC/ PD categories (as per directives of MCI) and satisfying eligibility condition specified in Clause 6 will be considered for admission to MBBS/BDS courses.

In the case of candidates whose admissions are governed by inter-se merit list, only those candidates who secure rank in the Medical Entrance Examination as stipulated in pre-para will be considered while preparing the inter-se merit list for admission to MBBS/BDS courses.

- (ii) All the candidates seeking admission under the 'Special Reservation Categories' will have to appear for the Entrance Examination conducted by the CEE and find place in the rank list. In case the admissions are based on inter-se merit list, only those candidates who have been ranked in the Entrance Examination will be considered for preparing the inter-se merit list.
- (iii) Candidates should mention the item of reservation claimed in the relevant columns in the application and should be otherwise eligible as per Clause 6.
- (iv) Candidates should attach original certificates in the prescribed format along with the printout of the application, as mentioned for each item, in support of the claim from Clauses 5.2.1 to 5.2.13.
- (v) Selection to the seats mentioned from 5.2.1 to 5.2.14 will be made on the basis of rank in the respective rank list. Selection to the seats mentioned from 5.2.15 to 5.2.17 will be made on the basis of the inter-se merit of the candidates in the merit list prepared for the purpose. For special reservations mentioned from 5.2.15 to 5.2.17, only those candidates who are included in the respective rank list will be considered for inclusion in the inter-se merit list.
- (vi) In cases where candidates are to be allotted to the 'Special Reservation' seats of Engineering/Architecture/Medical/Agriculture/Veterinary/Fisheries courses on the basis of inter-se merit list, the authorities concerned will forward to the Commissioner for Entrance Examinations, the preliminary merit list of candidates prepared on the basis of the proficiency of the candidate in the respective fields. Such preliminary proficiency list should reach the Office of the Commissioner for Entrance Examinations on or before 30<sup>th</sup> April 2016. Lists received after this date will not be entertained under any circumstance and such seats will be merged to the Mandatory reservation quota.

- (vii) Seats under Special Reservation in Self-financing colleges, if available, will be notified separately. Such seats, if any, will not be shifted to Government/Aided colleges under any circumstance. The details of Special Reservation seats earmarked in Govt./Aided Colleges are given in Annexure II (2) (a), III (2), IV (2), V (2) and VII (4).

5.2.1 **Ex-servicemen Quota (XS):** Applicants to this category should invariably produce along with the printout of the application, a certificate in **Annexure XIII (a)** obtained not earlier than six months from the last date of application from the military authorities or State/Zilla Sainik Welfare Officer to the effect that he/she is the son/daughter of ex-serviceman or an ex-serviceman himself /herself. The certificate should clearly show that the benefit of reservation has not been granted earlier to any member in the family. In the absence of the certificate, the claim will not be considered.

5.2.2 **Dependent of Defence Personnel Killed / Missing / Disabled in action (DK):** This benefit will be available to one person only from the family concerned in respect of each defence person killed in action/missing in action/disabled either during war hostilities or in peace time circumstances of which are identical to activities during operational engagements. They should invariably produce a certificate in **Annexure XIII (a)** along with the printout of the application, obtained not earlier than six months from the last date of application from the Military Authorities/Zilla Sainik Welfare Officer to the effect that he/she is the son/daughter/widow of the defence person who was killed in action or missing in action or disabled in action. In the case of disabled personnel, the certificate should specify that the concerned person was/is in receipt of disability pension. The certificate should clearly show that the benefit of reservation has not been granted earlier to any member in the family. In the absence of the certificate, the claim will not be considered.

If no suitable candidate under this category is available for the concession, as per the existing order/rules, the seats reserved for them will be given to the son/daughter/widow of the defence personnel who died in harness (HR), if they are otherwise eligible as per Clause 6. They should produce certificate in Annexure XIII (a) along with the printout of the application obtained not earlier than six months from the last date of application from Military Authority/Zilla Sainik Welfare Officer to the effect that the defence personnel had died while in service. The certificate should clearly show that the benefit of reservation has not been granted earlier to any member in the family. In the absence of the certificate, the claim will not be considered.

If there are still no suitable candidates under this category, the seats reserved for the children/widow of defence personnel killed in action/missing in action/disabled will be given to children of Serving Defence personnel or in their absence to ex-servicemen/ children of ex-servicemen.

Only one candidate from a family will be eligible for Special Reservation quota under Clauses 5.2.1 & 5.2.2.

5.2.3 **Serving Defence Personnel (SD) :** Seats are reserved for sons/daughters of serving defence personnel from Kerala for admission to Engineering/Medical/Agricultural/Veterinary Courses. Candidates seeking reservation under this category should produce a certificate in Annexure XIII (b) along with the printout of the application obtained not earlier than six months from the last date of application from the Officer Commanding to the effect that the candidate is the son/daughter of serving defence personnel, with details of the station where he/she works at present. Certificate obtained for other purposes will not be considered.

5.2.4 **CRPF (RP):** Seats are reserved for sons/daughters of personnel serving in Para Military Forces/Dependent of Paramilitary Personnel Killed/Missed/Disabled in Action including CRPF, BSF, CISF, ITBSF etc. Candidates seeking admission under this category should produce a certificate in **Annexure XIII (b)** along with the printout of the application obtained from the Officer Commanding under whom they are serving/were serving to that effect. The certificate should have been obtained not earlier than six months from the last date for receipt of application in the Office of the Commissioner for Entrance Examinations. The purpose of issue should be shown clearly and the certificate issued for other purposes are not acceptable in any case.

**Note:-** Seats will be reserved for the candidates eligible for reservation under XS, DK, SD, RP, SP & CC categories as defined in Clauses 5.2.1 to 5.2.4, 5.2.16 & 5.2.17 above in Private Self Financing Engineering/ Architecture Colleges as listed in Annexure II (2) (b).

5.2.5 **Jewish (JW) Quota** (For MBBS/BDS courses): One seat each will be reserved for Jewish community for admission to MBBS and BDS. In case candidates from the community become

unavailable, the seat will merge with the mandatory reservation quota. The selection will be on the basis of the rank obtained in the Medical Entrance Examination. The candidate claiming reservation under the Jewish community quota should obtain, in the prescribed format, a certificate from the Village Officer/Tahsildar to the effect that he/she belongs to Jewish community. Such candidates need not produce the income certificate for claiming reservation under this quota. However such candidates desirous of being considered for any fee concession/ scholarship/ any other benefits, based on annual family income should produce Income Certificate from concerned Village Officer, along with the Printout of the application itself.

- 5.2.6 **Degree holders in MBBS, BHMS/Diploma holders in Homoeopathy (OA)** (For BAMS course) : One seat in BAMS course will be reserved for the candidates having MBBS Degree/DHMS/ BHMS Degree recognised by any one of the Universities in Kerala, subject to the eligibility conditions under clause 6. Admission to the course is based on the rank obtained in the Medical Entrance Examination of KEAM-2016. The candidates should produce attested copies of MBBS degree/BHMS degree/DHMS certificate, as the case may be, to prove eligibility. Copies of Internship certificate and registration certificate should also be produced in support of the claim along with the printout of the application.[Refer Annexure V(2)]
- 5.2.7 **Degree / Diploma holders in Ayurveda (DA)** (For MBBS course): Seven seats are reserved for Degree/Diploma holders in Ayurveda recognized by any of the Universities in Kerala for MBBS course subject to the eligibility conditions as per Clause 6. Admission will be given to both Degree/Diploma holders without discrimination, on the basis of the rank obtained in the Medical Entrance Examination. Candidates should produce copies of (a) Degree/Diploma certificate, (b) Internship certificate, and (c) Registration certificate, in support of the claim along with the printout of the application. [Refer Annexure III (2)]
- 5.2.8 **Degree/Diploma holders in Homoeopathy (DH)** (For MBBS course): Four seats in the MBBS course are reserved for holders of Degree/Diploma in Homoeopathy recognised by the Government under the schedule to the T.C. Medical Practitioners' Act, 1953 subject to the eligibility conditions in Clause 6. Admission will be given to both the Degree/Diploma holders without discrimination, on the basis of the rank obtained in the Medical Entrance Examination. Candidates should produce copies of (a) Degree/Diploma certificate, (b) Internship certificate, and (c) Registration certificate in support of the claim, along with the printout of the application.[Refer Annexure III (2)]

**Note:** The candidates applying for the quota of seats specified under Clauses 5.2.6, 5.2.7 & 5.2.8 should complete their internship before the last date of receipt of KEAM-2016 applications in the Office of the Commissioner for Entrance Examinations, Thiruvananthapuram.

- 5.2.9 **Degree Holders in MBBS/BAMS/BVSc & AH/ BSc (Hons) Agri/ BFSc/ BSc(Hons) Forestry (OH)** (For BHMS Course): One seat in BHMS Course will be reserved for the candidates having MBBS/BAMS/BVSc.& AH/BSc.(Hon.) Agri./BFSc./BSc.(Hon.) Forestry Degree recognised by any of the Universities in Kerala. Admission will be given on the basis of Medical rank obtained in the Entrance Examination of KEAM-2016 and subjected to the eligibility conditions in Clause 6. Candidates should attach with the printout of the application, copy of the Degree certificate and if the degree has been taken from outside the State, an eligibility/equivalency certificate of the degree from any of the Universities in Kerala, should also be attached with the printout of the application.
- 5.2.10(i) **Nurse-Allopathy (NQ)**: One seat under this quota for MBBS course is reserved for Nurses (Allopathy) in regular service under Government of Kerala. Candidates should attach a Service Certificate in **Annexure XIV** from the Head of Office, stating that the candidate is a Regular Employee in the State Government Service. Admission will be given on the basis of Medical rank obtained in Entrance Examination of KEAM-2016 and subjected to the eligibility conditions in Clause 6. The candidate should also attach a Registration Certificate issued by the Kerala Nurses & Midwives Council. The candidates who have undergone Nursing Course outside the State should obtain the Registration Certificate issued by the Nursing Council of respective State. The certificates should be attached along with the printout of the application.
- (ii) **Nurse/Pharmacist-Homoeopathy (NH)**: In the case of BHMS course one seat is reserved for Nurses/Pharmacist(Homoeo) and such candidate should have passed the Higher Secondary or equivalent examination in addition to the Government recognised course in Nursing/ Pharmacy (Homoeo). Admission will be given on the basis of Medical rank obtained in the Entrance Examination of KEAM-2016. Candidate should attach a service certificate in

**Annexure XIV** obtained from the Head of the Office in Kerala stating that he/she is a regular employee in Government service working as Nurse/Pharmacist (Homoeo).

- (iii) **Nurse-Ayurveda (NY):** In the case of BAMS course one seat is reserved for Nurses (Ayurveda) and such candidate should have passed the Higher Secondary or equivalent examination. Admission will be given on the basis of Medical rank obtained in the Entrance Examination of KEAM-2016. Candidate should attach a service certificate in **Annexure XIV** obtained from the Head of the Office in Kerala, stating that he/she is a regular employee in Government service working as Nurse (Ayurveda).

5.2.11 **Children of Agriculturists for BSc.(Hons.) Agri. and BVSc. & AH Courses (CA):** An agriculturist should be a person whose main source of income is derived from the agricultural sources including agricultural labour. The parent or guardian of the student shall not be an assessee of Income Tax. The non-agricultural income of the parents or guardian should not be more than Rs.12000/- per annum. The Agricultural income and non-agricultural income of the parent/guardian of the applicant should specifically be mentioned in the income certificate issued by the competent authority not below the rank of Village Officer of the Revenue Department in the prescribed format in **Annexure XVI** along with the printout of the application for KEAM-2016.

5.2.12 **Children of Farm Labourers of KAU for BSc.(Hons.) Agri., B.Sc (Hons) Forestry Courses (LG), BVSc&AH course under KVASU (LV), BFSc course under KUFOS (LF):** Candidates seeking reservation under the quota for children of farm labourers of Kerala Agricultural University/Kerala Veterinary and Animal Sciences University/Kerala University of Fisheries and Ocean Studies should furnish a certificate along with the printout of the application obtained from the Officer concerned in charge of the farm of the Kerala Agricultural University/ Kerala Veterinary and Animal Sciences University/Kerala University of Fisheries and Ocean Studies to that effect. The seats under this quota in BSc.(Hons.) Agri. and B.Sc (Hons) Forestry Courses are reserved for Children of Farm Labourers of KAU. The seats under this quota in BVSc & AH course is reserved for Children of Farm Labourers of KVASU. The seats under this quota in BFSc course is reserved for Children of Farm Labourers of KUFOS. Note: The term 'farm labourers' will mean permanent labourers only.

5.2.13 **Children of Fishermen for BFSc. Course (CF):** Fishermen are those whose profession is fishing and their main source of income is from fishing. Candidates seeking admission under the quota for children of fishermen should be son/daughter/dependent of a fisherman.

- (i) The applicant under this quota should furnish a dependency certificate stating that he/she is son/daughter/dependent of the fisherman and also to submit an income certificate stating that the annual family income of the applicant is not more than Rs.6 lakhs. Both certificates have to be produced in the prescribed format in **Annexure XVI** which is to be submitted along with the printout of the application for KEAM-2016.

- (ii) Dependants are the son/daughter/brother/sister of fishermen.

5.2.14 **Scouts and Guides for Engineering Courses (SG):** Two seats are reserved for Rashtrapathi Scouts and Guides for Engineering courses. Candidates seeking reservation under this quota should attach copy of the Rashtrapathi Guide Certificate signed by the President of India. In the absence of this Certificate, Specimen Certificate signed by the Director of Public Instructions (DPI), Kerala and the State Secretary, Kerala State Bharat Scouts and Guides, will be considered.

5.2.15 (i) **Village Level Workers (VL)/Agricultural Demonstrators (AD)/Farm Assistant (Agri.) (FA)/ Diploma Holders in Agricultural Science (DG) [For Agricultural courses only]:** Candidates, who claim the seats reserved for Village Level Workers/Agricultural Demonstrators/Farm Assistant (Agri.), should submit their applications to the Commissioner for Entrance Examinations, through their Heads of Offices with recommendation. They have to send a photocopy of the application with attested copies of all certificates to the Registrar, Kerala Agricultural University, Main Campus, Vellankkara, Thrissur-680656 also. Candidates, who claim the seats reserved for Village Level Workers/Agricultural Demonstrators/Farm Assistant (Agri.) shall produce their relieving certificate on the date of admission. Candidates who claim the seats reserved for Diploma holders in Agricultural Science (DG) shall send their application to the Commissioner for Entrance Examinations along with the attested copy of Diploma certificate in Agricultural Science. The allotment to the seats reserved for Diploma holders in Agricultural Science (DG) shall be based on the rank in the Medical Entrance Examination.

To claim the Seats for BSc.(Hons.) Agri. course reserved for Village Level Workers, Agricultural Demonstrators, Farm Assistants (Agri.), Diploma Holders in Agricultural Science, the candidates must take the Medical Entrance Examination.

- (ii) **Live Stock Inspectors (LS)/Farm Assistant (Vety.) (FV)/Dairy Farm Instructors (DF) [For Veterinary courses only]:** Candidates, who claim the seats reserved for Live Stock Inspectors/Farm Assistant (Vety)/Dairy Farm Instructors should submit their applications to the Commissioner for Entrance Examinations, through their Heads of Offices with recommendation. They have to send a photocopy of the application with attested copies of all certificates to the Registrar, Kerala Veterinary & Animal Sciences University, Pookot, Lakkidi P O, Wayanad-673 576 also. Such candidates shall produce their relieving certificate on the date of admission.

To claim (i) Seats for BVSc. & AH reserved for Live Stock Assistants, Farm Assistant (Vety.) and (ii) Seats reserved for Dairy Farm Instructors of Dairy Development Department for B.Tech. (DSc. & Tech.) and seat reserved for Live Stock Inspectors for B.Tech (Food Technology), **the candidates must take the concerned Entrance Examination.**

A selection committee constituted by the respective Universities will assign marks to the candidates referred under Clauses 5.2.15 (i) [except Diploma Holders in Agricultural Science] and 5.2.15 (ii) out of 500, considering the academic merit (Higher Secondary = 200) higher qualification (BSc. = 100, MSc. = 100) and length of service (100). The list of candidates under the respective categories along with the marks allotted to them as above will be prepared and sent to the Commissioner for Entrance Examinations to reach him on or before 30<sup>th</sup> April 2016.

The marks out of 500, awarded to the candidates for academic merit will be added to the marks obtained by the respective candidates in the KEAM 2016 (provided they are ranked in the concerned Entrance Examination), computed out of 500 so that the candidates would be eligible for a maximum of 1000 marks. The merit list for each category except Diploma holders in Agricultural Science would be prepared on the basis of inter-se merit of the candidate computed as above.

**Note :(i)** Two seats are reserved for Livestock Inspector and one seat is reserved for Farm Assistant (Vety.) for BVSc. & AH Course. If candidates are not available in any one of these categories during a year, the same will be allotted to the other category.

- (ii) A total number of 20 seats are reserved for BSc.(Hons.) Agri. course as follows. Village Level Workers (2 seats), Agricultural Demonstrators (10 seats), Farm Assistants (Agri.) (2 seats) and Diploma Holders in Agriculture (6 seats).

If candidates are not available in any one of the categories listed under Note (ii), the seats that remain unfilled will be allotted to eligible candidates from other categories in the order Village Level Workers, Agricultural Demonstrators, Farm Assistant (Agri.) and Diploma Holders in Agricultural Science.

- (iii) Two seats will be reserved for Dairy Farm Instructors of Dairy Development Department for B.Tech. (Dairy Science & Technology) and one seat will be reserved for Live Stock Inspectors for B.Tech (Food Technology).

- (iv) If candidates as per note (i), (ii) and (iii) are not available, the seats will be filled up from the General Quota.

**5.2.16 Sports Quota (SP):** Candidates who claim reservation under Sports Quota shall fulfil their eligibility based on the norms of Kerala State Sports Council appended in Annexure XVIII (ii) prior to submission of application, for the seats as prescribed in the Prospectus.

The candidate should forward the original application to the Commissioner for Entrance Examinations, and a photocopy of the application to the **Secretary, Kerala State Sports Council, Thiruvananthapuram-695001**. The Sports Council will allot marks to the candidates according to their proficiency in sports. The maximum marks for proficiency is 500. [Guidelines of the Sports Council for award of Marks for proficiency in Sports is given under **Annexure XVIII (ii)** of this Prospectus].

The Sports Council Authorities will collect the Roll Number from the candidates and furnish it in the proficiency mark list for sports. The mark list of candidates under 'Individual Events' and 'Team Events' should be prepared separately and forwarded to the Commissioner for Entrance Examinations so as to reach him on or before 30<sup>th</sup> April 2016. In the case of candidates seeking admission to Medical/Agriculture/Veterinary/Fisheries courses, the marks out of 500 awarded to the candidates for proficiency in sports will be added to the marks obtained by the respective candidates in the Medical Entrance Examination (provided they are ranked in the Medical Entrance Examination), computed out of 500. In the case of candidates seeking admission to Engineering courses, the marks out of 500 awarded to the candidates for proficiency in sports will be added to the marks arrived at, for the preparation of Engineering rank list, computed out of 500. So, the candidates would be eligible for a maximum index mark of 1000. The merit list of individual and team



events will be prepared on the basis of inter-se merit of the candidates computed as above and will be published separately.

At the time of preparation of the rank list under sports quota, if there is any tie in the total marks, it will be resolved by the same principle of resolution of tie for the preparation of Engineering/Medical rank list, as the case may be, of the Entrance Examination, KEAM-2016.

The seats under Sports quota will be filled up by giving equal representation to both individual and team events. The principle adopted will be 1:1 which will be implemented by allotting seats **alternatively** between individual event and team event. The allotment will start with the event, whether individual or team, to which a candidate secures the highest index mark from among the candidates considered exclusively for Sports Quota reservation seats. This principle will be followed for allotment of seats in Engineering, Medical/Agriculture/Veterinary/Fisheries courses. If there is any vacancy in the 50% seats reserved for individual events/team events, the seats shall be filled up by candidates from the other category.

- 5.2.17 **NCC Quota (CC):** The candidates seeking admission under the NCC quota should forward the original application to the Commissioner for Entrance Examinations, and a photocopy of the application to the Deputy Director General, NCC (Kerala), PB No.2212, Thiruvananthapuram-695010 through the respective NCC Unit Officers where the candidates have been enrolled as cadets, before the last date for submission of application. The seats under NCC Quota for admission to Professional Degree Courses are restricted only to the NCC Cadets who are studying within the State of Kerala.

The State level committee, on the basis of the norms approved by the Government, will award candidates, marks according to their proficiency in NCC. The maximum marks for proficiency will be 500. The NCC authorities will collect the Roll Number of the candidates in the Entrance Examinations from the respective candidates and furnish the Roll Numbers in the mark list. The Deputy Director General, NCC, will forward the list of candidates with their marks to the Commissioner for Entrance Examinations to reach him on or before **30<sup>th</sup> April 2016**.

In the case of candidates seeking admission to Medical/Agriculture/Veterinary/Fisheries courses, the marks out of 500 awarded to the candidates for proficiency in NCC will be added to the marks obtained by the respective candidates in the Medical Entrance Examination (provided they are ranked in the Medical Entrance Examination), computed out of 500. In the case of candidates seeking admission to Engineering courses, the marks out of 500 awarded to the candidates for proficiency in NCC will be added to the marks arrived at, for the preparation of Engineering rank list, computed out of 500. In the case of Architecture course, the marks out of 500 awarded to the candidates for proficiency in NCC will be added to the marks considered for preparing the Architecture rank list computed out of 500. So the candidates would be eligible for a maximum of 1000 marks. The merit list would be prepared on the basis of inter-se merit of the candidate computed as above.

At the time of preparation of the inter-se merit list under NCC Quota, if there is any tie in the total marks, it will be resolved by the same principle of resolution of tie for the preparation of Engineering Rank list, Medical Rank list or the Rank list as the case may be, of the Entrance Examination, KEAM-2016.

### 5.3 **Reservation for Persons with Disabilities (PD):**

Three percent of the seats available to the State for allotment from the State rank lists are reserved for candidates with disabilities for all courses in Govt./Aided Colleges as stipulated in Section 39, Chapter VI of the Persons with Disabilities Act 1995. As per Clause 2 (t), Chapter I of the Act, 'Person with disability' means a person suffering from not less than 40% of any disability as certified by a medical authority. Generally, candidates who have a minimum of 40% disability alone will be eligible to apply for this quota. Candidates seeking admission to Medical Courses (except BHMS), will have to satisfy the eligibility criteria prescribed by the Medical Council of India for 'Persons with Disabilities'. Accordingly, (i) the 'Visually handicapped', 'Hearing disabled' and 'Locomotority disabled' involving upper limb are not eligible for admission to the Medical courses. (ii) Candidates with 'Locomotority disability' of lower limb between 50% and 70% would be allowed the benefit of reservation under the Disability Act for admission to the Medical courses. Blind (including colour blind), deaf and/or dumb candidates shall not be eligible for admission to the BHMS course as per Central Council of Homoeopathy Guidelines.

As per the guidelines of Medical Council of India, for admission to MBBS course, candidates with 'Locomotority disability' of lower limbs between 50% and 70% would be allowed the benefit of reservation under the Disability Act. Unfilled seats in this quota for MBBS course

will be filled up by persons with Locomotory disability of lower limbs between 40% and 50% before they are included in the annual sanctioned seats for General category candidates.

For claiming reservation under this category for MBBS/BDS/BAMS/BSMS/BHMS/BVSc. & AH courses, a self attested copy of the certificate of disability from the District Medical Board certifying the percentage of degree of disability issued not earlier than 3 months prior to the last date of submission of application has to be attached with the printout of the application. This certificate will be considered for granting this benefit for other Medical courses, Engineering and Architecture also.

However, candidates under this category, desirous of being considered for the courses BSc. (Hons.) Agri., BFSc. (Fisheries), Engineering and Architecture, need attach only an attested copy of the certificate of disability from the District Medical Board certifying the percentage of degree of disability issued not earlier than 12 months prior to the last date of submission of application, along with the printout of the application.

No document/certificate other than those mentioned above will be considered for determining disability. Based on the certificate produced along with the printout of the application, candidates will be provisionally included under the 'Persons with Disability' category.

The CEE will publish the merit list of such candidates, who have been included in the category. However, the inclusion in this rank list is strictly provisional.

A State Level Committee to be constituted by the Government under the Chairmanship of the Commissioner for Entrance Examinations consisting of medical experts in General Medicine, ENT, Neurology, Orthopaedic Surgery, Ophthalmology and Physical Medicine & Rehabilitation will examine and assess the disability of the candidates who are provisionally included under this category. Necessary orders constituting the Committee will be issued by the Government in due course and the same will be notified. The State Level Committee will have powers to review the certificates issued by the District Medical Boards.

There will be special invitees representing Medical/Agricultural/Veterinary/Fisheries/Engineering specialities to this Committee in addition to Medical Experts who will subsequently determine the suitability of a candidate, having minimum 40% of any disability, for a particular course.

Only those candidates who are having a minimum 40% of any disability and are found to be physically suitable by the Committee for the courses opted by the candidates will be chosen for a course as only the physically fit can undergo the rigors of a professional course. The recommendations of this State Level committee will be binding on the candidates. The selection of candidates under this category will be based on the merit in the Entrance Examination and physical suitability, and not on the basis of the degree of disability.

**Note :** However, candidates will have to score \*45% marks in the Medical Entrance Examination to be considered for admission to MBBS Course (\*As per directives of the MCI) and 50% marks in the Medical Entrance Examination to be considered for the admission to BDS course.

#### 5.4 Claims for Mandatory Reservation:

5.4.1 **State Merit:** The seats under the State Merit (SM) will be filled purely on merit (State-wide) basis irrespective of the category/community to which the candidates belong.

5.4.2 **Claim for communal reservation under the Socially and Educationally Backward Classes (SEBC) :**

Reservation to the Socially and Educationally Backward Classes will be in accordance with the provisions contained in G.O.(P)208/66/Edn. dated 02.05.1966, G.O.(Ms) No.95/08/SCSTDD dated 06.10.2008, GO(MS) No. 10/2014/BCDD dated: 23.05.2014, G.O.(P) No. 1/2015/BCDD dated: 01.01.2015, GO(MS) No. 4/2015/H.Edn. dated: 05.01.2015, GO(MS) No. 15/2015/H.Edn. dated: 19.01.2015 and as amended from time to time and will be in accordance with the Orders of the Hon'ble Supreme Court of India/ Hon'ble High Court of Kerala or Orders of the Government of Kerala/ Government of India.

(a) Candidates belonging to Socially and Educationally Backward Classes as per G.O.(P) 208/66/Edn. dated 02.05.1966, GO(MS) No. 10/2014/BCDD dated: 23.05.2014, G.O.(P) No. 1/2015/BCDD dated: 01.01.2015, GO(MS) No. 4/2015/H.Edn. dated: 05.01.2015 and GO(MS) No. 15/2015/H.Edn. dated: 19.01.2015 should produce a certificate to the extent that the candidate belongs to the community which is designated as a Socially and Educationally Backward Class and does not belong to the category of Creamy Layer, in the proforma given as Annexure V of the GO(P) No. 1/2015/BCDD dated: 01.01.2015. The names of castes and communities under SEBC are given in Annexure XI. Only the claims of the candidates of

those communities that are included in the list as incorporated in the respective Annexure of the Prospectus 2016 will be considered. Claims by candidates belonging to other communities, which are not included in the Annexure, will be rejected even if certificates from the concerned Revenue Officers have been obtained and furnished along with the printout of the application.

- (b) Candidates belonging to Ezhava, Muslim, Other Backward Hindus, Latin Catholic & Anglo Indians, Dheevara and related communities, Viswakarma and related communities, Kusavan and related communities, Other Backward Christian and Kudumbi communities, claiming reservation under SEBC Quota should invariably produce Non-Creamy Layer certificate obtained from the Village Officer concerned. The above certificate should be obtained in the prescribed format along with the printout of the application itself.
- (c) Reservation under SEBC for children of inter-caste married couples: Children of Inter-caste married couple with either the father or mother belonging to a community included in SEBC list, or with father and mother belonging to different communities, both of which are included in the SEBC list, are eligible for reservation under SEBC. Such candidates should furnish a Non-Creamy Layer certificate specifying the community of the candidate from the Village Officer in the proforma available along with the printout of the application.
- (d) Candidates who are children of Inter-Caste married couple of whom one is SC/ST, will be eligible for educational and monetary benefits admissible to SC/ST as per Para 2 (ii) of GO (MS) No.25/2005/SCSTDD dated 20.06.2005, if eligible for reservation under SEBC, will be granted the same, based on the Non-Creamy Layer Certificate and the inter-caste marriage certificate issued by Revenue officials and to be attached by them with the printout of the application.
- (e) The candidature/ allotment/ admission of the candidates who furnish fake Non-Creamy Layer certificates is liable to be cancelled. Such candidates are also liable to be debarred from appearing for the Entrance Examination for a period extending upto two years.

#### 5.4.3 Claim for reservation under Scheduled Castes/Scheduled Tribes Quota:

- (a) Candidates claiming reservation under Scheduled Castes/Scheduled Tribes quota should obtain the caste/community certificate from the Tahsildar concerned, in the proforma given in the application specifically meant for them. SC/ST caste status of children, whose parents contracted Inter-caste marriage, will be subject to the orders/clarification issued in GO(Ms) No. 25/2005/SCSTDD dated: 20.06.2005, judgement dated 10.08.2005 of the Full Bench of the Hon'ble High Court of Kerala in WP(C) 2483/2005 and connected cases and GO (Ms) No.109/2008/SCSTDD dated 20.11.2008.

As per G.O.(MS)No.109/2008/SCSTDD, dated 20.11.2008, the children born of inter-caste married couple of which one of the parents is SC/ST can claim the status of SC/ST on proof of the conditions of acceptance, customary traits and tenets under which such children are brought up.

The competent authority issuing SC/ST community certificate to children born of inter-caste married couple, of which one of the parents is SC/ST, should ensure that the claimant is subjected to same social disabilities and also following the same customs and traditions and the community has accepted that person to its fold as such. The authority to issue caste certificate should also ensure that:

- (i) Each case shall be examined individually in the light of the existing facts and circumstances.
- (ii) The claimant has suffered disabilities - socially, economically and educationally.
- (iii) The society has accepted the claimant to their original fold as one among them and is living in the same social tenet.

Christian converts who have subsequently embraced Hinduism should produce caste/ community certificate in the proforma given in the application. The following certificate should also be got recorded by the Revenue Official, below the certificate, "The certificate is issued after observing the guidelines issued in the Government Circular No. 18421/E2/ SCSTDD dated 15.12.1987".

**The names of castes and communities are given in Annexures VIII & IX. Community Certificate from Tahsildar is to be obtained in the prescribed format along with the printout of the application itself.**

- (b) The applications for the reserved seats of Scheduled Castes/Scheduled Tribes candidates which do not contain SC/ST certificate (community certificate) from the Tahsildar in the prescribed format provided along with the printout of the application will not be considered

on any account for claiming community reservation against the seat reserved for SC/ST candidates [vide G.O. (Ms) 31/90/SCSTDD dated 25.05.1990]. The community certificate should clearly specify that the candidate himself/herself (not the father or mother) belongs to the Scheduled Castes/Scheduled Tribes. The Community Certificates obtained as per G.O. (Ms) No.136/07/RD, dated 27.04.2007 will be accepted. The candidates who are reconverted to Hinduism from Christianity of Scheduled caste origin should produce community certificate from the Tahsildar concerned along with a copy of Gazette Notification regarding re-conversion.

- (c) The claims for reservation under Scheduled Castes/Scheduled Tribes quota will also be subject to verification and clearance by the Screening Committee constituted for the purpose by the Government vide G.O. (P) No.19/2002/SCSTDD dated 20.04.2002 and as authorised by Section 6 of the Kerala (Scheduled Castes and Scheduled Tribes) Regulation of Issue of Community Certificates Act, 1996 (Act 11 of 1996) and G.O(P)No.15/2011/SCSTDD dated 01.02.2011.
- (d) The SC/ST claims in respect of those who have migrated from one State to another will be subject to the provisions of G.O. (MS) No.10/86/SCSTDD dated 12.02.1986. Only the children of those who had migrated to this State before the promulgation of the Constitution (Scheduled Castes) Order 1950 and the Constitution (Scheduled Tribes) Order 1950, and who ordinarily reside in this State can claim SC/ST benefits from the State of Kerala. They must be able to prove this, if required.
- (e) **WARNING** : Those who produce false SC/ST Certificate for claiming reservation under SC/ST quota shall be liable for the penalties stipulated in section 15 of the Act referred to in Clause (c) above. Candidates and their parents who make such applications are warned that in addition to prosecution they will have to suffer the following consequences, in case the SC/ST certificate produced is found to be false and the candidate does not belong to any SC/ST communities, under section 16 of the Act "Benefits secured on the basis of false community certificates will be withdrawn.
- (i) Whoever not being a person belonging to any of the Scheduled Castes or Scheduled Tribes secures admission in any educational institution against a seat reserved for such castes or tribes or secures any appointment in the Government, Government Undertakings, Local Authority or in any other Company or Corporation owned or controlled by the Government or in any aided institution against a post reserved for such castes or tribes or enjoys any other benefits intended exclusively for such castes or tribes by producing a false community certificate shall, on cancellation of the false community certificate, be removed by cancelling the irregular admission in the concerned educational institution, or as the case may be, removed from the said service forthwith and any benefit enjoyed by him as aforesaid shall be withdrawn forthwith.
- (ii) Any amount paid to such person by the Government or any other agency by way of scholarship, grant, allowance, stipend or any other financial benefit shall be recovered as if it is arrears of public revenue due on land.
- (iii) Any degree, diploma or any other educational qualifications acquired by such person after securing admission in any educational institution on the basis of a false community certificate shall also stand cancelled on cancellation of the community certificate obtained by him."
- (f) Claim of OEC candidates against the un-availed seats of SC/ST candidates: Other Eligible Community (OEC) candidates are eligible for the un-availed seats, if any, under SC/ST quota, as per GO(P) No. 135/87/H.Edn dated 06.05.1987. They should specify their community status in the application. Such candidates should furnish "Non-Creamy Layer" Certificate obtained from the Village Officer concerned in the proforma available along with the printout of the application itself as per GO(P) 1/2015/BCDD dated: 01.01.2015 and GO(MS) No.4/2015/H.Edn. dated: 05.01.2015. Relaxation in marks in the qualifying examination as in the case of SEBC candidates will be applicable to OEC candidates [As per GO(P) No.53/2000/SCSTDD dated 03.07.2000]. The list of Other Eligible Communities is given in Annexure X of the Prospectus.
- (g) Claim for fee concession to OEC candidates: Candidates belonging to Other Eligible Communities are exempted from payment of fee at the time of allotment to professional Degree Courses under Government/Community quota as per G.O. (MS) No. 36/07/SCSTDD dated 03.07.2007. Those OEC candidates who have submitted the Non-Creamy Layer Certificate for availing the applicable reservation will be granted the fee concession based on the Non-Creamy Layer Certificate. But those OEC candidates who do not come under Non-Creamy Layer Category should submit the Community Certificate obtained from the village officer along with the printout of the application for availing the fee concession.

- (h) **Claim for fee concession to the candidates belonging to communities listed in Annexure X (a):** Candidates belonging to the communities listed in Annexure X (a) whose annual family income is up to Rs.6 lakhs are exempted from payment of fee at the time of allotment to Professional Degree Courses under Government/Community Quota as per GO (MS) No. 10/2014/BCDD dated: 23.05.2014. They should provide Community and Income Certificates from the Village Officer in the prescribed format along with the printout of the application. (See Annexure XVIII(i) for details).
- 5.4.4 **Fee Concession and other Scholarships:** Candidates desirous of being considered for any fee concession/ scholarship/ any other benefits, based on annual family income should produce Income Certificate from concerned Village Officer, along with the Printout of the application itself.
- Note: Income from salary:** In the case of candidates whose parents are employed, the Basic Pay and Dearness Allowance of the employee(s) are to be taken into account for the purpose of calculating total annual family income. Inclusion of Interim relief in the annual income will be as per the orders of Revenue Department. HRA, Special pay, Deputation pay, TA, PTA, honorarium etc. need not be counted for calculating the annual family income. (See Annexure XVIII(i) for details).
- (a) The annual family income furnished by candidates will be published in the website "www.cee-kerala.org" facilitating the public to raise complaints/ objections against false claims. The District Level Committee and the State Level Committee constituted with the provisions of G.O.(Rt) 1227/08/RD dated 01.04.2008 will conduct detailed enquiry on the complaints and recommend to the CEE for appropriate action, respectively. The CEE, the Chairman and Convenor of the State Level Committee, shall implement the recommendations as per clause 5.4.4.(b) of the Prospectus.
- (b) The candidature/ allotment/ admission of the candidates who furnish false Income certificate is liable to be cancelled. Such candidates are also liable to be debarred from appearing for the Entrance Examination for a period extending upto two years.
- 5.5 **Other General Rules for Special/Mandatory Reservation:**
- 5.5.1 The seats unavailed by the Scheduled Castes candidates will go to the Scheduled Tribes candidates and vice versa.
- 5.5.2 The seats unavailed by the SC/ST candidates will go to "Other Eligible Community" (OEC) candidates. The seats that still remain unavailed of will go to the State Merit Quota (State wide basis).
- 5.5.3 The seats unavailed by the SEBC category candidates will be allotted under State Merit.
- 5.5.4 If any seat, in any special reservation quota, is left unavailed by the candidates belonging to that particular category, it will go to the Mandatory reservation quota, unless otherwise stated.
- 5.5.5 The seats falling vacant under the All India/Nominees Quota for MBBS/BDS, if released to the State Government for allotment as per State Government Norms will be added to the Mandatory reservation quota and the total seats revised under mandatory reservation quota will be re-distributed and allotted as per the mandatory reservation principles. **The Director of Medical Education will inform the CEE of such seats through Government of Kerala on or before 27.09.2016.**
- 5.5.6 The seats unfilled under the Govt. of India/Reciprocal Quota after 31.07.2016 for Engineering/Architecture Courses will be added to the Mandatory reservation quota and the total seats revised under mandatory reservation quota will be re-distributed and allotted as per the mandatory reservation principles. **The Director of Technical Education will inform the CEE of such seats on 01.08.2016.**
- 5.5.7 The seats unfilled under the VCI/ICAR for BVSc. & AH/B.Sc (Hons) Agriculture after 18.10.2016 will be added to the Mandatory reservation quota and the total seats revised under mandatory reservation quota will be re-distributed and allotted as per the mandatory reservation principles. **The Registrar, Kerala Veterinary and Animal Sciences University/ The Registrar, Kerala Agricultural University will inform the CEE of such seats on 19.10.2016.**

## 6. CRITERIA OF ELIGIBILITY FOR ADMISSION

- 6.1 **Nativity:** Only Indian citizens are eligible for admission to Professional courses unless otherwise notified. Persons of Indian Origin (PIO)/ Overseas Citizen of India (OCI) will also be treated at par with Indian citizens for the limited purpose of admission. However PIO/OCI candidates will not be eligible for any kind of reservation.

Candidates seeking admission to Professional courses will be categorised as Keralite, Non-Keralite Category I (NK I) and Non-Keralite Category II (NK II).

- (i) **Keralite:** A candidate of Kerala origin will be categorised as a 'Keralite'. Children of All India Service (AIS) officers (Non-Keralites) allotted to Kerala cadre are deemed to be 'Keralites' as per G.O. (Rt) No. 822/08/H. Edn. dated 29/05/2008. But they will not be eligible for Communal/Special/Persons with Disabilities reservation or any fee concession.
- (ii) **Non-Keralite Category I (NK I):** A candidate who is not of Kerala origin but fulfils anyone of the following conditions will be categorised as 'Non-Keralite Category I' (NK I).
- (a) A candidate who has undergone qualifying course in Kerala and who is son/daughter of Non-Keralite parents belong to Government of India/Defence Service, posted to Kerala.
  - (b) A candidate who has undergone qualifying course in Kerala and who is son/daughter of Non-Keralite parents who are serving/served Government of Kerala for a minimum period of two years.
  - (c) A candidate who is not of Kerala Origin but has been a resident of Kerala State for a period of 5(five) years within the period of 12(twelve) years of his/her study.
  - (d) A candidate who is not of Kerala Origin but who has undergone his/her school studies in Kerala from standard VIII to XII.
- Non-Keralite Category I candidates will be considered against 'State Merit' seats for Engineering/Architecture/Medical & Allied courses. But they will not be eligible for Communal/ Special/Persons with Disabilities reservation or any fee concession.
- (iii) **Non-Keralite Category II [NK II]:** Candidates who do not come under 'Keralite' or 'Non-Keralite Category I' will be categorised as 'Non-Keralite Category II'. Such candidates are eligible for admission to Management quota seats in Engineering courses in Government Controlled Self financing Colleges. 'Non-Keralite Category II' (NK II) candidates are eligible for admission to Government Seats and Management Quota seats in Private Self Financing Engineering/Architecture Colleges, which will be notified separately. But they will not be eligible for Communal/ Special/ Persons with Disabilities reservation or any fee concession.

**Note :** The following category of candidates will not be governed by clauses (i), (ii) and (iii) above: Candidates to be admitted in respect of seats reserved for the nominees of Government of India, Administration of Union Territory of Andaman & Nicobar Islands, Lakshadweep Administration, Jammu & Kashmir, candidates selected through the All India quota seats for MBBS/BDS courses and candidates sponsored under reciprocal quota by Govt. of Karnataka/ Tamil Nadu.

### 6. 1.1 Certificates to prove Nativity

- (a) **Keralites:** In order to prove that a candidate is an Indian Citizen of Kerala origin for the limited purpose of eligibility for admission, he/she has to produce one of the following certificates along with the printout of the application itself.
- (i) The true copy of the relevant page of Secondary School Leaving Certificate of the candidate showing the place of birth in Kerala. OR
  - (ii) The true copy of the relevant page of the Secondary School Leaving Certificate of either of the parents of the candidate showing Place of Birth in Kerala with corroborative certificate to establish the relationship between the parent and the candidate. OR
  - (iii) The true copy of the relevant page of the Passport of the candidate, issued by Government of India, showing Place of Birth in Kerala or of either of the parents of the candidate showing Place of Birth in Kerala with corroborative certificate to establish the relationship between the parent and the candidate. OR
  - (iv) A certificate of birth from the authority competent to register birth (Panchayat/Municipality /Corporation) showing the candidate's or either of the parents' (in which case corroborative certificate to establish the relationship between the parent and the candidate is necessary) place of birth in Kerala, to be issued by a competent registering authority. OR

- (v) A certificate from the Village Officer/ Tahsildar to show that the candidate or his/her father/mother was born in Kerala (This is to be obtained in the prescribed format along with the printout of the application). **OR**
- (vi) A certificate from the competent authority showing that the parent of the candidate is an All India Service officer allotted to Kerala cadre.
- (b) **Non-Keralites Category I [NK I]:** In order to prove that the candidate is a Non-Keralite Category I (NK I) for the limited purpose of eligibility for admission, he/she has to produce one of the following certificates along with the printout of the application itself.
  - (i) A Certificate to be issued by the Employer is to be obtained in the prescribed format in the application from the Head of the organisation, where the candidate's parent (employee) is serving/served, and the 'Certificate showing School studies in Kerala for Standards XI & XII' is to be obtained from the Head of institution where the candidate underwent his/her qualifying course in Kerala to satisfy the nativity condition under the sub-clause 6.1(ii).
  - (ii) A certificate of residence from the Village Officer/ Tahsildar to the effect that the candidate has been a resident of Kerala State for a period of five years within a period of twelve years of his/her study (to be obtained in the prescribed format along with the printout of the application).
  - (iii) A Certificate showing School Studies in Kerala from Std. VIII to XII obtained from the Head(s) of the educational institution(s) in Kerala in the case of candidates who have undergone school studies in Kerala to prove that the candidate has undergone his/her studies in the schools in Kerala from Std. VIII to XII. This certificate is to be obtained in the prescribed format in the application itself (For details regarding the Certificate showing School Studies in Kerala from Std. VIII to XII, see Annexure XII).
- (c) **Non-Keralites Category II [NK II]:** They should furnish the 'Certificate of Completion of Qualifying Examination' in the prescribed format in the application itself to prove their nativity or copy of Passport issued by Government of India to prove Indian citizenship.

## 6.2 Academic Eligibility:

### 6.2.1 Medical & Allied Courses:

- (a) Medical courses consist of MBBS, BDS, BAMS, BHMS, BSMS and BUMS courses and Allied courses consist of B.Sc.(Hons)Agriculture, B.Sc.(Hons) Forestry, BVSc. & AH and BFSc. courses.
- (i) **For MBBS, BDS, BSMS:** Candidates who have passed Higher Secondary examination of the Board of Higher Secondary Education, Kerala, or examinations recognised equivalent thereto, **with 50% marks in Biology/Biotechnology separately, and 50% marks in Physics, Chemistry and Biology/Biotechnology put together, are eligible.** In the absence of Biology, Biotechnology will be considered as a subject for academic eligibility.

Only those candidates who secure 50% marks in the Medical Entrance Examination (Paper I & II taken together ie; 480 marks out of 960) of KEAM-2016 will be considered for admission to MBBS/BDS Courses. Candidates belonging to SC/ST/SEBC will be considered for admission to these courses only if they have scored a minimum of 40% marks in the Medical Entrance Examination (Paper I & II taken together ie; 384 marks out of 960). Candidates with Locomotory disability of lower limbs between 40% to 70% will be considered for admission to MBBS course only if they have scored a minimum of 45 % marks in the Medical Entrance Examination (Paper I & II taken together ie; 432 marks out of 960).

- (ii) **For admission to BAMS/ BHMS courses:** Candidates who have passed Higher Secondary examination of the Board of Higher Secondary Education, Kerala, or examinations recognised equivalent thereto, **with 50% marks in Biology separately, and 50% marks in Physics, Chemistry and Biology put together, are eligible.** Biotechnology will not be considered as a subject for academic eligibility.
- (iii) **For admission to BUMS course:** Candidates seeking admission to BUMS (Kamil-E-Tib-Wa-Jarahat) course must have passed Higher Secondary examination of the Board of Higher Secondary Education, Kerala, or examinations recognised equivalent thereto, **with 50% aggregate marks in the subjects Physics, Chemistry and Biology and 50% marks in Biology separately and (a) the candidate should have passed 10<sup>th</sup> or 12<sup>th</sup> standard with Urdu or Arabic or Persian language as a subject or (b) pre-Tib examination of one year duration.**
- (iv) **For admission to B.Sc.(Hons.)Agri., B.Sc.(Hons) Forestry, BFSc courses:** Candidates who have passed Higher Secondary examination of the Board of Higher Secondary Education,

Kerala, or examinations recognised equivalent thereto, with 50% marks in Biology separately, and 50% marks in Physics, Chemistry and Biology put together, are eligible. Biotechnology will not be considered as a subject for academic eligibility.

- (b) **For admission to BVSc. & AH Course:** Candidates should have secured not less than 50% aggregate marks in English, Physics, Chemistry and Biology for the qualifying examination, in addition to the condition as stipulated in clause 6.2.1(a(iii)) as per regulation 5 of Minimum standards of Veterinary Education Degree Course (BVSc & AH) Regulation, 1993. Relaxation in marks is permissible as stipulated in clause 6.2.4.
- (c) Candidates who have passed the BSc Degree (Three year course) examination with Physics, Chemistry, Zoology, Botany or Biotechnology as Main, and any one or two of the above subjects as Subsidiaries, with 50% marks for Main & Subsidiaries taken together, subject to the condition that they have passed Higher Secondary Examination, Kerala or examinations recognised as equivalent thereto with Physics, Chemistry and Biology as optional subjects are eligible for admission to MBBS, BDS, BAMS, BHMS and BSMS courses.

#### 6.2.2 Engineering courses:

[Including B.Tech (Agri. Engg.) and B.Tech (Food Engg.) courses under the Kerala Agricultural University and B.Tech (Dairy Sc. & Technology) and B.Tech (Food Technology) courses under Kerala Veterinary & Animal Sciences University].

- (a) Candidates who have passed Higher Secondary Examination, Kerala, or Examinations recognized as equivalent thereto, with 50% marks in Mathematics separately, and 50 % marks in Mathematics, Physics and Chemistry put together are eligible for admission. However candidates who have passed Higher Secondary Examination, Kerala, or Examinations recognized as equivalent thereto, with 45% marks in Mathematics, Physics and Chemistry put together are eligible for admission under Management Quota in Private Self Financing Engineering Colleges/Government Controlled Self Financing Engineering Colleges. In case, the candidate has not studied Chemistry, the marks obtained in Computer Science shall be considered. In case, the candidate has not studied Chemistry and Computer Science, the marks obtained in Biotechnology shall be considered. In case, the candidate has not studied Chemistry, Computer Science and Biotechnology, the marks obtained in Biology shall be considered. The marks as shown in the mark list of the Board of Examination obtained from the respective Higher Secondary Board shall be considered for academic eligibility.

**Note:-** (i) In two year Kerala Higher Secondary courses or examinations recognised equivalent thereto with two year course where the Board Examinations are conducted in both years, the total marks of two years in the respective subjects as shown in the mark lists of the respective Higher Secondary Boards will be considered for academic eligibility.

(ii) In Higher Secondary courses or examinations recognised equivalent thereto where Board Examinations are conducted only at the end of 12<sup>th</sup> class (final year), the marks in the respective subjects as shown in the mark lists of the respective Higher Secondary Boards will be considered for academic eligibility.

(iii) For all other type of Higher Secondary courses or examinations recognised equivalent thereto, the marks of the respective subjects as shown in the mark list of the respective Board of Examinations will be considered for academic eligibility.

- (b) Candidates who have passed Higher Secondary Examination, Kerala, or examinations recognised as equivalent thereto, with 50 % marks in Mathematics/Biology separately, and 50 % marks in Physics, Chemistry and Mathematics/Biology put together are eligible for admission to the seats reserved for Dairy Farm Instructors of Dairy Development Department for B.Tech. (D.Sc. & Tech). However, the candidates admitted to the course have to take a make-up course in Basic Mathematics (2+0) credits or Applied Biology (1+1) credit as the case may be.

**Note:** (i) The Vocational Higher Secondary Examination, Kerala, has been recognised as equivalent to the Higher Secondary Examination, Kerala.

- (ii) In the case of nominees of Government of India and nominees of reciprocal quota seats who are selected on the basis of the marks in the qualifying examination, the academic eligibility as specified in clause 6.2.2 (a) is applicable.

#### 6.2.3 Architecture course:

- (a) Minimum academic eligibility for admission to B. Arch.:  
10+2 or equivalent examination from a recognised Board with Mathematics as a subject of study by securing 50% marks in aggregate. **OR**  
10+3 Diploma (any stream) recognised by Central/State Governments with 50% aggregate marks. **OR**



International Baccalaureate Diploma, after 10 years of schooling, with not less than 50% marks in aggregate and with Mathematics as compulsory subject of examination.

- (b) In addition to the academic eligibility prescribed under clause 6.2.3 (a), only those candidates who score 40 % or 80 marks out of 200 (for all categories of candidates) in the National Aptitude Test in Architecture (NATA) will be considered for admission to B. Arch. course. There is no relaxation in the minimum passing score of NATA to any category of candidate as per letter No. CA/5/Academic-NATA dated 11.03.2008. The candidates are advised to qualify in NATA sufficiently earlier than 05.06.2016.
- (c) There is no provision for lateral admission to the second year or at any stage during the 5 year course in Architecture.

#### 6.2.4 Relaxation in marks:

For all the courses, candidates belonging to Socially and Educationally Backward Classes (as per G.O. (P) No. 208/66/Edn dated 02.05.1966, GO(MS) No. 10/2014/BCDD dated: 23.05.2014, GO (P) No. 1/2015/BCDD dated: 01.01.2015 and amendments thereof), will have a relaxation of 5% marks in the qualifying examination. They need only 45% marks in the case of Mathematics/Biology and 45% marks in the case of Mathematics/Biology, Physics and Chemistry put together. The Scheduled Castes and Scheduled Tribes candidates need only a pass in the qualifying examination. However, for admission to MBBS/BDS courses, candidates belonging to SC/ST categories need 40% marks in Physics, Chemistry and Biology/Biotechnology put together in the qualifying examination. Candidates with Locomotory disability of lower limbs between 40% to 70% need only 45% marks in case of Biology/Biotechnology and 45% marks in case of optional subjects put together for admission to MBBS course (as per the Guidelines of Medical Council of India). The candidates belonging to PD category will have a relaxation of 5 % marks in the qualifying examination for Engineering and Medical Allied Courses except for BDS. They need only 45 % marks in the case of Mathematics/Biology and 45 % marks in the case of Mathematics/Biology, Physics and Chemistry put together. Provided that in cases where only grades are given for qualifying examination and marks are not mentioned, the grade covering 45% marks will be considered as criterion for eligibility. The relaxation in marks in the Qualifying Examinations available to SEBC and PD Candidates will not be applicable to the admissions under Management Quota in Private Self Financing Engineering Colleges/Government Controlled Self Financing Engineering Colleges. Biotechnology will not be considered for the courses for academic eligibility as specified in clauses 6.2.1 (a) (ii), 6.2.1 (a) (iii) & 6.2.1 (b). Optional subjects are the subjects specified in Clauses 6.2.1, 6.2.2 & 6.2.3 for the respective courses.

The relaxation of marks in the qualifying examination extended to SEBC candidates only will be applicable to OEC candidates even if they are allotted against the unavailed seats of SC/ST quota. *Also refer clause 5.4.3 (f).*

- 6.2.5 (i) Candidates who have appeared for the Higher Secondary or equivalent examination will be permitted to take the Entrance Examinations provisionally. The candidates should have appeared for the qualifying examination before taking the Entrance Examination. **Such candidates should prove their academic eligibility on the date of admission.**
- (ii) Candidates who have qualified in the Engineering Entrance Examination should submit their marks online through the Official website of the CEE ([www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in)) and forward the true copy of the mark list of final year of the qualifying examination, duly attested by a gazetted officer so as to reach the Office of the CEE on or before 05.06.2016.
- 6.2.6 Candidates referred to in Clause 6.2.1(c) who have only appeared or are appearing for the BSc. Degree Examination, are not eligible to apply as per Clause 6.2.5.
- 6.2.7 No rounding off of the percentage of marks to the nearest whole number is permitted. For example, a score of 50 marks out of 100 or 150 marks out of 300 alone will be considered as 50% marks and scores of 45 out of 100 or 135 out of 300 alone will be considered as 45% marks for determining eligibility.

#### 6.3 AGE:

- 6.3.1 Applicants should have completed 17 years of age as on the 31<sup>st</sup> December 2016. No relaxation in the minimum age will be allowed. There is no upper age limit for KEAM-2016.

## 7. HOW TO APPLY FOR THE ENTRANCE EXAMINATION

7.1 **Online Submission of Application:** Online submission of application through the website [www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in) is required to apply for the Entrance Examination for admission to all the courses (Medical & Allied, Engineering and Architecture). **If a candidate submits more than one printout of the application, his/her candidature is liable to be cancelled.**

### 7.2 Application Fee:

7.2.1 A candidate who does not belong to SC/ST communities will be treated as 'General' candidate for the collection of application fee. The application fee for all candidates will be as follows:

General : Rs.1,000/-

SC : Rs.500/-

- (a) ST candidates are exempted from payment of application fee. Security Cards (free of cost) and Prospectus will be distributed through Tribal Welfare Offices on production of ST Certificate.

Candidates referred to in Clause 5.4.2 (d), who are children of Inter-Caste married couple of which one is SC/ST who will be eligible for educational and monetary benefits admissible to SC/ST as per Clause 2 (ii) of GO (MS) No.25/2005/SCSTDD dated 20.06.2005, should mention the same in the form meant for it. They should attach an inter-caste marriage certificate from the Revenue officials along with the printout of the application form.

7.2.2 Candidates choosing 'Dubai' as Examination Centre will have to remit an additional fee of **Rs.12,000/-** by way of a Demand Draft (DD) drawn on a Nationalised Bank, in favour of the Commissioner for Entrance Examinations, payable at Thiruvananthapuram along with the printout of the application. Such candidates should give a local contact number, if available, in their application in the appropriate place. If the additional fee of Rs. 12,000/- is not paid by the candidates in the form of DD along with the printout of the application, they will be allotted a centre within the country.

7.2.3 Candidates desirous of getting admission to Architecture Course and possessing the required minimum qualification mentioned under Clause 6.2.3 will have to appear for the "National Aptitude Test in Architecture" (NATA), conducted by the National Institute for Advanced Studies in Architecture (NIASA). They should appear for NATA in such a manner that they can submit their NATA score to the CEE as stipulated in clause 9.7.9. The details will be notified separately. Candidates applying for the Engineering and/or Medical Entrance Examination and opting for Architecture also will have to appear for the 'National Aptitude Test in Architecture', as mentioned above. The candidates are advised to qualify in NATA sufficiently earlier than 05.06.2016.

### 7.3 Mode of Payment of Application Fee:

7.3.1 Candidate can pay application fee in either of the two following methods:

- (a) **Security Card:** Security Card and Prospectus can be obtained from selected Post Offices in Kerala and outside the State, on payment of the prescribed fee (Rs.1000/- or Rs.500/- as the case may be), by cash. List of Post Offices that issue Prospectus and Security card will be notified separately. Security card will not be available at the Office of the Commissioner for Entrance Examinations. The Security card consists of a KEY NUMBER, which is inside the Security panel and not visible before scratching the silver panel. There is a Serial Number on each Security card. **The Key number and Serial Number are unique and are required for filling up of payment details in the online application.**

- (b) **Demand Draft:** Application fee can be paid by way of Demand Draft (DD) drawn on a Nationalised/Scheduled Bank, in favour of the Commissioner for Entrance Examinations, payable at Thiruvananthapuram.

Those candidates who choose centre in Dubai will have to make the remittance as per Clause 7.2.2, along with the printout of the application.

**Important:** The Candidate should maintain strict confidentiality of the Key Number and keep it in safe custody till the end of allotment process of KEAM 2016. The Key number is also required for Option registration for admission to the Professional Courses. The candidates who pay the application fee through Demand Draft will be issued Key number only after the preparation of rank list. [Refer Clause 11.5.3(i)]

**Note:** The Application fee/additional fee once remitted will not be refunded under any circumstances.

#### 7.4 Online submission of Application:

- (a) The detailed instructions for filling each item in the application are given in Annexure XX of the Prospectus and in the link, "How to Apply" provided on the websites [www.cee-kerala.org](http://www.cee-kerala.org) and [www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in).
- (b) There are 7 steps for the online submission of application and all the steps are mandatory. Candidates should complete all steps and should send the signed printout of the online submitted application along with the necessary certificates and documents so as to reach the office of the Commissioner for Entrance Examinations on or before **30<sup>th</sup> January 2016**. Candidate has to visit the website [www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in) where he/she can find the link "KEAM-2016 Online Application".

##### Step 1: Candidate Registration

This is a one-time procedure. During the process, candidates will get a system generated Application Number. Candidates are requested to enter their own password when demanded. Preferably a strong password is recommended. It ensures the candidates' safe online activities. The requirements of a strong password are:

- a minimum length of 8 characters
- a minimum of one alphabet character [a-z or A-Z]
- a minimum of one number (0-9)
- a minimum of one symbol [! @ # \$ % ^ & \* ]

The candidate has to re-enter the password for confirmation.

Don't disclose password to others. Remember the password till the end of allotment process of KEAM-2016 for further login including mark submission and CAP.

There will be a Security question and candidates should provide an answer to it. For further login, candidates have to note down all the information provided during this stage.

##### Step 2: Candidate Login

Login is required to proceed through all other stages of online submission. In order to login, candidate should provide Application number and Password.

##### Step 3: Filling up of Application

All the basic information, required at the Office of the Commissioner for Entrance Examinations are to be filled in at this step. Before filling the details, read the Prospectus carefully.

The data provided here will be used for processing the application. Any mistake in filling this sheet or providing false/incomplete/wrong information will affect the candidate's eligibility for admission or claim for reservation under any category. It is obligatory that the candidate should fill all the items in the application.

Candidates should click the 'Save' button to save the entries made so far before proceeding to Step 4. At this stage the candidate can login, view and modify the details provided. Candidates should take utmost care while filling the Online Application. Applicant should ensure that the data provided are correct before proceeding to step 4.

##### Step 4: Final Submission of Application

This is also a one-time procedure. If candidate is sure that the information provided in step 3 is correct, click the link 'Final Submission'.

Note:- No modification of the application will be possible after Final Submission of application in step 4.

##### Step 5: Payment of Application Fee

At this step candidate has to provide payment details of application fee. (Refer clause 7.3)

##### Step 6: Printout of the Application

Candidate should take a printout of the online submitted application which contains all the information provided during step 3 and step 5. Candidates should get the Course Certificate and Nativity Certificate provided in the application.

##### Step 7: Send the Printout of application and supporting documents to the Commissioner for Entrance Examinations

Affix a photograph of the applicant with 3.5 x 4.5 cm size same as the photograph uploaded on the online application duly attested by the Head of the Institution which he/she studied last or by a Gazetted Officer. Candidate should affix the left hand thumb impression in the

space provided in the printout of the application. The applicant and parent should sign in the specified areas on the printout of the application and attach supporting documents/certificates (see clauses 7.5 & 7.6 of the prospectus) and send to the **Office of the Commissioner for Entrance Examinations, 5<sup>th</sup> Floor, Housing Board Buildings, Santhi Nagar, Thiruvananthapuram - 695 001** so as to reach the addressee on or before the last date specified for submission of application.

- (c) Applications should be completed in all respects. A candidate will be considered for the Entrance Examination or for admission, only if he/she has furnished the relevant certificates prescribed in the Prospectus, in proof of eligibility, or in support of any claim for reservation, under any category.

**The procedure of online submission of application will be completed only after the printout of Application and supporting documents / certificates are received in the office of the Commissioner for Entrance Examinations. Candidates are directed to keep a copy of the printout of completed application form for further reference.**

**7.5 Reservation Claims:**

**7.5.1 To claim Communal Reservation:** Only 'Keralites' as specified in Clause 6.1(i) are eligible for Communal Reservations.

- (a) **Non-Creamy Layer Certificate** to be obtained in the prescribed format along with the printout of the application for claiming reservation under SEBC quota, and OEC claim for Government Seats.
- (b) **Community certificate** for claiming reservation under SC/ST, for Govt. seats to be obtained in the prescribed format along with the printout of the application.
- (c) **Inter-Caste marriage certificate** in the prescribed format to be obtained from the authorities concerned for candidates who are children of Inter-Caste married couple of whom one is SC/ST, and who are eligible for educational and monetary benefits admissible to SC/ST as per Para 2 (ii) of GO (MS) No.25/2005/SCSTDD dated 20.06.2005. Proforma of the certificate is given in **Annexure XV**.

**7.5.2 To claim Special Reservation:** Candidates should produce Original certificates from the authority concerned in support of any special reservation claimed by them (See clause 5.2).

**7.5.3 To claim reservation under 'Persons with Disabilities':** Self attested copy of the Medical Certificate from the District Medical Board as stipulated in Clause 5.3.

**7.5.4 To claim any fee concession/scholarship:** Candidates belonging to 'Keralite' category as defined in Clause 6.1(i), except those who are eligible for educational and monetary benefits admissible to SC/ST/OEC categories who wish to be considered for any fee concession/scholarship/any other benefit based on the annual family income, that may be announced by the Government/College/Admitting authority at any time after the submission of the application, should submit the income certificate from the concerned authorities in the prescribed format, at the time of submission of the application itself, to avail of such concessions. **Income certificates attached separately or produced after submission of the application will not be considered for granting any such concession.**

**Note:** Certificates which are defective and incomplete will not be considered for granting any claim. Memo will not be sent to applicants by post who submit certificates which are defective/incomplete to any claim. [See Clause 9.6.2 (c)]

**7.6 Enclosures to be submitted with the filled-in Application:**

- (a) Proof for Nativity as specified in Clause 6.1.1.
- (b) Self Attested copy of the relevant page of the SSLC or equivalent certificate to prove date of birth, in case Date of Birth is not certified in the Course Certificate issued by the Head of the Institution, in the Application.
- (c) Course Certificate in original duly filled in with signature and seal of the Head of the Institution in which the candidate is studying **OR** Self Attested copy of the final year mark list of the qualifying examination.
- (d) Non-Creamy Layer Certificate in the prescribed format in original from the concerned Village Officer for community reservation claims in the case of SEBC/OEC candidates.
- (e) Community Certificate in original from the concerned Tahsildar in the case of SC/ST candidates.
- (f) Original certificates as proof in support of any claim for special reservation.
- (g) Inter-Caste marriage certificate in original from the concerned Village Officer, if applicable. [See Clause 7.5.1 (c)]

- (h) Self-attested copy of Medical certificate from the District Medical Board in the case of 'Persons with disabilities' [PD].
  - (i) Self-attested copies of mark lists of ALL PARTS of the BSc. Degree Examination and Higher Secondary or equivalent Examination with Physics, Chemistry and Biology as optional subjects, in case of those seeking admission to Medical courses as per Clause 6.2.1 (c).
- 7.7 (i) Those seeking admission to Medical courses as per Clause 6.2.1(c) should satisfy the academic eligibility conditions at the time of submission of application.
- (ii) All Candidates who have passed/are appearing for the Higher Secondary or equivalent examination will be provisionally admitted to the Medical Entrance Examination under KEAM-2016, if they otherwise satisfy the eligibility conditions. They should produce the original mark list of the qualifying examination passed, at the time of admission.
  - (iii) All Candidates who have passed/are appearing for the Higher Secondary or equivalent examination will be provisionally admitted to the Engineering Entrance Examination under KEAM-2016, if they otherwise satisfy the eligibility conditions. All candidates should submit marks online through Official website of CEE for Engineering Courses and forward the printout along with the self attested copy of the mark list of the qualifying examination, on or before 05-06-2016. All candidates should produce the original mark list of the qualifying examination passed, at the time of admission.
  - (iv) Those candidates appearing for Engineering Entrance Examination who do not submit the marks in the final year of the Qualifying Examination through the official website of the Commissioner for Entrance Examinations [www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in) and who do not produce the self attested copy of the mark list of final year of the Qualifying Examination on or before the date specified will not be included in the Engineering Rank List.
- 7.8 (a) **IMPORTANT:** DOCUMENTS OR CERTIFICATES FURNISHED AFTER THE SUBMISSION OF THE APPLICATION FOR MEDICAL & ALLIED COURSES, ENGINEERING & ARCHITECTURE COURSES WILL NOT BE ENTERTAINED UNDER ANY CIRCUMSTANCES. NO OPPORTUNITY WILL BE GIVEN TO INCORPORATE ANY DETAILS/CERTIFICATES AFTER THE SUBMISSION OF THE APPLICATION.\* (see clause 7.8(b) also)
- (b) CANDIDATES WHO ARE QUALIFIED IN THE ENGINEERING ENTRANCE EXAMINATION SHOULD SUBMIT THEIR MARKS OF THE FINAL YEAR OF THE QUALIFYING EXAMINATION ONLINE THROUGH OFFICIAL WEBSITE OF THE COMMISSIONER FOR ENTRANCE EXAMINATIONS AND SHOULD SEND ITS PRINTOUT ALONG WITH THE SELF ATTESTED COPY OF THE MARK LIST ON OR BEFORE 05.06.2016.
- (c) NON-CREAMY LAYER CERTIFICATE, INCOME CERTIFICATE & COMMUNITY CERTIFICATE SHOULD BE IN ORIGINAL IN THE PRESCRIBED FORMAT, AND WILL BE CONSIDERED ONLY IF SENT ALONG WITH THE PRINTOUT OF THE ONLINE APPLICATION.

\* Refer to the ruling of the Honorable High Court of Kerala in 1995(2) KLT 629, 1999(2) KLJ 836 and 1999(3) KLT 773.

8. SUBMISSION OF PRINTOUT OF ONLINE APPLICATION : THE PRINTOUT OF THE ONLINE APPLICATION WITH ALL REQUIRED CERTIFICATES/DOCUMENTS ALONG WITH THE DEMAND DRAFT (IF APPLICABLE), SHOULD BE ENCLOSED IN THE ENVELOPE ADDRESSED TO 'THE COMMISSIONER FOR ENTRANCE EXAMINATIONS, 5<sup>TH</sup> FLOOR, HOUSING BOARD BUILDINGS, SANTHI NAGAR, THIRUVANANTHAPURAM-695 001' AND SHOULD REACH THE ADDRESSEE BY REGISTERED POST/SPEED POST/HAND DELIVERY, BEFORE THE LAST DATE AND TIME NOTIFIED BY THE COMMISSIONER.

**WARNING: BELATED APPLICATIONS WILL BE REJECTED**

## 9. EXAMINATIONS

### 9.1 Venues:

Entrance Examinations will be held at the selected venues in all Districts in the State, Mumbai, New Delhi and Dubai.

#### 9.1.1 No request for change in the Examination centre will be entertained.

### 9.2 Papers/Subjects in the Entrance Examinations:

G.O.(Ms)No.153/99/H.Edn. Dated 22.11.1999 stipulates that the Entrance Examinations for Engineering and Medical & Allied courses will be conducted separately, each test with a relative weightage of 5:3:2 in Mathematics, Physics & Chemistry in Engineering Entrance Examination and in Biology, Chemistry & Physics for Medical Entrance Examination.

As per the Guidelines issued by the Council of Architecture, there will be a centralised mechanism of conducting a "National Aptitude Test in Architecture" (NATA), which is mandatory for admission to the 5-year B. Arch. Course in all Architecture institutions in India, which includes NITs and IITs, Government institutions, Government Aided institutions,

Universities, Deemed Universities and Private Universities formed by a Central or State Legislature and other Private Self-financing institutions. The CEE will not conduct 'Aptitude Test' for B. Arch. course in view of the guidelines issued by the Council of Architecture.

**9.2.1 (a) Papers for the Engineering Entrance Examination:**

Paper I - Physics & Chemistry

Paper II - Mathematics

Each Paper will be of two and a half hours duration.

**(b) Papers for the Medical Entrance Examination:**

Paper I - Chemistry & Physics

Paper II - Biology

Each Paper will be of two and a half hours duration.

9.2.2 Candidates desirous of being considered for the entire Medical & Allied courses, will have to write both papers of the Medical Entrance Examination.

9.2.3 Candidates desirous of obtaining admission to the Agricultural courses and Veterinary courses except B.Tech. (Agri. Engg.), B.Tech. (Food Engg.), B.Tech. (DSc. & Tech.) and B.Tech. (Food Technology) will have to write Paper I - Chemistry & Physics and Paper II - Biology of Medical Entrance Examination. Candidates will have to appear for Paper I - Physics & Chemistry and Paper II - Mathematics of Engineering Entrance Examination for being considered for B. Tech. (Agri. Engg.), B.Tech. (Food Engg.), B. Tech. (DSc. & Tech.) and B.Tech. (Food Technology) courses.

9.2.4 Candidates who wish to be considered ONLY for Engineering Courses [including B.Tech. (Agri. Engg.), B.Tech. (Food Engg.) under the Kerala Agricultural University and B. Tech. (DSc. & Tech.) and B.Tech. (Food Technology) courses under Kerala Veterinary and Animal Sciences University], will have to write Paper I - Physics & Chemistry and Paper II - Mathematics of the Engineering Entrance Examination.

9.2.5 Candidates desirous of being considered for Medical & Allied courses and Engineering Courses will have to write both papers of the Medical Entrance Examination as well as Engineering Entrance Examination.

9.2.6 Candidates desirous of being considered for admission to the Architecture Course will have to appear for the "National Aptitude Test in Architecture" (NATA) and become eligible for inclusion in the rank list for admission to Architecture course. Candidates included in the Engineering rank list will not be considered for admission to B. Arch. course based on their Engineering rank.

9.2.7 Candidates desirous of being considered for Medical & Allied courses and Engineering Courses will have to write all the papers prescribed for the Engineering and Medical Entrance Examinations. Candidates desirous of being considered for Architecture course also should appear for the "National Aptitude Test in Architecture" (NATA) to be conducted by the 'National Institute for Advanced Studies in Architecture', an academic unit of the Council of Architecture, India and to get qualified in NATA before 05.06.2016.

**9.3 Non - appearance in any Paper:**

9.3.1 A candidate NOT appearing in any one of the relevant papers, in a particular Entrance Examination (Engineering or Medical), will be disqualified, and WILL NOT be considered for ranking in that particular Entrance Examination.

In other words, appearance in the two relevant papers: Paper I - Physics & Chemistry and Paper II - Mathematics for Engineering, Paper I - Chemistry & Physics and Paper II - Biology for Medical & Allied courses is compulsory for being considered in the respective rank lists.

9.3.2 Only those candidates having the prescribed minimum qualifying marks as stipulated under Clause 6.2.3 and having a valid 'NATA' score will be considered for preparing the rank list of Architecture Course. [Also see clause 9.7.4 (f)(ii)]

9.3.3 Appearance of a candidate in the Entrance Examination, or inclusion of a candidate in the rank lists or allotment does not entitle him/her for admission to a course, unless the rules regarding eligibility for admission, as laid down in the Prospectus under various Clauses, are satisfied.

**9.4 Scheme of the Examinations:**

9.4.1 The Engineering and Medical Entrance Examinations (KEAM-2016) will be objective type with Multiple Choice Questions and based on single response. For each question, five suggested answers would be given, of which only one will be the MOST APPROPRIATE RESPONSE. The candidate will have to select and mark the alphabet (A, B, C, D or E) corresponding to the

most appropriate response in the OMR Answer Sheet. (A specimen answer sheet is appended as Annexure XXIV)

9.4.2 The question paper for objective type examinations will be given in the form of Question Booklets. Candidates will be permitted to take the question booklet with them at the end of examination.

9.4.3 For Engineering and Medical Entrance Examinations, each Paper will have 120 questions to be answered in 150 minutes.

9.4.4 **Scoring, negative marks:** For each correct response in the Engineering and Medical Entrance Examinations, the candidates will be awarded FOUR marks, and for each incorrect response, ONE mark will be deducted from the total score. For all these papers, in the event of failure to answer a question, (that is, no response is indicated against a question in the answer-sheet) no deduction from the total score will be made. More than one answer indicated against a question will be deemed as incorrect response, and will be awarded negative marks. Therefore the candidates are advised not to attempt an answer, if they are not sure of the correct response, because mere guessing may lead to choice of wrong answers, with the consequent penalty of negative marks. However, the candidates who fail to answer at least one question in each paper will be disqualified.

9.5 **The standard of the Examination:**

9.5.1 The standard of the Entrance Examinations will be that of Higher Secondary or equivalent examinations. The syllabi for all the subjects for the Entrance Examination are given in Annexure I of the Prospectus.

9.5.2 The syllabi published in the Prospectus are only outlines of the topics that will be covered in the examination. Since the examinations are of highly competitive nature and the cream of the competing students has to be found out through a process of elimination, questions of applied nature of higher order on the topics included in the published syllabi can be expected. Questions are not based on NCERT textbooks or any other textbooks exclusively.

9.6 **The Conduct of Examinations:**

9.6.1 **Dates of the Entrance Examinations:**

The Entrance Examinations will be conducted at selected venues as per the following schedule and as per Indian Standard Time:

**Engineering Entrance Examination:**

25.04. 2016 (Monday)	10.00 am to 12.30 pm	Paper I - Physics & Chemistry
26.04. 2016 (Tuesday)	10.00 am to 12.30 pm	Paper II - Mathematics

**Medical Entrance Examination:**

27.04. 2016 (Wednesday)	10.00 am to 12.30 pm	Paper I - Chemistry & Physics
28.04. 2016 (Thursday)	10.00 am to 12.30 pm	Paper II - Biology

9.6.2 **Online Admit Cards:**

- The Admit Card for the Entrance Examination can be downloaded from the official website of the Commissioner for Entrance Examinations, [www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in). The candidates will have to enter their Application number and Date of Birth provided in the application form in order to download the admit card. They will have to take a printout of the admit card. Admit cards will not be sent by post from the Office of the Commissioner for Entrance Examinations. Help Desks and Facilitation Centres will be functioning across the State from where candidates can download and take printouts of admit card. The venue of the examination and time table will be noted in the admit card. Separate notification in this regard will be issued.
- Rejection memo will be sent to candidates whose application has been rejected.
- No memo will be sent by post in the case of defective applications. The defects in the applications will be displayed on the homepage of the candidate while attempting to download the admit card by giving his/her Application Number and Date of Birth. Defects if any, should be rectified within the dates specified in the notification pertaining to the download of admit cards.
- All candidates whose application has been accepted should download their admit card well in advance. A candidate who does not possess the Admit Card will not be admitted to the Examination Hall under any circumstances.

- 9.6.3 **Location of Liaison Officers:** The Liaison Officers of KEAM-2016 will be present in the following locations between 9 a.m. and 1 p.m. on 24.04. 2016.

Thiruvananthapuram	Govt. Model HSS, Thycad, Trivandrum	0471 - 2323641
Kollam	Govt. Model BHSS, Thevally, Kollam	0474 - 2794892
Pathanamthitta	Govt. HSS, Pathanamthitta	0468 - 2222629
Alappuzha	Govt. Mohammadans Girls HS, Alappuzha	0477 - 2260227
Kottayam	Govt. Model HSS, Kottayam	0481 - 2582932
Thodupuzha	Govt. HSS, Thodupuzha	0486 - 2223217
Kattappana	Govt. Tribal HSS, Kattappana	04868 - 272124
Ernakulam	SRV Govt. Model VHS School, Ernakulam	0484 - 2376944
Thrissur	Govt. Model HSS for Boys, Thrissur	0487 - 2331063
Palakkad	Govt. Model Moyan HSS for Girls, Palakkad	0491 - 2544747
Malappuram	Govt. Girls HSS, Malappuram	0483 - 2738115
Kozhikode	Govt. Model H S School, Kozhikode	0495 - 2722509
Wyanad	Govt. VHS School, Kalpetta	04936 - 204082
Kannur	Govt. VHS School, Civil Station, Kannur	0497 - 2700891
Kasaragod	Govt. V.H.S.S. for Girls, Kasaragod	04994 - 230368
Mumbai	Sree Narayana Guru College of Commerce, Chembur, Mumbai	022-25254018
New Delhi	Kerala House, New Delhi	011- 30411411
Dubai	The Indian High School, Oudh Mehta Road, P O Box No.106, Dubai, UAE	009714-3377475

9.6.4 **Important:**

If any candidate has any genuine complaint regarding the conduct of the examination, he/she may register his/her complaint, before the Chief Superintendent of the examination centre, with supporting details/information, immediately after the particular examination is over. Complaints relating to the conduct of the examination received directly in the Office of the Commissioner for Entrance Examinations will not be entertained.

- 9.6.5 **No Re-examination:** Re-examination for those who are unable to appear in the KEAM-2016 entrance examination for any reasons on the scheduled dates of KEAM-2016 shall not be held under any circumstances.

9.7 **Declaration of Results:**

- 9.7.1 The Commissioner for Entrance Examinations will publish the "Answer Keys" of all Papers of the Entrance Examinations on the website of the CEE ([www.cee-kerala.org](http://www.cee-kerala.org)) and the same will be notified in leading dailies, after the completion of all the examinations.

- 9.7.2 If any candidate has any complaint regarding the answer keys, the same should be submitted to the CEE in writing along with supporting documents and a fee of Rs.100/- per question by way of DD in favour of CEE, payable at Thiruvananthapuram, within 5 days from the date of publication of the answer keys on the website of the CEE. If the complaint filed is found to be genuine, the fee remitted while filing the complaint will be refunded. Complaints received after the stipulated date and without requisite fee will not be considered under any circumstances. Complaints received by E-mail/Fax will not be considered on any account.

- 9.7.3 All complaints on Answer keys received will be referred to subject expert committees to be constituted by the CEE. **The recommendations of the Committees will be final.** Necessary modifications will be made in the published answer keys based on the recommendations of the committees and the marks for the deleted questions, if any, shall be distributed as per the ruling of the Hon'ble High Court of Kerala in 2002(3) KLT 871. Individual replies will not be given to the candidates on the decision of the Committees.

9.7.4 **Preparation of Rank Lists:**

- (a) There will be separate rank lists for
- Engineering Courses
  - Architecture Course
  - Medical & Allied Courses
  - BAMS Course



The Rank List(s) published by the CEE shall not be utilized by any person/institution/authority other than CEE for the purpose of admission to any Professional Course(s), without prior written permission of the Government of Kerala.

(b) **Rank list for Engineering courses**

- (i) Equal weightage of 50:50 shall be given to the score obtained in the Entrance Examination for Engineering (Paper I & Paper II put together), and the grade/marks obtained in the final year of the qualifying examination for Mathematics, Physics and Chemistry put together, after effecting the standardization procedure as described in Clause 9.7.4 (b)(iii). In case, the candidate has not studied Chemistry, the marks obtained in Computer Science shall be considered. In case, the candidate has not studied Chemistry and Computer Science, the marks obtained in Biotechnology shall be considered. In case, the candidate has not studied Chemistry, Computer Science and Biotechnology, the marks obtained in Biology shall be considered.
- (ii) The final year marks of the qualifying examination of each subject Mathematics, Physics and Chemistry/Computer Science/Biotechnology/Biology of the students who have passed the subject, received from the respective Boards, shall be transformed out of 100. The marks of the three subjects shall be computed out of 300 after effecting standardization in each subject.
- (iii) The formula for standardization as has been approved by the Expert Committee constituted vide G.O.(Rt)No.1758/2011/H.Edn. dated.03.11.2011: The marks secured by a student in the qualifying examination from any Board will be standardized with respect to the statistical parameters such as Global Mean and Global Standard Deviation.

The standardized mark  $Y_{BG}$  of a candidate of the stream (B) standardized with respect to the global reference stream (G) for the subject is

$$Y_{BG} = M_G + S_G \left( \frac{X_{Bj} - M_{Bj}}{S_{Bj}} \right)$$

Where  $M_{Bj}$  and  $S_{Bj}$  denote respectively the Mean and Standard Deviation of the marks out of 100 of all students who have passed in a subject of the final year of qualifying examination of any stream (B) of the year j and  $X_{Bj}$  is the mark of a candidate out of 100 for the subject in the stream (B) of the year j.

The Global Mean ( $M_G$ ) of a subject is the combined average of the marks of that subject out of hundred of all students who have passed in that subject (Mathematics, Physics and Chemistry/Computer Science/Biotechnology/Biology as the case may be), of the final year of the Qualifying Examination of Kerala HSE, Kerala VHSE, CBSE and CISCE Boards taken together for the period from 2009 to 2016. The Global Standard Deviation ( $S_G$ ) of the subject is the combined standard deviation of marks of that subject out of hundred of all students who have passed in that subject (Mathematics, Physics and Chemistry/Computer Science/Biotechnology/Biology as the case may be), of the final year of the Qualifying Examination of Kerala HSE, Kerala VHSE, CBSE and CISCE Boards taken together for the period from 2009 to 2016.

- (iv) The subjects of the qualifying examination considered for the computation of marks for the purpose of ranking shall be Mathematics, Physics and Chemistry. The marks of the concerned subject out of hundred or an equivalent mark out of hundred, as given in the final year mark list of the Qualifying Examination of any plus two stream shall be considered. In case, the candidate has not studied Chemistry, the marks obtained in Computer Science shall be considered. In case, the candidate has not studied Chemistry and Computer Science, the marks obtained in Biotechnology shall be considered. In case, the candidate has not studied Chemistry, Computer Science and Biotechnology, the marks obtained in Biology shall be considered.
- (v) Standardization of the marks of the subjects as per the clauses 9.7.4(b)(iii) & (iv) will be effected under the supervision of the Authority concerned. The standardized mark  $Y_{BG}$  shall be taken as it is obtained from the formula given in clause 9.7.4 (b) (iii) .The sum of the standardized marks of three subjects Mathematics, Physics and Chemistry/Computer Science/Biotechnology/ Biology as the case may be, shall be limited to three hundred.
- (vi) The score obtained by the candidate in the Engineering Entrance Examination (Paper I & Paper II put together) shall be computed out of 300, and added to the total standardized marks of Mathematics, Physics and Chemistry/Computer Science/Biotechnology/Biology as the case may be, of the final year of the Qualifying Examination, computed out of 300, both

corrected to four places of decimals. The rank list for Engineering Courses shall be prepared based on the total marks obtained out of an Index mark of 600, computed as above.

- (vii) If any Board/Authority provides results by letter grades/CGPA/OGPA etc., the candidate concerned shall have to submit the marks equivalent as required, from the Board/Authority concerned, failing which the decision on standardization of marks shall be taken based on the available information by the Committee of Statisticians constituted vide G.O.(Rt) No.1907/11/H.Edn. dated.25.11.2011, which shall be final and binding on the applicant.
  - (viii) If any Board/Authority fails to provide data required for the process of standardization for any year, the mean and standard deviation available for the nearest year after the year of passing of the candidate for the concerned Board/Authority shall be considered for standardization of marks and such decision shall be final and binding on the applicant.
  - (ix) If any Board/Authority fails to provide data requested and required for the process of standardization and the data for the nearest years after the year of passing of the candidate are also not available, then the mean and standard deviation of CBSE for the respective years, or in the absence of such information from CBSE, the mean and standard deviation of CBSE available for the nearest year after the year of passing of the candidate shall be considered for standardization of marks and such decision shall be final and binding on the applicant.
- (c) **Rank list for admission to B. Arch Course** will be prepared by giving equal weightage to the score obtained in the 'National Aptitude Test in Architecture' (NATA) and to the marks/grades obtained in the Qualifying Examination by the candidate (As per guidelines of the Council of Architecture, India).  
Marks obtained by the candidate in the National Aptitude Test in Architecture (NATA) out of 200 will be added to the total marks/\*grades secured by the candidate in the Qualifying Examination computed out of 200. The Rank list will be prepared based on the total marks obtained out of 400, computed as above (\* If grades are awarded to candidates in their Qualifying Examination, it will be converted to equivalent marks for this purpose).  
Candidates to be considered for inclusion in the rank list for allotment to B. Arch course in all institutions including private Self-financing Colleges have to appear for 'NATA' and secure minimum score as prescribed by COA. [Refer Clause 6.2.3 (b)]
- (d) **Rank list for Medical & Allied Courses** will be prepared on the basis of total marks obtained in Paper I (Chemistry & Physics) and Paper II (Biology) of the Medical Entrance Examination.
- (e) **Rank List for Ayurveda Course:** A separate rank list for Ayurveda Course will be prepared based on the Medical Rank list. For candidates who have taken Sanskrit as their second language in Higher Secondary or equivalent examination, additional 10 marks will be added to the total marks secured by them in the Medical Entrance Examination (Paper I and Paper II put together) for the preparation of Ayurveda rank list. For others, the total marks in the Medical Entrance Examination alone will be considered.
- (f) **Resolution of tie while ranking:**
- (i) **Engineering:** In the case of a tie in the total marks computed for preparation of Engineering rank, candidate with higher marks in Mathematics in the Entrance Examination will be placed higher in the ranking. If the tie still exists, candidate with higher marks in Physics of the Physics & Chemistry Paper in the Entrance Examination will be placed higher in the ranking. If there is still a tie, candidate with higher standardized marks in Mathematics of the final year of the qualifying examination will be placed higher in the ranking. If the tie still persists, candidate with higher standardized marks in Physics of the final year of the qualifying examination will be placed higher in the ranking. If there is still a tie, the age of the candidate will be taken into account and the older will be placed higher in the ranking.
  - (ii) **Architecture:** In the case of a tie in the total marks computed out of 400 as described in Clause 9.7.4 (c), candidates getting higher score in 'NATA' will be placed higher in the ranking. If there is still a tie, candidates with higher marks in Mathematics in the Qualifying examination, will be placed higher in the ranking. If there is still a tie, the age of the candidate will be taken into account and the older will be placed higher in the ranking.
  - (iii) **Medical & Allied/Ayurveda:** In the case of a tie in the total marks in the Medical Entrance Examination, candidates with higher marks in Biology in the Medical Entrance Examination will be placed higher in the ranking. If there is still a tie, candidates with higher marks in Chemistry of the Chemistry & Physics Paper in the Entrance Examination will be placed higher in the ranking. If there is still a tie, the age of the candidate will be taken into account and the older will be placed higher in the ranking. The same principle will be adopted to resolve the tie in Ayurveda rank list prepared as per Clause 9.7.4 (e).

Note:- The candidates should send the attested copies of mark lists of Higher Secondary course or its equivalent course and/or NATA Score Card or any other document required to prepare the rank lists of KEAM-2016 within the date specified in the Notifications issued for the purpose by the CEE. The copy of the mark list and NATA Score Card submitted along with the printout of the applications or for other purposes will not be considered for preparation of the rank list.

**9.7.5 Qualifying Standards in the Entrance Examination for admission to various courses:**

To qualify in the Entrance Examination and thereby become eligible to figure in the rank list for Engineering /Medical/Ayurveda, a candidate has to score a minimum of 10 marks each in Paper I and Paper II of the concerned Entrance Examination. The candidates who do not score the minimum stipulated marks will not find a place in the rank list.

**Exemption:** For SC/ST candidates there is no requirement of minimum marks in the Entrance Examination except for MBBS/BDS courses. However, the candidates who fail to answer at least one question in each paper will be disqualified.

- (i) **Qualifying Standards as stipulated by the MCI for admission to MBBS/BDS Courses:**  
Only those candidates who score 50% marks in the Medical Entrance Examination (Paper I & II taken together) will be considered for admission to MBBS/BDS courses. Candidates belonging to SEBC and SC/ST, will be considered for admission to MBBS/BDS courses only if they have scored a minimum of 40% marks in the Medical Entrance Examination (Paper I & II taken together).

This is applicable to all candidates seeking admission to MBBS/BDS courses including those under various 'Reservation'/'Special reservation' categories.

Candidates with Locomotory disability of lower limbs between 40% to 70% will be considered for admission to MBBS course only if they have scored a minimum of 45% marks in the Medical Entrance Examination (Paper I & II taken together).

- (ii) **Qualifying Standards as stipulated by the Council of Architecture for admission to Architecture Course:**

In addition to the academic eligibility prescribed under Clause 6.2.3, only those candidates who score 40 % or 80 marks out of 200 in the National Aptitude Test in Architecture (NATA) will be considered for admission to B. Arch. Course. (As per guidelines of the Council of Architecture, India.) The candidates are advised to qualify in the NATA sufficiently earlier than 05.06.2016.

- 9.7.6 **Valuation of Answer Papers:** A fully computerised system is being used for evaluation of answer scripts of objective type papers, using the Optical Mark Reading (OMR) System, and for the preparation of the rank lists and various merit lists. There is no provision for revaluation or rechecking of answer sheets as the valuation or scoring will be error-free. No correspondence in this regard will be entertained.

- 9.7.7 **Publication of the Results:** The rank lists for Engineering, Architecture, Medical, Ayurveda will be published separately. The results will be available on the website "www.cee-kerala.org" and on other websites to be notified by the CEE.

- 9.7.8 (i) The rank list of the Medical Entrance Examination will be published on or before **25<sup>th</sup> May 2016**.

- (ii) The rank list of the Engineering Entrance Examination will be published on or before **25<sup>th</sup> June 2016**.

- 9.7.9 Candidates seeking admission to Architecture course have to appear for the National Aptitude Test in Architecture as mentioned under Clauses 1.4, 6.2.3, 9.2.7 & 9.7.5. Such candidates should submit:

(i) Photocopy of the mark list of their qualifying examination attested by a Government Gazetted Officer, (ii) An attested copy of the original 'NATA' score sheet and (iii) A filled-in Proforma to be downloaded from the website of the CEE ([www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in)), to the CEE so as to reach him on or before 05.06.2016. Detailed notification in this regard will be issued by the CEE, in due course.

The rank list for Architecture will be published after this date. The marks of the qualifying examination and NATA score received on or before 05.06.2016 alone will be considered for preparing the Architecture Rank list. The rank list so published will be final and the marks received subsequently will not be considered under any circumstances. The CEE will not be responsible for any delay in the publication of the result of the qualifying examination or NATA.

9.7.10 (a) **Validity of the rank lists published by the CEE:**

- (i) Engineering Rank list will be valid till 15.08.2016 as per the orders of the Hon'ble Supreme Court of India dated 13.12.2012 in CA No.9047 & 9048 of 2012.
- (ii) Medical Rank list will be valid till 31.10.2016
- (iii) Architecture Rank list will be valid till 15.08.2016
- (iv) Ayurveda Rank list will be valid till 30.10. 2016

(b) **Weeding out Rule:** The records of the KEAM Entrance Examination will be preserved only till the 31<sup>st</sup> October of the year of conduct of examination.

9.7.11 **Publication of Provisional Category Lists:**

- (a) Separate provisional category lists will be published for Community reservation, Special reservation, Persons with Disabilities, etc.
- (b) There will be separate category lists based on Engineering, Architecture, Medical and Ayurveda rank lists. For MBBS and BDS Courses, a separate Category-wise list will be published based on the guidelines of the MCI.

Candidates are advised to verify the various merit/category lists published by the Commissioner for Entrance Examinations, and satisfy themselves regarding their position in the list, such as, inclusion under different categories, eligibility for communal/special reservation, etc. Complaints, if any, in this regard may be sent to the Office of the Commissioner for Entrance Examinations, within the period specified in the publication of the lists concerned, for necessary action. Revised Category list will be published after considering the objections/complaints, filed by the candidates. Complaints received thereafter will not be entertained under any circumstances.

**Complaints against category list are to be filed within the period specified in the publication of the category list.**

- (c) Admission to the Entrance Examinations, and the rank obtained in the Entrance Examinations or inclusion in the merit lists or allotment, will not entitle the applicant for admission to the course, unless the applicant satisfies the rules regarding the eligibility for admission as laid down in the Prospectus. Furnishing of false particulars would result in the forfeiture of the candidature, as well as cancellation of admission to the course, and in addition, will attract the relevant provisions of the Criminal Laws of the Land. If any information or documents furnished along with the printout of the application by a candidate are found false or ineligibility for admission is detected before or after admissions, candidature of the applicant will be withdrawn and admission, if any, given will be cancelled.

10. **SPECIAL INSTRUCTIONS TO THE CANDIDATES APPEARING FOR THE ENTRANCE EXAMINATIONS 2016**

**Note:** Read the following instructions carefully. Failure to observe instructions may upset the candidate's performance.

10.1 **Reporting for the Examination:**

- (i) Candidates should bring Admit card, ballpoint pen (either blue or black ink) and a card board/clip board for the Examination.
- (ii) Candidates will not be permitted to take items such as pencil, eraser, correction fluid, calculator, logarithm table, electronic gadgets, mobile phones etc. into the examination hall.
- (iii) Candidate should be present at the examination hall, 30 minutes before the prescribed time for the commencement of the examination.
- (iv) No candidate will be permitted to enter the examination hall, 30 minutes after the commencement of the examination.
- (v) Candidates will be permitted to leave the examination hall only after completion of the examination.

10.2 **Question Paper:**

- 10.2.1 The question papers will be given in the form of a question booklet. A candidate will be given the question booklet before the actual time prescribed for the commencement of the examination, to enable him/her to acquaint himself/herself with the instructions to be followed.

**FACING PAGE LAYOUT OF QUESTION BOOKLET (*Engineering & Medical*)**

<b>WARNING :</b> Any malpractice or any attempt to commit any kind of malpractice in the Examination will <b>DISQUALIFY THE CANDIDATE</b> .			
<b>PAPER</b>			
Version Code		Question Booklet Serial Number	
Time : 150 Minutes		Number of Questions : 120	Maximum Marks : 480
Name of Candidate			
Roll Number			
Signature of Candidate			
<b>INSTRUCTIONS TO THE CANDIDATE</b>			

- 10.2.2 Each question paper will have 4 versions as detailed below:

**Engineering Entrance Examination:**

**Paper I - Physics & Chemistry**

**Versions - A1, A2, A3 & A4.**

**Paper II - Mathematics**

**Versions - B1, B2, B3 & B4.**

**Medical Entrance Examination:**

**Paper I - Chemistry & Physics**

**Versions - A1, A2, A3 & A4.**

**Paper II - Biology**

**Versions - B1, B2, B3 & B4.**

- 10.2.3 The question booklet version will be printed on the top left margin of the facing sheet of the question booklet.
- 10.2.4 If the Roll Number ends in an odd number, then the candidate should get a question booklet marked A1/B1/A3/B3. If the Roll Number ends in an even number, then the candidate should get a question booklet marked A2/B2/A4/B4.
- 10.2.5 On receipt of the question booklet the candidate should ensure that the Version Code printed in the Admit Card and in the question booklet are the same.
- 10.2.6 If the candidate gets a question booklet where the version does not match the Roll Number as stipulated in 10.2.4, he/she should draw the attention of the invigilator immediately, and get it replaced by a version that matches the Roll Number.
- 10.2.7 The question booklet serial number is printed on the top right margin of the facing sheet. If the question booklet does not bear a serial number, get it replaced by a new question booklet of the same version having a booklet number printed.
- 10.2.8 Candidate must write his/her name and roll number in the space provided in the Question booklet. The Roll Number should be written carefully. The column for the signature of the candidate should also be filled in (The signature should be identical with the signatures in the admit card and in the attendance sheet).
- 10.2.9 The question booklet will be sealed at the middle of the right margin. The candidate should not open the question booklet, until an indication is given by the invigilator to start answering at the scheduled time.
- 10.3 **Answer Sheet:**
- 10.3.1 Separate answer sheet (OMR Answer Sheet) having a copy of the original OMR sheet attached to it, will be given to mark the answers. **Candidates should not detach the copy of the OMR sheet from the Original during the course of Examination.** All impressions made in the original OMR sheet will be carried over to the copy attached. Hence candidates, while making entries in the OMR sheet and while answering, should ensure that the copy of the OMR is always aligned with the original OMR sheet. Any change in alignment can result in variation of the position of the entries in the original and copy of OMR sheets. If any candidate detaches the copy before the conclusion of the examination, his/her candidature is liable to be cancelled.
- 10.3.2 The evaluation of the answer sheet of objective type papers will be done using the **OPTICAL MARK READING (OMR) System**. Hence the answer sheet (OMR answer sheet) is designed to suit this system.

**10.3.3** A specimen copy of the OMR answer sheet is included in the Prospectus.(Annexure XXIV). Each answer sheet will be having a unique pre-printed 'BARCODE' that will be used as a secret code against which the evaluation takes place. Candidates should not tamper with the BAR CODE. If a candidate tampers, mutilates or damages the barcode, it will be treated as malpractice as per Clause 10.10 and he/she will be liable for punishment as per Clause 10.10.2. The answer sheet in respect of such candidates will not be subjected to valuation.

10.3.4 **IMPORTANT:** Extra care is needed while handling the OMR Answer sheet in the following respects.

DO NOT: (i) Pin or staple (ii) Punch or tag (iii) Make holes anywhere (iv) Wet or soil (v) Tear or mutilate (vi) Wrinkle or fold the OMR Answer Sheet.

10.4 Filling in the OMR Answer Sheet:

**IMPORTANT**

10.4.1 All entries in OMR answer sheet are to be made with blue or black ink BALLPOINT PEN only.

Marking with fountain pen, gel pen, sketch pen or pencil is not permitted.

Use of any ink of colour other than blue or black is not permissible.

10.4.2 The answer sheet has two parts - "CANDIDATE'S DATA" on the left side and "ANSWERS" on the right with a thin perforation in between, length-wise. Fill in all the entries on the left side (Candidate's Data part) before beginning to answer questions.

(a) **CANDIDATE'S DATA PART:** (Left side of the sheet)

Fill in the boxes and the appropriate bubbles with blue or black ink ballpoint pen.

i) **Version Code:** Fill in and mark the Version Code as given in the Question Booklet with blue or black ink ballpoint pen. The Version Code should be entered without any corrections or overwriting.

ii) **Roll Number:** Fill in and mark the Roll No. as given in the admit card with ballpoint pen. The Roll number should be entered without any corrections or overwriting.

iii) **Question booklet SI. No.** has to be entered as given in the top right side of your question booklet.

iv) **Name:** Fill up the item correctly and legibly. Name is to be entered as given in the admit card with ballpoint pen.

v) Fill up the Roll Number again.

vi) **Name of subject:** Enter name of the subject.

vii) **Signature of the Candidate:** The candidate has to sign in this box and should be identical with the signature affixed in the admit card and attendance sheet.

The item for signature of the invigilator will be filled in by the concerned person.

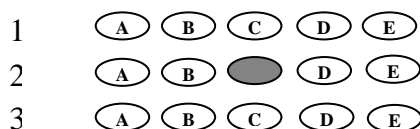
(b) **ANSWER PART OF THE OMR SHEET:** (Right side of the sheet)

Do not write your roll number or name or make any stray marks on this part of the sheet. Do the marking for answers only in the spaces provided (bubbles).

10.4.3 **Method of marking:**

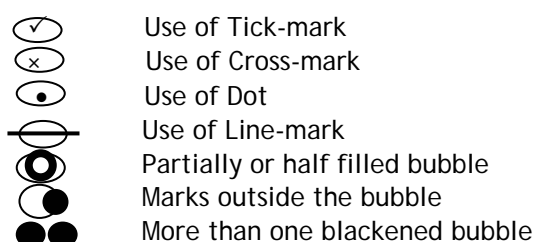
(a) The Answer part of the OMR sheet (right side) consists of ovals, known as 'bubbles'. USE ONLY BALLPOINT PEN (BLUE OR BLACK INK) for filling (marking) these bubbles. Marking with any other colour or with sketch/gel pen is not permitted.

(b) Each question will have five answers marked (A), (B), (C), (D) and (E). The most appropriate answer will have to be selected. Thereafter, using ballpoint pen (blue or black ink) mark the bubble corresponding to the most appropriate answer. For example if the answer to question 2 is C, bubble C has to be darkened as shown:



(c) Mark only one bubble for each question. The bubble should be filled completely and must be dark.

(d) Here are some **wrong methods** of marking answers, such as



In all these cases mentioned above, though the candidate may have given the correct answer, it may not be read by the scanner because of the wrong method of marking the answer.

- (e) The bubble should be filled completely. Candidates are advised not to make any special effort to mark bubbles artistically.
  - (f) Warning: Marking once made will be final.
  - (g) Any attempt to erase the mark once made will leave smudges or marks on the bubble, which will treat it as a valid mark.
  - (h) Any fresh mark made after attempting erasure of an already marked bubble will lead to multiple marks with the consequent penalty of **negative marks**.
- 10.5 The question booklet for each paper will be supplied to the candidate only five minutes before the actual time prescribed for the commencement of the examinations. The candidates should take care to mark the necessary entries, in the question booklet as well as on the OMR answer sheet immediately before beginning to answer the questions.
- 10.6 Immediately after the commencement of the examination, the candidate should check that the question booklet supplied is of the correct version and that it contains all the 120 questions in serial order. The question booklet should not have unprinted or torn or missing pages in it. If the question booklet does not agree with the above, the matter should be brought to the immediate attention of the invigilator. In such cases the invigilator should take immediate action to rectify the same by issuing the candidate a question booklet of the same version. The question booklet initially issued will be taken back only after the replacement is made.
- 10.7 Candidates are warned that they should enter only the necessary information as required in the OMR answer sheet (on the left part). Any additional information, which is not required and which may help to identify the candidate (made in any part of the OMR sheet), will be treated as malpractice activity as per Clause 10.10 and will be dealt as per Clause 10.10.2.
- 10.8 Candidates will get the copy of the OMR sheet after the completion of the examination. The copy which is attached to the Main OMR sheet will be detached by the Invigilator in the presence of the candidate after the completion of the examination. The candidates will be permitted to carry this copy with them after the Examination.
- 10.9 Any mistake in filling up the data part of the OMR sheet or in marking the answers will affect the valuation of the script adversely.
- 10.10 **WARNING AGAINST MALPRACTICE**
- Malpractice is an activity that allows a candidate to gain an unfair advantage over other candidates. It includes, but not limited to:
- a) Having in possession of papers, books, notes, correction fluid, whitener, correction pen, blade, pencil, eraser, electronic devices or any other material or information relevant to the examination concerned;
  - b) Paying someone to write examination (impersonation) or prepare material;
  - c) Breaching examination rules;
  - d) Assisting another candidate to engage in malpractice or attempting to do so;
  - e) Contacting or communicating or trying to do so with any person, other than the Examination Staff, during the examination time in the examination hall;
  - f) Taking away the answer sheet out of the examination hall;
  - g) Threatening any of the officials connected with the conduct of the examination or threatening any of the candidates;
  - h) Using or attempting to use any other undesirable method or means in connection with the examination;
  - i) Manipulation & fabrication in online documents viz. Admit card, Allotment letter, Data sheet etc;
  - j) Forceful entry in Examination Hall with mala fide intentions;
  - k) Possession of Calculators, Slide Rules, Log Tables, Geometry Box, Pencil box, Electronic Digital Watches with facilities of calculators, mobile phones, pagers or any other electronic gadget which are not allowed inside the Examination Hall;
  - l) Tampering of Barcode in the OMR sheet or mutilation of OMR sheet or marking unnecessary information on OMR.
  - m) Affixing of fabricated photograph on the application form;
  - n) Affixing of fabricated thumb impression on the application form;

**Note:** Parents/Guardians are advised to ensure that their ward does not indulge in unfair activities/malpractices which breach the examination rules. If any candidate is found to indulge in any such activity he/she shall be liable for punishment as per Clause 10.10.2.

**10.10.1 GUIDELINES TO CHIEF SUPERINTENDENT**

In the event of observing malpractice activity in the examination hall by a candidate, the candidate shall not be allowed to continue to write the examination. The examination Question Booklet, OMR and admit card of the candidate who indulges in the malpractice activity along with the materials in possession at examination hall which the candidate used for malpractice at the examination hall such as Calculators, Electronic Digital Watches with facilities of calculators, mobile phones, pagers or any other electronic gadget etc shall be confiscated and reported to the CEE with a report signed by the Invigilator, Chief superintendent and Observer in a sealed cover through the CEE representative/Liaison Officer.

**10.10.2 PUNISHMENT FOR MALPRACTICE**

If a candidate is found to have indulged in any of the malpractice activities or similar practices, during the course of Kerala Engineering, Agriculture, Medical Entrance Examination-KEAM 2016, before or later on, shall be deemed to have committed malpractice at examination and his/her candidature in the KEAM entrance examination will be cancelled. **Such candidates shall be debarred from appearing the entrance examination conducted by CEE for not less than two years and shall also be liable for criminal action and /or any other action as deemed fit by CEE.** Decision of the CEE in this regard shall be final.

**10.11 IMPERSONATION**

If during the Kerala Engineering, Agriculture, Medical Entrance Examination-KEAM 2016 or at any stage of allotment/admission process, it is found that candidates appearing in the Kerala Engineering, Agriculture, Medical Entrance Examination-KEAM 2016 or in the admission process at allotted College have indulged in any case of impersonation i.e. not matching the photograph/signature/thumb impression/documents of the candidates etc. he/she shall be handed over to the Police by the Chief superintendent/Liaison Officer /Principal as the case may be and the cases shall be dealt as per the Indian Penal Code in this matter for further investigation. The matter shall also be reported to the CEE by the Chief Superintendent/Liaison Officer /Principal in writing.

**Such candidates will be debarred permanently from appearing for the KEAM Entrance Examination conducted by the CEE in future in addition to the cancellation of his/her candidature in the KEAM entrance examination of the year.**

**11. CENTRALISED ALLOTMENT PROCESS (CAP) & ONLINE SUBMISSION OF OPTIONS**

The Centralised Allotment Process will be done through the **Single Window System (SWS)** to give allotments to the various courses and colleges under the Engineering/ Architecture/Medical streams in the State, based on the options submitted by the candidates who have been included in the rank list of the Engineering/Architecture/ Medical/Ayurveda courses for the year 2016, conducted by the Commissioner for Entrance Examinations (CEE), Kerala. This is a system of 'Allotments through Online Submission of Options'. The options are willingness of a candidate who qualified with a rank in the rank lists of KEAM-2016 to join a course-college combination prioritized as per his/her aspiration and desire subject to the conditions specified in Clauses 6 and 9.7.5. The CAP through which the Options are registered is a simple and transparent process of allotment to the Professional Degree Courses and it gives the candidate opportunity to exercise his/her options for courses and colleges of his/her choice conveniently in the order of his/her preference considering all those available to be chosen from. The allotments will be strictly based on the options exercised, the rank obtained and eligible reservations of the candidate. **Candidates should register options only to those courses/colleges which they are sure to join on allotment.** If the candidate fails to remit fee/join the college, he/she will not be eligible for any further allotment in any stream.

**11.1** The online Centralized Allotment Process 2016 will be done by the Commissioner for Entrance Examinations (CEE), Kerala, with the technical support of the National Informatics Centre (NIC).

**11.2** Seats in Government/Aided/KAU/KVASU/KUFOS/Self Financing Colleges to be allotted by the Commissioner for Entrance Examinations, will be included in the CAP and will be done as per the provisions of allotment.

**11.3 (a)** Seats for the Engineering, Architecture, MBBS, BDS, Ayurveda, Homoeo, Siddha courses and seats for the Agriculture & Forestry, Agricultural Engineering and Food Engineering Courses under the Kerala Agricultural University, Fisheries course under Kerala University of Fisheries & Ocean Studies, and Veterinary & AH, Dairy Science & Technology and Food Technology courses under Kerala Veterinary & Animal Sciences University will be available for allotments by CEE through the CAP.



- (b) The courses for Option Registration under CAP are classified as Engineering Stream and Medical Stream. All courses listed in Clauses 1.3.1 and 1.3.2 are included in Engineering Stream. All courses listed in Clauses 1.3.3, 1.3.4, 1.3.5 and 1.3.6 are included in Medical Stream.
- (c) The candidates are eligible to register option to the courses of any stream or both streams provided they are qualified with a rank in the respective rank lists of KEAM-2016 as per the conditions specified in Clauses 5, 6 and 9 of the KEAM-2016 Prospectus.
- (d) Only female candidates can register options to the courses in Women Colleges under CAP if they are otherwise qualified as per various Clauses of the KEAM-2016 Prospectus.

#### 11.4 Rules and regulations governing allotments through submission of options:

- 11.4.1 **Candidate to register options:** Candidates included in the Engineering, Architecture, Medical and Ayurveda Rank lists 2016, will have to register their options in the stream(s) concerned as prescribed under Clause 11.5, for being considered for allotments to the courses and colleges under the respective stream(s).
- 11.4.2 **Registering Options:** Options can be registered only through the website, "www.cee.kerala.gov.in". Candidates will have to register their options in single stream or multiple streams (based on their eligibility) in the 'Option Registration Page' accessible through the 'Candidate Portal' within the stipulated period of time. Candidates should access the 'Option Registration Page' and follow the instructions given therein and as described in Clause 11.5, to register their options for courses and colleges. **Options submitted to the CEE by Fax, Post, Hand delivery etc., will not be processed or considered on any account for allotment of seats.**
- 11.4.3 **Facility for Registering Options:** Candidates can register their options within the time schedule specified, using any computer having internet facility. Candidates who do not have access to Internet facility can use the facility provided **free of cost**, by the Government at various centres across the state. 'Option Facilitation Centres' (OFC) and 'Help Desks' (HD) will be opened across the state during a specified period for the candidates who need assistance for registering their options. The list of OFCs and HDs will be notified in due course. The Option Facilitation Centres and Help Desks will be functioning only during the period specified.
- 11.4.4 **Time schedule for registering options:** The facility for registering of options will be available only during the period specified in the notifications to be issued by the CEE. Wide publicity will be given through electronic and print media regarding the schedule and related matters. The facility will be withdrawn once the time period is over and candidate will not have access to this facility after this time period. **A candidate, not registering his/her options as per the time schedule announced, will not be considered for allotments under his/her eligible streams against any of the seats available then, irrespective of his/her rank.** Requests for extension of time will not be entertained under any circumstances for registering options under any of the streams.
- 11.4.5 **Registering of options in respect of candidates included in different Rank Lists (Medical/Ayurveda/Engineering/Architecture):** A candidate included in different rank lists, can register options of different streams simultaneously based on his/her order of priority of courses and colleges. All options available to the candidate, based on the streams he/she is eligible for, can be registered in a single registration. For example, a candidate included in the Engineering and Medical rank lists can register his/her options in the two streams together, within the specified period of time.  

There is no separate time schedule for registering options under each of the streams. All options to all eligible streams will have to be registered as per the time schedule. No extension of time will be granted under any circumstances for registering options under any of the streams.
- 11.4.6 **Eligibility for registering options:** Only those candidates included in the different Rank Lists published by the CEE for 2016 based on KEAM-2016 are eligible to register their options in the stream concerned. Moreover, the candidates registering their options should satisfy all the eligibility conditions with regard to Nativity (Clause 6.1), Academic qualifications (Clause 6.2), Age (Clause 6.3), etc., of the Prospectus for admission to Professional Degree Courses 2016. Academic eligibility should be satisfied on the date of admission for various Courses. Principal/Head of the Institution will be personally responsible for verification of eligibility condition as prescribed in the Prospectus, when the candidate reports for admission. Only those candidates who are found to be qualified as prescribed shall be admitted to the college/institution irrespective of the fact that he/she has an allotment through the CAP.
- 11.4.7 **Essentials for registering options:** Candidates should have particulars such as Roll Number, Application Number, Key Number and Password of KEAM-2016 assigned to them in order to register their options in the website.

## 11.5 Procedure for Registering Options:

Any candidate, who wishes to register his/her options, should have the 'Roll Number', 'Application number', 'Key number' and 'Password' readily available with him/her. The candidate must also have access to internet facility. The candidate should follow the procedure given below for registering options:

- (i) Log on to the 'Candidate Portal' through the website [www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in) using Roll Number and Application Number.
- (ii) Log on to the 'Option Registration Page' using Key Number and Password.
- (iii) Register Options.
- (iv) Save the Options registered.
- (v) View and Print the List of Options registered.
- (vi) Log off from the 'Candidate Portal'.

11.5.1 **Accessing the website:** The candidate can access the website, '[www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in)' from any computer having internet facility. The platform can be Windows or Linux based and a recent version of Mozilla Firefox is the recommended browser to be used.

11.5.2 **Logging on to the 'Candidate Portal':** In order to log on to the 'Candidate Portal', click the link '[KEAM 2016-Candidate Portal](#)' given in the front page of the website, and submit the Roll number and the Application number correctly.

- (i) **Roll number:** This is the six-digit Number allotted by CEE to the candidate which is given in the Admit Card of KEAM-2016.
- (ii) **Application number:** This is the seven-digit number printed on the left top part of the facing sheet of the Application submitted by the candidate for KEAM 2016. This is also printed in the Admit Card issued by the CEE to the candidate.

11.5.3 **Logging on to the 'Option Registration Page':** In order to log on to the 'Option Registration Page', click the link '[Option Registration](#)' given in the Candidate Portal, and submit the Key number and the Password correctly.

- (i) **Key Number:** The Key number is the 16 digit alpha-numeric code provided on the Security Card. The Key number should not be disclosed to others who may misuse this, for which the CEE/Government will not be responsible.

**Note:-** Notification will be issued with regard to the issue of Key Number to the candidates who have paid Application fee through Demand Draft.

- (ii) **Password:** The Password to be used is same as the one created and used during the online application submission stage.

Failure to provide the correct password and/or the Key number will stop the candidate from proceeding to the Option Registration Page. It is the responsibility of the candidate to keep the password and the Key number safe and secure. In case, assistance is necessary for logging on to and accessing the Option Registration Page, the candidate may contact an Option Facilitation Centre (OFC). If the candidate cannot remember the password, he/she can reset it through the 'Forgot Password' link, given in the Candidate Portal. Similarly, a 'Forgot Key Number' link is also given in the Candidate Portal. If the candidate is unable to reset the password or regain the Key number using the online method, he/she can visit an OFC with the Admit Card and submit the filled in proforma for requesting password reset or Key number, as the case may be. The proformas for requesting password reset and Key number can be obtained by clicking the above mentioned links.

Roll number, Application number and Key number are candidate specific and hence are usable for the concerned candidate only. Disclosure of the Key Number and/or the Password to others who may misuse them may result in tampering of the options made by the candidate. The CEE/Government will not be responsible for any such eventuality.

11.5.4 **Courses and Colleges available for registering options:** A list of Courses (Course List) and Colleges (College List) for allotments through the CAP will be available in the Home page of the candidate based on the stream(s) the candidate is eligible for. The 'Course List' link when clicked will show all the courses in the stream concerned with their two letter codes. For example, a candidate included only in the Engineering stream will see the list of Engineering courses, Architecture course and their codes (Eg:- AE - Applied Electronics and Instrumentation, EC - Electronics and Communication Engineering, AR - Architecture etc.). Similarly, a candidate in the Medical Stream, will see the list of Medical & Allied courses with their two letter codes (Eg:- MM-MBBS, MD-BDS, BA-BAMS etc.). A candidate included in Engineering and Medical Rank Lists will see a list of Engineering and Medical & Allied courses and their two-letter codes. The 'College List'

link when clicked will show all the Colleges under the stream(s) applicable to the candidate and their three-letter codes (Eg:- TVE-College of Engineering, Thiruvananthapuram, TVM-Government Medical College, Thiruvananthapuram etc.). A candidate may examine this list further to see the number of seats for each category in these colleges by clicking on the College Code. An overall idea of the Courses and Colleges and their Codes will help the candidate to register his/her options without any difficulty.

**11.5.5 Procedure for registering options in his/her Option Registration Page:** By entering the option number for a course-college combination the candidate can fix his/her preference numbers for the course-college combinations displayed in the Option Registration Page. Here all the eligible options of the candidate will be displayed course-wise and the candidate is expected to enter his/her preference number for a particular combination.

**11.5.6 Registering of the Options and saving/revising the Options registered:**

(i) All eligible options of the candidate will be displayed on the Option Registration Page. The candidate may follow the directions given therein to register the options. The data entered may be saved regularly by clicking the 'Save' button, so that the data already entered is not lost due to unexpected reasons. The candidate should enter only those options in which he/she is interested. Candidates should also note that he/she will be considered for allotment only to those courses and colleges opted by him/her. So, a candidate who has not opted for a course-college combination will not be considered for allotment for that combination. Existing options, registered by the candidate and available in the Option Registration Page, can be cancelled by entering the number '0' against that particular option to be cancelled and by clicking the 'Update' button. All options registered by the candidate will be processed. If a candidate gets allotted to a particular seat, based on his/her option, he/she is bound to accept it, failing which, he/she will lose that allotment as well as his/her claims for any seat in any stream. Such candidates will not be eligible for any further online allotment in any stream.

(ii) **Option Worksheet facility:** If a candidate experiences any difficulty in entering the data directly, he/she may first take a printout of the worksheet showing all the options he/she is eligible for, by clicking on the 'OPTION WORKSHEET' or 'DETAILED OPTION WORKSHEET' link on the page. The desired entries may be made on this work sheet and the same may be used for registering the options on the website. The preference numbers may be fixed using this worksheet and the data may be entered in the system subsequently. A candidate has the facility to modify or rearrange his/her earlier options before the last date and time fixed.

**11.5.7 Viewing and Printing of the Option List based on the options registered:** Once the candidate completes the option entry, he/she can view his/her options by clicking on the link provided. An option list will be generated and the candidate can take a printout of the same and keep it for future reference. If the candidate wants to change his/her options already registered, he/she may revise the options as desired and ensure that the option list has come as per his/her preferences.

**11.5.8 Logging off from the Option Registration Page:** Once the candidate is satisfied with the options registered, he/she may 'Log off' the system by clicking on "logout" link. The process of 'Registration of Options' is complete when the candidate logs off. **This action is compulsory for preventing the misuse of his/her Option Registration Page by strangers.**

**11.5.9 Rearranging option priority:** A candidate may change his/her option priority any number of times within the time schedule permitted. The priority of options registered at the time of closing of the facility for registering options alone will be considered for processing. No candidate will be allowed to register options afresh to any stream at any stage after the stipulated time as notified by the CEE. The option list once finalized cannot be augmented after the stipulated time for registering options. But the modification of the option list will be allowed only for cancellation/deletion and for re- arrangement of priority of options at the time specified in the notification by the CEE.

**11.5.10 Trial Allotments:** The CEE will conduct Trial Allotment before the closure of the time fixed for registering options during the 1<sup>st</sup> Phase of allotment to give an idea about the chances of getting allotment to a course and college based on options and rank of the candidate. **The trial Allotment does not guarantee that the candidate will get allotment in a college or course.**

**11.6 Processing of Options and Allotment:**

**11.6.1 Allotment Schedule:** After the period earmarked for registering options, they will be processed and the allotment for all courses will be published on the website, "www.cee.kerala.gov.in", on the date notified by the CEE. The allotment memo, the printout of which can be taken from the website, will show the college to which the candidate is allotted and the fee to be remitted for the course allotted. The schedule of allotment will be notified separately. Necessary notifications will be issued by the CEE.

- 11.6.2 Remittance of Fee:** The prescribed fee for the Course will have to be remitted by the candidate to the Account of the CEE in specified branches of State Bank of Travancore (SBT) to be notified by the CEE, as per the time schedule prescribed. After the candidate remits the fee in the first allotment, a fee receipt will be issued by the bank as token of allotment and remittance of fee. **Those candidates who do not remit the fee on or before the date prescribed for the same will lose their allotment as well as the eligibility for further allotments in all streams.** The second allotment will be published on the date specified. Candidates who have not received any allotment in the first allotment and who have received an allotment in the second allotment will have to remit the prescribed fee for the course allotted. If a candidate has a different allotment than the one received in the first allotment, the fee for which is higher than that remitted as per the first allotment, he/she will have to remit the difference in fee. The amount to be remitted in this manner will be shown in the allotment memo of the candidate. If the fee for the course allotted in the second allotment is less than or same as the fee remitted as per the first allotment, no further remittance is to be made by the candidate. The same process will be repeated in the subsequent allotments.
- 11.6.3 Admission for all courses:** Candidates allotted to courses, and who remit the fee as prescribed, should take admission in the college allotted as per the schedule prescribed by the CEE. Candidates who do not take admission will lose their allotment as well as the claims in all streams. The candidates are liable to pay admission fee as prescribed by the University concerned at the time of admission. If a candidate who got admission in any course, in any allotment of any phase under CAP conducted by the CEE, discontinues the course by taking TC to join another college or course which is not the part of CAP or for any other reasons not related to CAP will lose their claims in CAP and also their higher order options will be cancelled. Such candidates will not be considered for further allotment process under CAP.
- 11.6.4 Online Option Confirmation:**  
Candidates who are having valid options and who are willing to participate in the second allotment/subsequent allotment for a particular stream/streams (as notified) have to log in to his/her Option Registration Page and confirm their options by clicking the 'Confirm' button available in his/her Option Registration Page. Candidates can delete their unwanted options or alter the priority of existing options only after the online option confirmation. A candidate who does not confirm the higher order options by clicking the 'Confirm' button available in his/her Option Registration Page, his/her higher order options belonging to the stream(s) included in that phase will not be available in subsequent phases also. However, his/her existing allotment shall be retained, subject to the conditions of Clause 11.6.2 and 11.6.3.
- (i) After each allotment, the options below the 'allotted one' of the candidate will automatically be removed from the option list of the candidate. For example, if a candidate had registered 45 options in all, and if he/she is allotted his/her 34<sup>th</sup> option, all options from 35 to 45 will be removed from the option list. Since the 34<sup>th</sup> option is the allotted one, it will not be seen in the option list. Options from 1 to 33 only will remain valid and will be considered for future allotments.
  - (ii) If a candidate is satisfied with an allotment and does not want to be considered against his/her remaining options, he/she will have the facility to cancel all the remaining options. He/she may cancel options in a particular stream alone. He/she may also cancel specific options among the remaining options as per his/her desire. The candidate will also have the facility to alter the priority of the remaining options. But the candidate will not be permitted to register any fresh options to the existing ones.
  - (iii) The facility for confirmation and cancellation/deletion/alteration will be available for a specified period of time as notified, after which the facility will be withdrawn. A candidate retaining all or any of the options after each allotment is **bound to accept the next allotment, if any**, given to him/her. If the candidate fails to accept the allotment, he/she will lose all the allotments/admission and will not be considered for any further online allotments under any stream.
  - (iv) **Forfeiture of the claims in CAP:** The claims in Centralised Allotment Process conducted by the CEE will be cancelled under the following reasons.
    - (i) Non payment of tuition fee as specified in the allotment memo.
    - (ii) Non joining of the course/college within the stipulated time as specified by the CEE.
    - (iii) Discontinued with TC to join courses other than the courses allotted by the CEE or for any other reason.
- 11.6.5 Further Allotments:** Details regarding further allotments will be notified by the Commissioner for Entrance Examinations.

**11.6.6 Last Rank Details:** The last rank details of the allotment will be published after each allotment and will be made available on the website. **The last rank given will be the rank of the candidate and not the position in the category list.**

**11.6.7 Other Rules related to registering of Options:**

- (i) Candidate can register all the available options if he/she desires so. However, it is not compulsory that the candidates should exercise all the options.
- (ii) A candidate will not be allotted a seat in a course of a college if he/ she has not opted the course-college combination during option registration process of CAP-2016.
- (iii) A candidate is bound to accept an allotment as per the priority registered in the Option list and he/she has to surrender the seat already occupied by him/her, if he/she is allotted based on options furnished against arising/future vacancy. Request to retain the existing admission after an allotment is made, based on the option registered, will not be considered under any circumstances.
- (iv) Failure to report for admission in the allotted institution, after remitting the required fee within the stipulated time will result in the forfeiture of his/her allotment to that course and for any course in any stream. He/she will not be considered for online allotment to any future/arising vacancies in any stream.
- (v) For each phase of CAP 2016 subsequent to the initial phase, confirmation of the higher order options by logging in to the Option Registration Page and clicking the 'confirm' button is mandatory to participate in that phase of allotment even if no cancellation/re-arrangement of options is desired. Non-confirmation of higher order options for a particular phase of CAP will lead to automatic deletion of higher order options belonging to the stream(s) included in that phase, making them unavailable for the subsequent phases also.

**11.6.8 Allotments as per guidelines:**

- (i) As per the guidelines of the Medical Council of India and Dental Council of India, no student shall be admitted to Medical/Dental colleges after September 30<sup>th</sup> of each year. Hence no allotments for 2016-17 will be made to the MBBS/BDS courses after 30.09.2016.
- (ii) As per the guidelines of Central Council of Indian Medicine, allotments to BAMS, BSMS and BUMS courses for 2016-17, will not be made after 30.10.2016. Similarly, no allotments to the BHMS course for 2016-17 will be made after 31.10. 2016, as per the guidelines of Central Council of Homoeopathy.
- (iii) Allotment/ Admission to Engineering courses will not be made after 15<sup>th</sup> August of every year vide judgment of the Hon'ble Supreme Court of India dated.13.12.2012 in the Civil Appeal No.9047 and 9048 of 2012.

**11.6.9 Spot Allotment:** Spot allotment/admission for filling up the remaining vacant seats, if any, may be conducted after the completion of the online allotment process. A qualified candidate included in the rank lists concerned is entitled to attend the Spot allotment/admission Process. Candidates who have obtained admission in Government Merit seats for a course shall not be eligible to participate in the Spot Allotment for that particular course. But a candidate admitted in Government Merit Seat in a Government Controlled Self Financing College is allowed to participate in Spot Admission for a Government College for any course. The courses under Engineering stream are listed in Annexure II (1) (b). The Commissioner for Entrance Examinations is authorized to issue necessary orders regarding Spot Admission/ Allotment in due course.

**11.7 Post Allotment Activities:**

**11.7.1 Reporting at the College:** Candidates who get allotment will have to report before the Principal/Head of the Institution concerned for admission on the dates notified with the following documents :

- (a) Admit Card of the Entrance Examination 2016.
- (b) Certificate to prove date of birth.
- (c) Transfer Certificate from the Institution last attended and Conduct Certificate.
- (d) Original mark list of the qualifying examination (Higher Secondary or equivalent) and the Pass certificate of the qualifying examination (if issued).
- (e) Eligibility certificate from any University in Kerala, in the case of candidates who have passed a qualifying examination other than Higher Secondary Examination/Vocational Higher Secondary Examination conducted by Government of Kerala or the examination conducted by CBSE and CISCE.
- (f) Migration Certificate, if applicable.

- (g) Physical Fitness Certificate in the relevant format given in Annexure XVII (a) or XVII (b) of the Prospectus 2016.
- (h) Receipt of fee remitted in the Bank.
- (i) Mark Data sheet of the Entrance Examination.
- (j) Allotment Memo issued by the CEE.
- (k) Any other documents required by the Head of Institution.

The 'fee' as prescribed by the University concerned to the course will have to be remitted by the candidate at the time of taking admission in the college.

The candidate is specifically instructed not to inform his/her Key Number and Password to the institutions concerned.

- 11.7.2 Verification of Documents:** The Principal/Head of the College or Institution shall be personally responsible for verification and satisfaction of the correctness of the records produced by the candidate at the time of seeking admission in the college/institution. The University concerned shall also verify the records produced by the candidate who got admission in the college/institution by deputing special teams and submit a report to Government within 10 days from the last date fixed for final allotment of seats.
- 11.7.3 Failure to pay the tuition fee/report for Admission:** Candidates who do not pay the tuition fee or do not take admission on the prescribed date will lose their admission. They will not be considered for any further online allotments under any stream.
- 11.7.4 Cancellation of Higher Options after joining a College:** Candidates who join the college on the dates specified can cancel their remaining options fully or partially or change the priority of their remaining options before the dates prescribed and as specified in clause 11.6.4. A candidate interested in subsequent allotment must login to his/her Option Registration Page and click the 'confirm' button available therein and can delete their unwanted options or alter the priority of existing options.
- 11.8 Seat allotment protocol in Government/Aided/KAU/KVASU/KUFOS Colleges:**
- 11.8.1 Admission & Allotment:** A distinction will be made between 'Admission' to a course and seat 'Allotment' to a college. Admissions are offered through allotment of seats under CAP. Allotments will be first offered under State Merit (SM) even to candidates having eligible reservation benefits as per mandatory reservation so long as vacancies are available under the same, statewide. Only after all the 'State Merit' vacancies are exhausted across the State, seats will be offered under the candidate's eligible reservation quotas under mandatory reservation. (Refer Clause 5)
- 11.8.2 State-wide Principle of Allotment in Government/Aided/KAU/KVASU/KUFOS Colleges:**  
Allotment of seats in Government/Aided/KAU/KVASU/KUFOS Colleges is governed by a 'state-wide' principle of selection approved by the Government of Kerala in G.O.(MS) No.122/98/H.Edn. dated 07.10.1998. According to the G.O., 'Candidates of the reserved category who will otherwise come in the open merit list will be allotted to the college of his choice provided he would have been eligible for allotment to that college if he was treated as candidate coming under reservation quota. While a reserved category candidate entitled to admission on the basis of his merit will have the option of taking admission to the colleges where a specified number of seats have been kept reserved for reserved category but while computing the percentage of reservation he will be deemed to have been admitted as an open category candidate and not as a reserved category candidate'. As per the above principle, all seats available for allotment by CEE in Government/Aided/KAU/KVASU/KUFOS Colleges for a particular course (Eg:- BAMS under Medical stream or Electronics & Communication under Engineering stream) available in all the Government and Aided colleges put together will be computed state-wide and the total seats so obtained for each course in these Colleges together, will be distributed statewide for the different categories by applying the mandatory reservation principle as mentioned in Clause 4.1.5. While following the above principle of allotment, the institution-wise break-up of seats that is earmarked under each category as per the mandatory reservation principle will be changed in certain colleges.
- 11.8.3 Allotment in Government/Aided/KAU/KVASU/KUFOS Colleges to Candidates with multiple Claims under Mandatory Quota:** All candidates included in the Rank Lists are eligible for allotment under State Merit (SM). Candidates might be entitled for other reservation quotas also under Mandatory Reservation. For example, a candidate may have the benefit of SEBC reservation (EZ/MU/BH/ LA/DV/VK/KN/BX/KU) or Scheduled Caste (SC) or Scheduled Tribe (ST) claim. The seats will be offered on the hierarchy of quotas.

The hierarchy in order is as follows:

- (i) State Merit (SM) - All candidates included in the Rank Lists are eligible for allotment under State Merit.
- (ii) A candidate without SEBC/SC/ST reservation benefit will be considered only against the 'State Merit' seats wherever available at the time of allotment. Such candidates will be allotted a seat as per the availability of seats.

**11.8.4 Allotments under Special Reservations:** Candidates may be eligible for Special Reservations and/or reservation benefits under 'Persons with Disabilities'. Such allotment will be only to the colleges where the seats have been identified. Allotment under these categories will not be governed by the provisions of the GO referred to in clause 11.8.2. The allotment of seats under Special reservation will be taken up along with the General Allotment. However such candidates will also be considered for allotments as per the Clauses 11.8.2 and 11.8.3, if they are eligible for SEBC/SC/ST reservation benefits.

**11.9 Seat allotment protocol in Self-financing Colleges:** Allotment of seats in Self-financing colleges will be college/institution wise. Details will be notified separately.

**11.10** In case, candidates are directed to appear for a personal counseling at any stage of allotment process and a candidate is not able to attend the allotment process on genuine grounds, the parent/guardian or any authorized person can act as a proxy at the risk of the candidate, on production of authorization letter in the form given in Annexure XIX. Authorization letter once received will be considered valid for the entire allotment process, unless the candidate revokes it in writing.

## **12. FEES**

**12.1** Fees for the various courses in Govt./Aided Colleges will be as fixed by the Government, from time to time. Fees for the various courses in Self-financing Institutions will be notified separately. The details of fee structure for various courses will be published before the commencement of the CAP 2016. The list of Private Self Financing Institutions which offer additional fee concessions will be published in the official website of the Commissioner for Entrance Examinations, [www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in) before the commencement of CAP 2016.

**12.1.1** Candidates belonging to SC/ST communities allotted against merit seats or against the seats reserved for them are exempted from payment of fees. Candidates belonging to OEC admitted against merit seats or against the un-availed seats of SC/ST are exempted from payment of fee (G.O.(MS) No.14/2005/SCSTDD dated 5.4.2005 & G.O.(Ms) No.36/07/SCSTDD dated 03.07.2007). Candidates belonging to OEC admitted to Government seats through SEBC reservation are also exempted from payment of fee (G.O.(Ms) No. 50/2006/SCSTDD dated 22.09.2006).

(a) **Claim for fee concession to OEC candidates:** Candidates belonging to Other Eligible Communities are exempted from payment of fee at the time of allotment to professional Degree Courses under Government/Community quota as per G.O. (MS) No. 36/07/SCSTDD dated 03.07.2007. Those OEC candidates who have submitted the Non-Creamy Layer Certificate for availing the applicable reservation will be granted the fee concession based on the Non-Creamy Layer Certificate. But those OEC candidates who do not come under Non-Creamy Layer Category should submit the Community Certificate obtained from the village officer along with the printout of the application for availing the fee concession.

(b) **Claim for fee concession to the candidates belonging to communities listed in Annexure X (a):** Candidates belonging to the communities listed in Annexure X (a) whose annual family income is up to Rs.6 lakhs are exempted from payment of fee at the time of allotment to Professional Degree Courses under Government/Community Quota as per GO (MS) No. 10/2014/BCDD dated: 23.05.2014. They should provide Community and Income Certificates from the Village Officer in the prescribed format along with the printout of the application.

**12.1.2** Candidates who are children of Inter-Caste married couple of which one is SC/ST, will be eligible for educational and monetary benefits admissible to SC/ST as per GO (MS) No.25/2005/SCSTDD dated 20.6.2005 if they have submitted the 'Inter-Caste Marriage Certificate' issued by Revenue officials along with the printout of the application and the claim is accepted.

## **12.2 Payment of Fees:**

**12.2.1** The fee for a course allotted to the candidate will have to be paid within the stipulated time, at specified branches of State Bank of Travancore (SBT). If a candidate moves to another course in the same stream, the fee for which is higher than the fees applicable for the course allotted earlier, the balance fee will have to be remitted. Candidates getting fresh allotment also will have to remit the fees applicable. The fee so collected from the candidates will be transferred to the college where the candidate stands admitted at the closing of admissions for the year.

**12.2.2 Refund of fees:** Candidates who submit their requests for cancellation of allotment should do so in the format available on the website, 'www.cee-kerala.org' before the dates announced by the CEE through notifications from time to time. Such candidates are eligible for refund of fees. Refund of fees will be applicable only to students who leave the college on cancellation of admission on or before the last date prescribed. Excess fees if any collected from candidates will be refunded. The amount of fee/excess fee collected will be refunded to the candidates only after the closing of admission for the year. No interest will be paid to the candidates.

**12.2.3 No refund of fees:**

- (i) No refund of fees will be made to candidates who apply for Transfer Certificate/ Cancellation of admission under any circumstances, after the last allotment notified by the CEE. They will have to pay Liquidated damages as stipulated in Clause 12.2.4.
- (ii) The candidate who does not take admission in the last phase of allotment in the respective courses will not be eligible for refund of fees. They will have to pay Liquidated damages as stipulated in Clause 12.2.4.

**12.2.4 Liquidated damages**

**(a) Levying amount towards liquidated damages from candidates discontinuing their studies:**

- (i) If any candidate admitted against 'Government' seats in Government/Aided/Government Controlled Self-financing/Private Self-financing/KAU/KVASU/KUFOS Colleges, discontinues the studies after the closing of admissions in the same academic year, to join other Courses /Colleges or for other purposes, he/she is liable to pay liquidated damages of Rs.75,000/- (Rupees seventy five thousand only) for the courses other than MBBS/BDS. The liquidated damages for those candidates discontinuing courses in Government Engineering Colleges will be Rs.50,000/- (Rupees fifty thousand only). In all such cases the Transfer Certificate will be issued only after remitting the liquidated damages to the admitting authority concerned. Candidates belonging to SC/ST/OEC are exempted from this rule. Candidates belonging to 'Keralite' category, as per Clause 6.1 (i), whose annual family income is below Rs.75,000/- and who have submitted Income Certificate along with the printout of the application for admission to Professional Degree Courses 2016 will also be exempted from payment of Liquidated damages. Candidates who are transferred from one institution to another as per proceedings of the University concerned are exempted from payment of liquidated damages. The students admitted in Government/Management seats in Professional Colleges who discontinue their studies to join at any stage of the Course in National Defence Academy / Naval Academy/ Defence Institutions are exempted from the payment of Liquidated damages.

In the case of Private Self financing Engineering Colleges, the date of closing of admission and levying of liquidated damages from the candidates discontinuing studies will be notified separately.

- (ii) The candidates admitted against Management seats in Self financing colleges under Govt. control, on discontinuance of course after the closing of admissions in the same academic year, are liable to pay liquidated damages of Rs.75,000/- for all courses except MBBS & BDS courses, irrespective of annual family income/nativity/reservation status.
  - (iii) If any candidate admitted against Government Seats in the Government/Government Controlled/Private Self financing Medical & Dental Colleges and management seats in Government controlled self financing colleges allotted by the CEE for MBBS/BDS courses discontinues after the closing of admission in the same academic year, to join other Courses/Colleges or for other purposes, he/she is liable to pay liquidated damages of Rs.10,00,000/- (Rupees Ten Lakhs only) in the case of MBBS course and Rs. 5,00,000/- (Rupees five lakh only) in the case of BDS course, irrespective of annual family income/ nativity/ reservation status and also liable to be debarred from appearing the Entrance Examinations conducted by the CEE for a period not exceeding two years. In case of failure to remit the penalty, the same is liable to be recovered under the Revenue Recovery Act.
- (b) On discontinuance of a course after the first academic year liquidated damages shall be collected in the following manner:**
- (i) For Government seats in Government/Aided/KAU/KVASU/KUFOS Colleges, liquidated damages shall be levied as in Clause 12.2.4 (a) (i) & (iii) above or fees for remaining years, whichever is higher, irrespective of annual family income/nativity/ reservation status.
  - (ii) For Government seats in Private Self-financing/Government controlled self-financing colleges, liquidated damages shall be levied either as in Clause 12.2.4 (a) (i)& (iii) above or



fees for remaining years, whichever is higher, irrespective of annual family income/nativity/reservation status.

- (iii) For Management seats in Government controlled Self-financing colleges, fee for the remaining years of study will be levied as liquidated damages, irrespective of annual family income/nativity/reservation status.

- (c) **Penalty for Filing/Retaining unnecessary options:** Candidates who file/retain unnecessary options, but do not take admission on allotment to the Course/College during the final phase of allotment to a course as notified by the CEE resulting in Government seats to lapse, will be penalized. They will be liable to pay penalty of Rs.10,00,000/- (Rupees Ten Lakhs Only) for MBBS course, Rs. 5,00,000/- (Rupees five lakh only) for BDS course and Rs.50,000/- (Rupees Fifty Thousand Only) for all other courses irrespective of annual family income/nativity/reservation status. Their candidature is also liable to be cancelled and also will be debarred from appearing the Entrance Examinations conducted by the CEE for a period not exceeding two years. In case of failure to remit the penalty, the same is liable to be recovered under the Revenue Recovery Act.

- 12.2.5 **Refund of Excess amount collected as fee:** The fees collected from candidates will be transferred to the college where the candidate stands admitted on closing of admissions. In case the candidate has moved to a course, the fee for which is lesser than the amount remitted by him/her at the time of the earlier allotment, the excess fee collected will be refunded to the candidate after closing of admissions. The candidates need not submit any individual request in this regard. No interest will be paid to the candidate on the balance amount due to him/her.

### 13. COURSES, INSTITUTIONS - SPECIAL FEATURES

#### 13.1 Medical Courses under the DME:

- (a) The selected candidate should report before the Principal concerned on the date and time as directed by the CEE. No extension of time for joining the course will be granted under any circumstances. Failure to appear before the Principal concerned for admission on the date and time fixed will forfeit his/her selection to the course.
- (b) All students getting selected should get themselves vaccinated against Hepatitis, MMR and Chicken pox, before admission. A certificate to this effect will have to be produced at the time of admission.
- (c) Students who successfully complete the MBBS course from Medical Colleges in the State, on completion of the MBBS Course, are liable to serve in rural areas. The provisions relating to this stipulation will be as given in appropriate Government orders issued from time to time.

#### 13.2 Ayurvedacharya - BAMS Course:

- (a) Degree will be awarded only on production of certificate of having successfully completed the prescribed one year internship.
- (b) Medium of instruction will be English.

#### 13.3 Homoeopathy - BHMS Course:

The degree will be awarded only after successful completion of one year internship as prescribed by the Central Council of Homoeopathy.

#### 13.4 Other conditions for the courses under the Kerala Agricultural University/Kerala Veterinary & Animal Sciences University/Kerala University of Fisheries & Ocean Studies:

- (a) **Discontinuance and attendance:** The students will not be allowed to discontinue the course of studies temporarily during the first two semesters. If a student admitted to the first year Under Graduate course does not register for the courses of first semester of that year or having registered, secures less than 80% attendance in 3 or more courses, his/her name shall be removed from the roll.
- (b) The medium of instruction for the above Degree courses will be English.
- (c) All the above courses involve practical fieldwork requiring considerable physical exertion. The candidates who would not be able to do such physical work need not apply.
- (d) The following minimum physical standards are prescribed for BSc. (Hons.) Forestry course.

Gender	Height (cm)	Chest girth (cm)	
		Normal	Expanded
Male	163	79	84
Female	150	74	79

- (e) Candidates selected and sponsored by ICAR and children of persons of Kerala origin settled in Andaman Nicobar Island and Lakshadweep need not produce the nativity certificate for admission to the respective seats reserved for them.
  - (f) In the case of in-service candidates, as mentioned in Clause 5, certificate showing the period of service from the head of office in which they are working should be produced.
  - (g) Certificates regarding the physical standards/fitness prescribed may be obtained from a Medical Officer in service not below the rank of an Assistant Surgeon in the concerned specimen form as given in Annexure XVII (a)/XVII (b) as applicable.
  - (h) The physical standards in respect of candidates who have been allotted to BSc.(Hons.) Forestry course will be finally checked by the Kerala Agricultural University before admitting them to the above course.
- 13.5 **Transfer to other institutions:** Transfer of candidates who are admitted to courses under Kerala University of Health Sciences to other institutions within the University during the course of study and internship will be in accordance with Order No.Ac.B/Transfer/2013/KUHS dated 17.07.2013 of the Registrar, Kerala University of Health Sciences.
- 13.6 **Engineering/Architecture Courses:**  
 Those candidates who have been allotted to various Engineering/ Architecture courses in the State should produce a Physical Fitness Certificate in the Proforma given in Annexure XVII (b) at the time of admission.  
 Candidates allotted to Engineering/ Architecture Courses will have to get vaccinated against Hepatitis-B, before they take admission in the allotted college, as per AICTE guidelines.
- Note:** Tuition Fee Waiver Scheme will be implemented as per the norms fixed by the AICTE. The implementation of the scheme for Engineering course will be subject to the orders issued by Government of Kerala from time to time.
14. **OTHER ITEMS**
- 14.1 The Commissioner for Entrance Examinations will not entertain any request for change of the date of Entrance Examinations or Centralised Allotment Process or enquiries with regard to the date of declaration of the results.
- 14.2 All disputes pertaining to the examination, selection or admission shall fall within the jurisdiction of the Hon'ble High Court of Kerala.
- 14.3 Any other items not specifically covered in this prospectus will be decided by the CEE and his decision shall be final.
- 14.4 **Preventive measures against ragging:**  
 According to the Kerala Prohibition of Ragging Act, 1998, 'ragging' means doing of any act by disorderly conduct to a student of an educational institution, which causes or is likely to cause physical or psychological harm or raising apprehension or shame or embarrassment to that student and includes teasing or abusing or playing practical jokes or causing hurt to such students or asking a student to do any act or to perform something which such student will not in the ordinary course be willing to do.  
 All Institutions will have to abide by the directives of the Honourable Supreme Court of India, Dated May 16, 2007 in SLP No.(s) 24295 of 2006 University of Kerala Vs Council, Principals', Colleges, Kerala & Ors [with SLP (C) No.24296-99/2004 & W.P.(CrI) No.173/2006 & SLP (C) No.14356/2005] and the recommendations approved by the Honourable Supreme Court of India on effective prevention of ragging in educational institutions.  
 In case, the applicant for admission is found to have indulged in ragging in the past or if it is noticed later that he/she has indulged in ragging, admission may be refused or he/she shall be expelled from the educational institution.  
 It shall be the collective responsibility of the authority of the institution to see to it that effective steps for preventing ragging are taken. Anti-ragging committees and anti-ragging squads will have to be formed to take effective measures against ragging and they should adhere to the stipulations and effectively monitor and comply with the directives.  
 Each of the students of the institution and his/her parents, or guardian are required to submit a combined undertaking at the time of registration/admission in prescribed format available in Annexure - XXIII which is mandatory for registration/admission.

Thiruvananthapuram  
 Date:11.12.2015

(Sd/-)  
 Commissioner for Entrance Examinations

**ANNEXURE - I**  
**SYLLABUS FOR THE ENTRANCE EXAMINATIONS, 2016**  
(See Clause 9.5.1)

## **MATHEMATICS**

### UNIT I: ALGEBRA

#### **SETS, RELATIONS AND FUNCTIONS**

Sets and their Representations: Finite and Infinite sets; Empty set; Equal sets; Subsets; Power set; Universal set; Venn Diagrams; Complement of a set; Operations on Sets (Union, Intersection and Difference of Set); Applications of sets: Ordered Pairs, Cartesian Product of Two sets; Relations: Domain, Co-domain and Range; Functions: into, on to, one - one in to, one-one on to Functions; Constant Function; Identity Function; composition of Functions; Invertible Functions; Binary Operations.

#### **Complex Numbers**

Complex Numbers in the form  $a + ib$ ; Real and Imaginary Parts of a complex Number; Complex Conjugate, Argand Diagram, Representation of Complex Number as a point in the plane; Modulus and Argument of a Complex Number; Algebra of Complex Numbers; Triangle Inequality;  $|Z_1 + Z_2| \leq |Z_1| + |Z_2|$ ;  $|Z_1 \cdot Z_2| = |Z_1| |Z_2|$ ; Polar Representation of a Complex Number.

#### **Quadratic Equations**

Solution of a Quadratic Equation in the Complex Number System by (i) Factorization (ii) Using Formula; Relation between Roots and Coefficients; Nature of Roots; Formation of Quadratic Equations with given Roots; Equations Reducible to Quadratic Forms.

#### **Sequences and Series**

Sequence and Examples of Finite and Infinite Sequences; Arithmetic Progression (A.P): First Term, Common Difference,  $n^{\text{th}}$  Term and sum of  $n$  terms of an A.P.; Arithmetic Mean (A.M); Insertion of Arithmetic Means between any Two given Numbers; Geometric Progression (G.P): first Term, Common Ratio and  $n^{\text{th}}$  term, Sum to  $n$  Terms, Geometric Mean (G.M); Insertion of Geometric Means between any two given Numbers.

#### **Permutations, Combinations, Binomial Theorem and Mathematical Induction**

Fundamental Principle of Counting; The Factorial Notation; Permutation as an Arrangement; Meaning of  $P(n, r)$ ; Combination: Meaning of  $C(n, r)$ ; Applications of Permutations and Combinations. Statement of Binomial Theorem; Proof of Binomial Theorem for positive integral Exponent using Principle of Mathematical Induction and also by combinatorial Method; General and Middle Terms in Binomial Expansions; Properties of Binomial Coefficients; Binomial Theorem for any Index (without proof); Application of Binomial Theorem. The Principle of Mathematical Induction, simple Applications.

#### **Matrices and Determinants**

Concept of a Matrix; Types of Matrices; Equality of Matrices (only real entries may be considered); Operations of Addition, Scalar Multiplication and Multiplication of Matrices; Statement of Important Results on operations of Matrices and their Verifications by Numerical Problem only; Determinant of a Square Matrix; Minors and Cofactors; singular and non-singular Matrices; Applications of Determinants in (i) finding the Area of a Triangle (ii) solving a system of Linear Equations (Cramer's Rule); Transpose, Adjoint and Inverse of a Matrix; Consistency and Inconsistency of a system of Linear Equations; Solving

System of Linear Equations in Two or Three variables using Inverse of a Matrix (only up to  $3 \times 3$  Determinants and Matrices should be considered).

#### **Linear Inequations**

Solutions of Linear Inequation in one variable and its Graphical Representation; solution of system of Linear Inequations in one variable; Graphical solutions of Linear inequations in two variables; solutions of system of Linear Inequations in two variables.

## Mathematical Logic and Boolean Algebra

Statements; use of Venn Diagram in Logic; Negation Operation; Basic Logical Connectives and Compound Statements including their Negations.

## UNIT II : TRIGONOMETRY

### Trigonometric functions and Inverse Trigonometric functions

Degree measures and Radian measure of positive and negative angles; relation between degree measure and radian measure, definition of trigonometric functions with the help of a unit circle, periodic functions, concept of periodicity of trigonometric functions, value of trigonometric functions of  $x$  for  $x = 0, \pi/6, \pi/4, \pi/3, \pi/2, \pi, 3\pi/2, 2\pi$ ; trigonometric functions of sum and difference of numbers.

$$\sin(x \pm y) = \sin x \cos y \pm \cos x \sin y; \cos(x \pm y) = \cos x \cos y \mp \sin x \sin y; \tan(x \pm y) = \frac{\tan x \pm \tan y}{1 \mp \tan x \tan y};$$

$$\sin(2\pi \pm x) = \pm \sin x, \cos(2\pi \pm x) = \cos x; \cos(-x) = \cos x, \sin(-x) = -\sin x; \cos\left(\frac{\pi}{2} \pm x\right) = \pm \sin x$$

$$\sin\left(\frac{\pi}{2} \pm x\right) = \cos x; \cos(\pi \pm x) = -\cos x, \sin(\pi \pm x) = \pm \sin x$$

Trigonometric functions of multiple and submultiples of numbers.

$$\sin 2x = 2 \sin x \cos x;$$

$$\sin 3x = 3 \sin x - 4 \sin^3 x; \cos 2x = \cos^2 x - \sin^2 x = 1 - 2 \sin^2 x = 2 \cos^2 x - 1; \cos 3x = 4 \cos^3 x - 3 \cos x$$

$$\tan 3x = \frac{3 \tan x - \tan^3 x}{1 - 3 \tan^2 x}; \sin x + \sin y = 2 \sin\left(\frac{x+y}{2}\right) \cos\left(\frac{x-y}{2}\right); \cos x + \cos y = 2 \cos\left(\frac{x+y}{2}\right) \cos\left(\frac{x-y}{2}\right)$$

$$\sin x - \sin y = 2 \cos\left(\frac{x+y}{2}\right) \sin\left(\frac{x-y}{2}\right); \cos x - \cos y = -2 \sin\left(\frac{x+y}{2}\right) \sin\left(\frac{x-y}{2}\right)$$

Conditional identities for the angles of a triangle, solution of trigonometric equations of the type  $\sin x = \sin a$ ;  $\cos x = \cos a$ ;  $\tan x = \tan a$  and equations reducible to these forms.

Inverse Trigonometric functions:

(i)  $\sin^{-1}(\sin x) = x$  and other similar formula (ii)  $\sin^{-1}\left(\frac{1}{x}\right) = \operatorname{cosec}^{-1} x$  and other similar formula.

$$\sin^{-1}(-x) = -\sin^{-1} x, \tan^{-1}(-x) = -\tan^{-1} x; \operatorname{cosec}^{-1}(-x) = -\operatorname{cosec}^{-1} x, \cos^{-1}(-x) = \pi - \cos^{-1}(x);$$

$$\sec^{-1}(-x) = \pi - \sec^{-1}(x), \cot^{-1}(-x) = \pi - \cot^{-1}(x)$$

$$\sin^{-1} x + \cos^{-1} x = \pi/2, \tan^{-1} x + \cot^{-1} x = \pi/2; \operatorname{cosec}^{-1}(x) + \sec^{-1}(x) = \pi/2; \tan^{-1} x - \tan^{-1} y = \tan^{-1}\left(\frac{x-y}{1+xy}\right), xy > -1$$

$$\tan^{-1} x + \tan^{-1} y = \tan^{-1}\left(\frac{x+y}{1-xy}\right); xy < 1; 2 \tan^{-1} x = \sin^{-1}\left(\frac{2x}{1+x^2}\right) = \cos^{-1}\left(\frac{1-x^2}{1+x^2}\right) = \tan^{-1}\left(\frac{2x}{1-x^2}\right), |x| < 1$$

Simple problems

Graph of the following trigonometric functions;

$y = \sin x$ ;  $y = \cos x$ ;  $y = \tan x$ ;  $y = a \sin x$ ;  $y = a \cos x$ ,  $y = a \sin bx$ ;  $y = a \cos bx$ ;

## UNIT III: GEOMETRY

### Cartesian System of Rectangular Co ordinates

Cartesian system of co ordinates in a plane, Distance formula, Centroid and incentre, Area of a triangle, condition for the collinearity of three points in a plane, Slope of line, parallel and perpendicular lines, intercepts of a line on the co ordinate axes, Locus and its equation.

### Lines and Family of lines

Various forms of equations of a line parallel to axes, slope-intercept form, The Slope point form, Intercept form, Normal form, General form, Intersection of lines. Equation of bisectors of angle between two lines, Angles between two lines, condition for concurrency of three lines, Distance of a point from a line, Equations of family of lines through the intersection of two lines.

## Circles and Family of circles

Standard form of the equation of a circle General form of the equation of a circle, its radius and center, Equation of the circle in the parametric form.

## Conic sections

Sections of a cone. Equations of conic sections [Parabola, Ellipse and Hyperbola] in standard form.

## Vectors

Vectors and scalars, Magnitude and Direction of a vector, Types of vectors (Equal vectors, unit vector, Zero vector). Position vector of a point, Localized and free vectors, parallel and collinear vectors, Negative of a vector, components of a vector, Addition of vectors, multiplication of a vector by a scalar, position vector of point dividing a line segment in a given ratio, Application of vectors in geometry. Scalar product of two vectors, projection of a vector on a line, vector product of two vectors.

## Three Dimensional Geometry

Coordinate axes and coordinate planes in three dimensional space, coordinate of a point in space, distance between two points, section formula, direction cosines, and direction ratios of a line joining two points, projection of the join of two points on a given line, Angle between two lines whose direction ratios are given, Cartesian and vector equation of a line through (i) a point and parallel to a given vector (ii) through two points, Collinearity of three points, coplanar and skew lines, Shortest distance between two lines, Condition for the intersection of two lines, Cartesian and vector equation of a plane (i) When the normal vector and the distance of the plane from the origin is given (ii) passing through a point and perpendicular to a given vector (iii) Passing through a point and parallel to two given lines through the intersection of two other planes (iv) containing two lines (v) passing through three points, Angle between (i) two lines (ii) two planes (iii) a line and a plane, Condition of coplanarity of two lines in vector and Cartesian form, length of perpendicular of a point from a plane by both vector and Cartesian methods.

## UNIT IV: STATISTICS

### Statistics and probability

Mean deviation for ungrouped data, variance for grouped and ungrouped data, standard deviation. Random experiments and sample space, Events as subset of a sample space, occurrence of an event, sure and impossible events, Exhaustive events, Algebra of events, Meaning of equality likely outcomes, mutually exclusive events. Probability of an event; Theorems on probability; Addition rule, Multiplication rule, Independent experiments and events. Finding  $P(A \text{ or } B)$ ,  $P(A \text{ and } B)$ , random variables, Probability distribution of a random variable.

## UNIT V : CALCULUS

### Functions, Limits and continuity

Concept of a real function; its domain and range; Modulus Function, Greatest integer function: Signum functions; Trigonometric functions and inverse trigonometric functions and their graphs; composite functions, Inverse of a function.

Limit of a function; meaning and related notations; Left and right hand limits; Fundamental theorems

on limits without proof  $\lim_{x \rightarrow a} \frac{x^n - a^n}{x - a} = na^{n-1}, a > 0$ ;  $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\sin x}{x} = 1$ ;  $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{e^x - 1}{x} = 1$  (without proof);

$\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\log(1+x)}{x} = 1$  Limits at Infinity and infinity limits; continuity of a function at a point, over an open/ closed interval; Sum, Product and quotient of continuous functions; Continuity of special functions- Polynomial, Trigonometric, exponential, Logarithmic and Inverse trigonometric functions.

### Differentiation

Derivative of a function; its geometrical and physical significance; Relationship between continuity and differentiability; Derivatives of polynomial, basic trigonometric, exponential, logarithmic and inverse trigonometric functions from first principles; derivatives of sum, difference, product and quotient of functions; derivatives of polynomial, trigonometric, exponential, logarithmic, inverse

trigonometric and implicit functions; Logarithmic differentiation; derivatives of functions expressed in parametric form; chain rule and differentiation by substitution; Derivatives of Second order.

### Application of Derivatives

Rate of change of quantities; Tangents and Normals; increasing and decreasing functions and sign of the derivatives; maxima and minima; Greatest and least values; Rolle's theorem and Mean value theorem; Approximation by differentials.

### Indefinite Integrals

Integration as inverse of differentiation; properties of integrals; Integrals involving algebraic, trigonometric, exponential and logarithmic functions; Integration by substitution; Integration by parts; Integrals of the type:

$$\int \frac{dx}{x^2 \pm a^2}, \int \frac{dx}{a^2 - x^2}, \int \frac{dx}{\sqrt{x^2 \pm a^2}}, \int \frac{dx}{\sqrt{a^2 - x^2}}, \int \frac{dx}{ax^2 + bx + c},$$

$$\int \frac{px+q}{ax^2 + bx + c} dx, \int \frac{dx}{\sqrt{ax^2 + bx + c}}, \int \frac{px+q}{\sqrt{ax^2 + bx + c}} dx.$$

Integration of rational functions; Partial fractions and their use in integration; Integrals of the type

$$\int \sqrt{x^2 \pm a^2} dx, \int \sqrt{a^2 - x^2} dx, \int \sqrt{(ax^2 + bx + c)} dx, \int (px + q) \sqrt{(ax^2 + bx + c)} dx,$$

$$\int \frac{dx}{a + b \cos x}, \int \frac{dx}{a - b \sin x}, \int \sin^{-1} x dx, \int \log x dx.$$

### Definite Integrals

Definite integral as limit of a sum; Fundamental theorems of integral calculus without proof); Evaluation of definite integrals by substitution and by using the following properties.

$$\int_a^b f(x) dx = - \int_b^a f(x) dx ; \int_a^b f(x) dx = \int_a^c f(x) dx + \int_c^b f(x) dx$$

$$\int_a^b f(x) dx = \int_a^b f(a + b - x) dx ; \int_0^a f(x) dx = \int_0^a f(a - x) dx$$

$$\int_a^b f(x) dx = \int_a^b f(a + b - x) dx ; \int_0^a f(x) dx = \int_0^a f(a - x) dx$$

$$\int_a^b f(x) dx = \int_a^b f(a + b - x) dx ; \int_0^a f(x) dx = \int_0^a f(a - x) dx$$

$$\int_0^{2a} f(x) dx = \int_0^a f(x) dx + \int_0^a f(2a - x) dx ; = \int_0^{2a} f(x) dx = 2 \int_0^a f(x) dx, \text{ if } f(2a - x) = f(x)$$

$$\int_0^{2a} f(x) dx = 0, \text{ if } f(2a - x) = -f(x)$$

$$\int_{-a}^a f(x) dx = \begin{cases} 2 \int_0^a f(x) dx, & \text{if } f(x) \text{ is even} \\ 0 & \text{if } f(x) \text{ is odd} \end{cases}$$

Application of definite integrals in finding areas bounded by a curve, circle, parabola and ellipse in standard form between two ordinates and x-axis; Area between two curves, line and circle; line and parabola: line and ellipse.

## Differential Equations

Definition; order and degree; general and particular solutions of a differential equation; formation of differential equations whose general solution is given; solution of differential equations by method of Separation of variables; Homogeneous differential equations of first order and their solutions; Solution of linear differential equations of the type  $\frac{dy}{dx} + P(x)y = Q(x)$  where  $P(x)$ ,  $Q(x)$  are functions of  $x$ .

## PHYSICS

### UNIT 1: INTRODUCTION AND MEASUREMENT

Physics - Scope and excitement; Physics in relation to science, society and technology - inventions, names of scientists and their fields, nobel prize winners and topics, current developments in physical sciences and related technology. Units for measurement - systems of units, S.I units, conversion from other systems to S.I units. Fundamental and derived units. Measurement of length, mass and time, least count in measuring instruments (eg. vernier calipers, screw gauge etc), Dimensional analysis and applications, order of magnitude, accuracy and errors in measurement, random and instrumental errors, significant figures and rounding off principles.

### UNIT 2 : DESCRIPTION OF MOTION IN ONE DIMENSION

Objects in motion in one dimension - Motion in a straight line, uniform motion - its graphical representation and formulae; speed and velocity - instantaneous velocity; ideas of relative velocity with expressions and graphical representations; Uniformly accelerated motion, position - time graph, velocity - time graph and formulae. Elementary ideas of calculus - differentiation and integration - applications to motion.

### UNIT 3 : DESCRIPTION OF MOTION IN TWO AND THREE DIMENSIONS

Vectors and scalars, vectors in two and three dimensions, unit vector, addition and multiplication, resolution of vector in a plane, rectangular components, scalar and vector products. Motion in two dimensions - projectile motion, ideas of uniform circular motion, linear and angular velocity, relation between centripetal acceleration and angular speed.

### UNIT 4 : LAWS OF MOTION

Force and inertia, first law of motion, momentum, second law of motion, forces in nature, impulse, third law of motion, conservation of linear momentum, examples of variable mass situation, rocket propulsion, equilibrium of concurrent forces.

Static and kinetic friction, laws of friction, rolling friction, lubrication. Inertial and non-inertial frames (elementary ideas); Dynamics of uniform circular motion - centripetal and centrifugal forces, examples : banking of curves and centrifuge.

### UNIT 5 : WORK, ENERGY AND POWER

Work done by a constant force and by a variable force, units of work - Energy - kinetic and potential forms, power, work-energy theorem. Elastic and inelastic collisions in one and two dimensions. Gravitational potential energy and its conversion to kinetic energy, spring constant, potential energy of a spring, Different forms of energy, mass - energy equivalence (elementary ideas), conservation of energy, conservative and non-conservative forces.

### UNIT 6: MOTION OF SYSTEM OF PARTICLES AND RIGID BODY ROTATION

Centre of mass of a two particle system, generalisation to  $N$  particles, momentum conservation and center of mass motion, applications to some familiar systems, center of mass of rigid body. Moment of a force, torque, angular momentum, physical meaning of angular momentum, conservation of angular momentum with some examples, eg. planetary motion. Equilibrium of rigid bodies, rigid body rotation and equation of rotational motion, comparison of linear and rotational motions, moment of inertia and its physical significance, radius of gyration, parallel and perpendicular axes theorems (statements only), moment of inertia of circular ring and disc, cylinder rolling without slipping.

### UNIT 7 : GRAVITATION

Universal law of gravitation, gravitational constant ( $G$ ) and acceleration due to gravity ( $g$ ), weight and gravitation, variation of  $g$  with altitude, latitude, depth and rotation of earth. Mass of earth, gravitational potential energy near the surface of the earth, gravitational potential, escape velocity, orbital velocity of satellite, weightlessness, motion of geostationary and polar satellites, statement of

Kepler's laws of planetary motion, proof of second and third laws, relation between inertial and gravitational masses.

#### UNIT 8 : MECHANICS OF SOLIDS AND FLUIDS

**Solids** : Hooke's law, stress - strain relationships, Young's modulus, bulk modulus, shear modulus of rigidity, some practical examples. **Fluids** : Pressure due to fluid column, Pascal's law and its applications (hydraulic lift and hydraulic brakes), effect of gravity on fluid pressure, Buoyancy, laws of floatation and Archimedes principles, atmospheric pressure. Surface energy and surface tension, angle of contact, examples of drops and bubbles, capillary rise, detergents and surface tension, viscosity, sphere falling through a liquid column, Stokes law, streamline flow, Reynold's number, equation of continuity, Bernoulli's theorem and applications.

#### UNIT 9 : HEAT AND THERMODYNAMICS

Kinetic theory of gases, assumptions, concept of pressure, kinetic energy and temperature, mean-rms and most probable speed, degrees of freedom, statement of law of equipartition of energy, concept of mean free path and Avogadro's number

Thermal equilibrium and temperatures, zeroth law of thermodynamics, Heat-work and internal energy, Thermal expansion - thermometry. First law of thermodynamics and examples, specific heat, specific heat of gases at constant volume and constant pressure, specific heat of solids, Dulong and Petit's law. Thermodynamical variables and equation of state, phase diagrams, ideal gas equation, isothermal and adiabatic processes, reversible and irreversible processes, Carnot engines, refrigerators and heat pumps, efficiency and coefficient performance of heat engines, ideas of second law of thermodynamics with practical applications. Thermal radiation - Stefan-Boltzmann law, Newton's law of cooling.

#### UNIT 10 : OSCILLATIONS

Periodic motion - period, frequency, displacement as a function of time and periodic functions; Simple harmonic motion (S.H.M) and its equation, uniform circular motion and simple harmonic motion, oscillations of a spring, restoring force and force constant, energy in simple harmonic motion, kinetic and potential energies, simple pendulum - derivation of expression for the period; forced and damped oscillations and resonance (qualitative ideas only), coupled oscillations.

#### UNIT 11: WAVES

Longitudinal and transverse waves, wave motion, displacement relation for a progressive wave, speed of a traveling wave, principle of superposition of waves, reflection of waves, standing waves in strings and pipes, fundamental mode and harmonics, beats, Doppler effect of sound with applications.

#### UNIT 12: ELECTROSTATICS

Frictional electricity; Properties of electric charges - conservation, additivity and quantisation. Coulomb's law - Forces between two point electric charges, Forces between multiple electric charges; Superposition principle and continuous charge distribution. Electric field and its physical significance, electric field due to a point charge, electric field lines; Electric dipole, electric field due to a dipole and behavior and dipole in a uniform electric field. Electric potential-physical meaning, potential difference, electric potential due to a point charge, a dipole and system of charges; Equipotential surfaces, Electrical potential energy of a system of point charges, electric dipoles in an electrostatic field. Electric flux, statement of Gauss' theorem-its application to find field due to an infinitely long straight wire, uniformly charged infinite plane sheet and uniformly charged thin spherical shell. Conductors and insulators-presence of free charges and bound charges; Dielectrics and electric polarization, general concept of a capacitor and capacitance, combination of capacitors in series and in parallel, energy stored in a capacitor, capacitance of a parallel plate capacitor with and without dielectric medium between the plates, Van de Graff generator.

#### UNIT 13: CURRENT ELECTRICITY

Electric current, flow of electric charges in a metallic conductor, drift velocity and mobility, their relation with electric current; Ohm's law, electrical resistance, V-I characteristics, limitations of Ohm's law, electrical resistivity and conductivity, classification of materials in terms of conductivity; Superconductivity (elementary idea); Carbon resistors, colour code for carbon resistors; combination of resistances - series and parallel. Temperature dependence of resistance. Internal resistance of a cell, Potential difference and emf of a cell, combination of cells in series and in parallel. Kirchhoff's laws-illustration by simple applications, Wheatstone bridge and its applications, Meter bridge. Potentiometer - principle and applications to measure potential difference, comparison of emf of two



cells and determination of internal resistance of a cell. Electric power, thermal effects of current and Joule's law; Chemical effects of current, Faraday's laws of electrolysis, Electro-chemical cells.

#### UNIT 14: MAGNETIC EFFECT OF CURRENT AND MAGNETISM

Concept of a magnetic field, Oersted's experiment, Biot-Savart's law, magnetic field due to an infinitely long current carrying straight wire and a circular loop, Ampere's circuital law and its applications to straight and toroidal solenoids. Force on a moving charge in a uniform magnetic field, cyclotron. Force on current carrying conductor and torque on current loop in magnetic fields, force between two parallel current carrying conductors, definition of the ampere. Moving coil galvanometer and its conversion into ammeter and voltmeter. Current loop as a magnetic dipole, magnetic moment, torque on a magnetic dipole in a uniform magnetic field, Lines of force in magnetic field. Comparison of a bar magnet and solenoid. Earth's magnetic field and magnetic elements, vibration magnetometer. Para, dia and ferromagnetic substances with examples. Electromagnets and permanent magnets.

#### UNIT 15: ELECTROMAGNETIC INDUCTION AND ALTERNATING CURRENT

Electromagnetic induction, Faraday's laws, Induced e.m.f. and current, Lenz's law, Eddy currents, self and mutual inductance. Alternating current, peak and rms value of alternating current/voltage, reactance and impedance, L.C. oscillations, LCR series circuit. (Phasor diagram), Resonant circuits and Q-factor; power in A.C. circuits, wattless current.

AC generator and Transformer.

#### UNIT 16: ELECTROMAGNETIC WAVES

Properties of electromagnetic waves and Maxwell's contributions (qualitative ideas), Hertz's experiments, Electromagnetic spectrum (different regions and applications), propagation of electromagnetic waves in earth's atmosphere.

#### UNIT 17: OPTICS

Reflection in mirrors, refraction of light, total internal reflection and its applications, spherical lenses, thin lens formula, lens maker's formula; Magnification, Power of a lens, combination of thin lenses in contact; Refraction and dispersion of light due to a prism, Scattering of light, Blue colour of the sky and appearance of the sun at sunrise and sunset. Optical instruments, Compound microscope, astronomical telescope (refraction and reflection type) and their magnifying powers. Wave front and Huygen's principle. Reflection and refraction of plane wave at a plane surface using wave fronts (qualitative idea); Interference-Young's double slit experiment and expression for fringe width, coherent sources and sustained interference of light; Diffraction due to a single slit, width of central maximum, difference between interference and diffraction, resolving power of microscope and telescope; Polarisation, plane polarised light, Brewster's law, Use of polarised light and polaroids.

#### UNIT 18: DUAL NATURE OF MATTER AND RADIATIONS

Photoelectric effect, Einstein photoelectric equation - particle nature light, photo-cell, Matter waves - wave nature of particles. De Broglie relation, Davisson and Germer experiment.

#### UNIT 19: ATOMIC NUCLEUS

Alpha particle scattering experiment, size of the nucleus - composition of the nucleus - protons and neutrons. Nuclear instability - Radioactivity-Alpha, Beta and Gamma particle/rays and their properties, radio- active decay laws, Simple explanation of  $\alpha$ -decay,  $\beta$ -decay and  $\gamma$ -decay; mass-energy relation, mass defect, Binding energy per nucleon and its variation with mass number. Nature of nuclear forces, nuclear reactions, nuclear fission, nuclear reactors and their uses; nuclear fusion, elementary ideas of energy production in stars.

#### UNIT 20: SOLIDS AND SEMICONDUCTOR DEVICES

Energy bands in solids (qualitative ideas only), difference between metals, insulators and semi-conductors using band theory; Intrinsic and extrinsic semi-conductors, p-n junction, Semi-conductor diode-characteristics forward and reverse bias, diode as a rectifier, solar cell, photo-diode, zener diode as a voltage regulator; Junction transistor, characteristics of a transistor; Transistor as an amplifier (common emitter configuration) and oscillator; Logic gates (OR, AND, NOT, NAND, NOR); Elementary ideas about integrated circuits.

## UNIT 21: PRINCIPLES OF COMMUNICATIONS

Elementary idea of analog and digital communication; Need for modulation, amplitude, frequency and pulse modulation; Elementary ideas about demodulation, Data transmission and retrieval, Fax and Modem. (basic principles) Space communications - Ground wave, space wave and sky wave propagation, satellite communications.

## **CHEMISTRY**

### UNIT 1: BASIC CONCEPTS AND ATOMIC STRUCTURE

**Laws of chemical combination:** Law of conservation of mass. Law of definite proportion. Law of multiple proportions. Gay-Lussac's law of combining volumes. Dalton's atomic theory. Mole concept. Atomic, molecular and molar masses. Chemical equations. Balancing and calculation based on chemical equations.

**Atomic structure:** Fundamental particles. Rutherford model of atom. Nature of electromagnetic radiation. Emission spectrum of hydrogen atom. Bohr model of hydrogen atom. Drawbacks of Bohr model. Dual nature of matter and radiation. de Broglie relation. Uncertainty principle. Wave function (mention only). Atomic orbitals and their shapes (s, p and d orbitals only). Quantum numbers. Electronic configurations of elements. Pauli's exclusion principle. Hund's rule. Aufbau principle.

### UNIT 2: BONDING AND MOLECULAR STRUCTURE

Kossel and Lewis approach of bonding. Ionic bond, covalent character of ionic bond, Lattice energy. Born-Haber cycle. Covalent bond. Lewis structure of covalent bond. Concept of orbital overlap. VSEPR theory and geometry of molecules. Polarity of covalent bond. Valence bond theory and hybridization ( $sp$ ,  $sp^2$ ,  $sp^3$ ,  $dsp^2$ ,  $d^2sp^3$  and  $sp^3d^2$ ). Resonance. Molecular orbital method. Bond order. Molecular orbital diagrams of homodiatom molecules. Bond strength and magnetic behaviour. Hydrogen bond. Coordinate bond. Metallic bond.

### UNIT 3: STATES OF MATTER

**Gaseous state:** Boyle's law. Charles' law. Avogadro's hypothesis. Graham's law of diffusion. Absolute scale of temperature. Ideal gas equation. Gas constant and its values. Dalton's law of partial pressure. Aqueous tension. Kinetic theory of gases. Deviation of real gases from ideal behaviour. Inter molecular interaction, van der Waals equation. Liquefaction of gases. Critical temperature.

**Liquid state:** Properties of liquids. Vapour pressure and boiling point. Surface tension. Viscosity.

**Solid state:** Types of solids (ionic, covalent and molecular). Space lattice and unit cells. Cubic crystal systems. Close packing. Different voids (tetrahedral and octahedral only). Density calculations. Point defects (Frenkel and Schottky). Electrical properties of solids. Conductors, semiconductors and insulators. Piezoelectric and pyroelectric crystals. Magnetic properties of solids. Diamagnetic, paramagnetic, ferromagnetic, antiferromagnetic and ferrimagnetic substances.

### UNIT 4: PERIODIC PROPERTIES OF ELEMENTS AND HYDROGEN

**Classification of elements:** Mendeleev's periodic table. Atomic number and modern periodic law. Long form of periodic table. Electronic configurations of elements and their position in the periodic table. Classification into s-, p-, d- and f-block elements. **Periodic properties:** Ionization energy, electron affinity, atomic radii, valence and electro negativity.

**Hydrogen:** Position in the periodic table, occurrence, isolation, preparation (including commercial), properties, reactions and uses. Isotopes of hydrogen. **Hydrides:** Molecular, saline and interstitial hydrides. **Water:** Structure of water molecule and its aggregates. Physical and chemical properties of water. Hard and soft water. Removal of hardness. Preparation and uses of heavy water: Liquid hydrogen as fuel.

### UNIT 5: S-BLOCK ELEMENTS AND PRINCIPLES OF METALLURGY

**Alkali metals:** Occurrence, electronic configuration, trends in atomic and physical properties (ionization energy, atomic radii and ionic radii), electrode potential, and reactions with oxygen, hydrogen, halogens and liquid ammonia. Oxides, hydroxides and halides.

**Alkaline earth metals:** Occurrence, electronic configuration, trends in atomic and physical properties, electrode potential, and reactions with oxygen, hydrogen and halogens. Oxides, hydroxides, halides and sulphides.

Anomalous properties of lithium and beryllium. **Compounds of s-block elements:** Large scale preparation of NaOH and  $\text{Na}_2\text{CO}_3$ , their properties and uses. Preparation and properties of CaO,  $\text{Ca}(\text{OH})_2$ , Plaster of Paris and  $\text{MgSO}_4$ . Industrial uses of lime, limestone and cement.

**Principles of metallurgy:** Occurrence of metals. Concentration of ores. General principles of extraction of metals from ore. Thermodynamic and electro chemical principles of metallurgy. Refining of metals. Extraction of zinc, aluminium, iron and copper.

#### UNIT 6: P-BLOCK ELEMENTS

**General characteristics of p-block elements:** atomic and physical properties. Oxidation states. Trends in chemical reactivity of Groups 13, 14, 15, 16 and 17 elements.

**Boron:** Occurrence, isolation, physical and chemical properties. Borax and boric acid. Boron hydrides. Structure of diborane. Uses of boron and its compounds. **Carbon:** Allotropes, properties, Oxides of Carbon. **Nitrogen:** Terrestrial abundance and distribution, isolation, properties and chemical reactivity. **Ammonia:** Haber process of manufacture, properties and uses. **Nitric acid:** Ostwald process of manufacture and important uses. **Oxides of nitrogen:** Preparation and structures (skeletal only). **Oxygen:** Terrestrial abundance, isolation, properties and chemical reactivity. **Oxides:** Acidic, basic and amphoteric oxides. Preparation, structure, properties and uses of ozone and hydrogen peroxide.

**Silica:** Different forms and uses. Structures of silicates. Silicones, Zeolites, Uses of Silicon Tetra Chloride. **Phosphorus:** Production, allotropes and phosphine. Preparation and structures of  $\text{PCl}_3$ ,  $\text{PCl}_5$ , oxyacids of phosphorus. Comparison of halides and hydrides of Group 15 elements. **Sulphur:** Production, allotropes, oxides and halides, Oxoacids of Sulphur (structure only). **Sulphuric acid:** Manufacture, properties and uses. Comparison of oxides, halides and hydrides of Group 17 elements, Oxoacids of halogens (structure only), hydrides and oxides of chlorine. Interhalogen compounds.

**Group 18 elements:** Occurrence, isolation, atomic and physical properties, uses. **Compounds of xenon:** Preparation of fluorides and oxides, and their reactions with water.

#### UNIT 7: D-BLOCK AND F-BLOCK ELEMENTS

**d-Block elements:** Electronic configuration and general characteristics. Metallic properties, ionization energy, electrode potential, oxidation states, ionic radii, catalytic properties, coloured ions, complex formation, magnetic properties, interstitial compounds and alloys. Preparation and properties of  $\text{KMnO}_4$ ,  $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ .

**f-Block elements:** **Lanthanides:** Occurrence, electronic configuration and oxidation states. Lanthanide contraction. Uses. **Actinides:** Occurrence, electronic configuration and comparison with lanthanides.

#### UNIT 8: THERMODYNAMICS

**System and surrounding:** Types of systems. Types of processes. Intensive and extensive properties. State functions and path functions. Reversible and irreversible processes. **First law of thermodynamics:** Internal energy and enthalpy. Application of first law of thermodynamics. Enthalpy changes during phase transition. Enthalpy changes in chemical reactions. Standard enthalpy of formation. Hess's law of constant heat summation and numerical problems. Heat capacity and specific heat. **Second law of thermodynamics:** Entropy and Gibbs free energy. Free energy change and chemical equilibrium. Criteria for spontaneity.

#### UNIT 9: CHEMICAL EQUILIBRIUM

**Physical and chemical equilibria:** Dynamic nature of equilibrium. Equilibria involving physical changes (solid-liquid, liquid-gas, dissolution of solids in liquids and dissolution of gases in liquids). General characteristics of equilibria involving physical processes. **Equilibria involving chemical systems:** Law of chemical equilibrium. Magnitude of equilibrium constant. Numerical problems. Effect of changing conditions of systems at equilibrium (changes of concentration, temperature and pressure). Effect of catalyst. The Le Chatelier principle and its applications. Relationship between  $K_p$  and  $K_c$ . Ionic equilibrium. Ionization of weak and strong electrolytes. **Concepts of acids and bases:** Those of Arrhenius, Bronsted-Lowry and Lewis. Acid-base equilibrium. Ionization of water. pH scale. Salt hydrolysis. Solubility product. Common ion effect. Buffer action and buffer solutions.

#### UNIT 10: SOLUTIONS

**Types of solutions:** Different concentration terms (normality, molarity, molality, mole fraction and mass percentage). Solubility of gases and solids. Vapour pressure of solutions and Raoult's law.

Deviation from Raoult's law. **Colligative properties:** Lowering of vapour pressure, elevation in boiling point, depression in freezing point and osmotic pressure. Ideal and non-ideal solutions. Determination of molecular mass. Abnormal molecular mass. The van't Hoff factor and related numerical problems.

#### UNIT 11: REDOX REACTIONS AND ELECTROCHEMISTRY

**Oxidation and reduction:** Electron transfer concept. Oxidation number. Balancing equations of redox reactions: Oxidation number method and ion electron method (half reaction method).

**Faraday's laws of electrolysis:** Quantitative aspects. Electrolytic conduction. Conductance. Molar conductance. Kohlrausch's law and its applications. Electrode potential and electromotive force (e.m.f.). Reference electrode (SHE only). Electrolytic and Galvanic cells. Daniel cell. The Nernst equation. Free energy and e.m.f. Primary and secondary cells. Fuel cell ( $H_2-O_2$  only). **Corrosion and its prevention:** Electrochemical theory of rusting of iron. Methods of prevention of corrosion. Galvanization and cathodic protection.

#### UNIT 12: CHEMICAL KINETICS

Rate of reaction. Average and instantaneous rates. Rate expressions. Rate constant. Rate law. Order and molecularity. Integrated rate law expressions for zero and first order reactions and their derivations. Units of rate constant. Half life period. Temperature dependence of rate constant. Arrhenius equation. Activation energy, Collision Theory (Elementary theory) and related numerical problems. Elementary and complex reactions with examples.

#### UNIT 13: SURFACE CHEMISTRY

**Adsorption:** Physical and chemical adsorption. Factors affecting adsorption. Effect of pressure. Freundlich adsorption isotherm. Catalysis. Enzymes. Zeolites. **Colloids:** Colloids and suspensions. Dispersion medium and dispersed phase. Types of colloids: Lyophobic, lyophilic, multimolecular, macromolecular and associated colloids. Preparation, properties and protection of colloids. Gold number. Hardy Schulze rule. Emulsions.

#### UNIT 14: COORDINATION COMPOUNDS AND ORGANOMETALLICS

Ligand. Coordination number. IUPAC nomenclature of coordination compounds mononuclear, Isomerism in coordination compounds. Geometrical, optical and structural isomerism. Bonding in coordination compounds. Werner's coordination theory. Valence bond approach. Hybridization and geometry. Magnetic properties of octahedral, tetrahedral and square planar complexes. Introduction to crystal field theory. Splitting of d orbitals in octahedral and tetrahedral fields (qualitative only). Importance of coordination compounds in qualitative analysis and biological systems such as chlorophyll, hemoglobin and vitamin  $B_{12}$  (structures not included).

#### UNIT 15: BASIC PRINCIPLES, PURIFICATION AND CHARACTERIZATION OF ORGANIC COMPOUNDS

Distinction between organic and inorganic compounds. Tetra valence of carbon. Catenation. Hybridization ( $sp$ ,  $sp^2$  and  $sp^3$ ). Shapes of simple molecules. General introduction to naming of organic compounds. Trivial names and IUPAC nomenclature. Illustrations with examples. Structural isomerism. Examples of functional groups containing oxygen, hydrogen, sulphur and halogens. **Purification of carbon compounds:** Filtration, crystallization, sublimation, distillation, differential extraction and chromatography (column and paper only). **Qualitative analysis:** Detection of carbon, hydrogen, nitrogen and halogens. **Quantitative analysis:** Estimation of carbon, hydrogen, nitrogen, sulphur, phosphorus and halogens (principles only), and related numerical problems. Calculation of empirical and molecular formulae.

#### UNIT 16: HYDROCARBONS

Classification of hydrocarbons. **Alkanes and cycloalkanes:** Nomenclature and conformation of ethane. 3D structures and 2D projections (Sawhorse and Newman). **Alkenes and alkynes:** Nomenclature. Geometrical isomerism in alkenes. Stability of alkenes. General methods of preparation. Physical and chemical properties. Markownikoff's rule. Peroxide effect. Acidic character of alkynes. Polymerization reactions of dienes.

**Aromatic hydrocarbons:** Nomenclature. Isomerism. Benzene and its homologues. Structure of Benzene. Resonance. Delocalisation in benzene. Concept of aromaticity (an elementary idea). Chemical reactions of benzene. Polynuclear hydrocarbons and their toxicity.

## UNIT 17: ORGANIC REACTION MECHANISM

**Electronic displacement in a covalent bond:** Inductive, electromeric, resonance and hyperconjugation effects. Fission of a covalent bond. Free radicals, electrophiles, nucleophiles, carbocations and carbanions.

**Common types of organic reactions:** Substitution, addition, elimination and rearrangement reactions. Illustrations with examples. Mechanism of electrophilic addition reactions in alkenes. Concept of delocalisation of electrons. Mechanism of electrophilic substitution reactions. Directive influence of substituents and their effect on reactivity (in benzene ring only).

## UNIT 18: STEREOCHEMISTRY

**Stereoisomerism:** Geometrical isomerism and optical isomerism. Specific rotation. Chirality and chiral objects. Chiral molecules. Configuration and Fischer projections. Asymmetric carbon. Elements of symmetry. Compounds containing one chiral center. Enantiomers. Racemic form. Racemization. Compounds containing two chiral centers. Diastereo isomers. Meso form. Resolution.

## UNIT 19: ORGANIC COMPOUNDS WITH FUNCTIONAL GROUPS CONTAINING HALOGENS

**Haloalkanes and haloarenes:** Nomenclature and general methods of preparation. Physical properties. Nature of C-X bond in haloalkanes and haloarenes. Chemical properties and uses of chloromethane and chlorobenzene. **Polyhalogen compounds:** Preparation and properties of chloroform and iodoform. Uses of some commercially important compounds (chloroform, iodoform, DDT, BHC and freon).

## UNIT 20: ORGANIC COMPOUNDS WITH FUNCTIONAL GROUPS CONTAINING OXYGEN

**Alcohols:** Nomenclature. Important methods of preparation (from aldehydes, ketones, alkyl halides and hydration of alkenes). Manufacture of ethanol from molasses. Physical and chemical properties. Reactions with alkali metals and acids. Formation of alkenes, ethers and esters. Reactions with  $PX_3$ ,  $PX_5$ ,  $SOCl_2$ . Oxidation of alcohols. Dehydrogenation.

**Phenols:** Nomenclature. Preparation of phenol (from sodium benzenesulphonate, benzene diazoniumchloride and chlorobenzene). Physical and chemical properties of phenol. Acidity of phenol. Action of phenol with  $FeCl_3$ . Bromination, sulphonation and nitration of phenol.

**Ethers:** Nomenclature. Methods of preparation (from alcohols and alkyl halides). Williamson's synthesis. Physical and chemical properties. Formation of peroxides. Actions with HI, HF and  $H_2SO_4$ .

**Some commercially important compounds:** Methanol, ethanol (fermentation).

**Aldehydes and ketones:** Nomenclature. Electronic structure of carbonyl group. Methods of preparation (from alcohols, acid chlorides, ozonolysis of alkenes and hydration of alkynes). Friedel-Crafts acylation for acetophenone. General properties (physical and chemical) of aldehydes and ketones. Formation of paraldehyde and metaldehyde. Addition of  $NaHSO_3$ ,  $NH_3$  and its derivatives, Grignard reagent, HCN and alcohols. Oxidation reactions with Tollen's reagent and Fehling's solution. Oxidation of ketones. Reduction with  $LiAlH_4$ . Clemmensen reduction. Wolff-Kishner reduction. Aldol condensation. Cannizzaro reaction.

**Carboxylic acid:** Nomenclature. Electronic structure of  $-COOH$ . Methods of Preparation (from alcohols, aldehydes, ketones, alkyl benzenes and hydrolysis of cyanide). Physical properties. Effects of substituents on acid strength. Chemical reactions.

## UNIT 21: ORGANIC COMPOUNDS WITH FUNCTIONAL GROUPS CONTAINING NITROGEN

**Amines:** Nomenclature. Primary, secondary and tertiary amines. Methods of preparation. Physical properties. Basic nature. Chemical reaction. Separation of primary, secondary and tertiary amines. Cyanides and isocyanides. Diazonium salts. Preparation and chemical reactions of benzene diazoniumchloride in synthetic organic chemistry.

## UNIT 22: POLYMERS AND BIOMOLECULES

**Polymers:** Classification. Addition and condensation polymerization. Copolymerization. Natural rubber and vulcanization. Synthetic rubbers. Condensation polymers. Biopolymers. Biodegradable polymers. Some commercially important polymers: Polyethene, polystyrene, PVC, Teflon, PAN, BUNA-N, BUNA-S, neoprene, Terylene, glyptal, nylon-6, nylon-66 and Bakelite.

**Biomolecules:** Classification of carbohydrates. Structure and properties of glucose. **Reducing and non-reducing sugars:** Properties of sucrose, maltose and lactose (structures not included). **Polysaccharides:** Properties of starch and cellulose. **Proteins:** Amino acids. Zwitterions. Peptide

bond. Polypeptides. Primary, secondary and tertiary structures of protein. Denaturation of proteins. Enzymes. Nucleic acids. Types of nucleic acids. DNA and RNA, and their chemical composition. Primary structure of DNA. Double helix. **Vitamins:** Classification and functions in biosystems.

#### UNIT 23: ENVIRONMENTAL CHEMISTRY AND CHEMISTRY IN EVERY DAY LIFE

Soil, water and air pollutions. Ozone layer. Smog. Acid rain. Green house effect and global warming. Industrial air pollution. Importance of green chemistry.

Chemicals in medicine and health care. Drug-target interaction, Analgesics, tranquillizers, antiseptics, antacids, antihistamines, antibiotics, disinfectants, antifertility drugs, chemicals in food, preservatives, artificial sweetening agents, antioxidants and edible colours, cleansing agents, soaps and synthetic detergents, antimicrobials.

## **BIOLOGY**

#### UNIT 1 : DIVERSITY IN THE LIVING WORLD

Characters of Living organisms, Biosystematics, Binomial nomenclature (guidelines and merits), Taxonomic categories, Taxonomical Aids, Systems of classification - Two Kingdom and Five Kingdom classification - (brief description with emphasis on criteria, merits and demerits). Descriptive features of kingdoms: Monera, Protista, Fungi, Plantae and Animalia; viruses, Virioids and Lichens.

#### UNIT 2 : PLANT KINGDOM

Brief description of Artificial, natural and phylogenetic classification.

##### **2.1 PLANT GROUPS**

Algae - Salient, comparative features of Rhodophyta, Phaeophyta and Chlorophyta with examples.

Bryophyta - General features with special mention on aquatic to terrestrial evolution, alternation of generation of Liverworts and Mosses.

Pteridophytes - General features with examples

Gymnosperms - General features with examples

Angiosperms - Unique features with examples

Plant Life Cycle and alternation of generation

##### **2.2 Morphology of Angiosperms**

Morphological structures of root, stem and leaf, their structural and functional modifications with examples, Inflorescence - Racemose, Cymose, morphological characters of flower, fruit and seed.

##### **2.3 Taxonomy of Angiosperms**

Description of taxonomical types, families such as Fabaceae, Solanaceae and Liliaceae with examples.

##### **2.4 Anatomy of flowering plants**

Tissue: Meristematic (Classification based on origin, position and plane of division); Permanent (Simple and complex types); Tissue systems (epidermal, ground and vascular); Anatomy of root and stem (primary structure) of monocot and dicot; Anatomy of leaf of monocot and dicot; Normal secondary growth of stem and root.

#### UNIT 3 : CELL AND CELL DIVISION

**3.1 Cell as a basic unit of life; Cell theory; Cell as a self-contained unit, unicellularity and multicellularity, prokaryotic and eukaryotic systems.**

**3.2 Ultra Structure:** Prokaryotic and eukaryotic cell, cell wall, cell membrane (Fluid Mosaic Model), membrane transport, description of cell organelles and their function (nucleus, mitochondria, plastids, endoplasmic reticulum, golgi bodies, lysosomes, cytoskeletal structures, cilia and flagella, centriole, ribosomes).

**3.3 Biomolecules of cell:** Inorganic and organic materials (carbohydrates, lipids, proteins, nucleic acids -RNA, DNA), enzymes (properties, chemical nature and mechanism of action).

**3.4 Cell cycle:** Cell division, mitosis and meiosis - their significance.

#### UNIT 4 : PHYSIOLOGY OF PLANTS

**4.1 Transport in plants** - Means of transport (imbibition, diffusion, osmosis, plasmolysis, permeability, water potential), absorption and movement - active and passive. Transpiration: Mechanism of opening and closing of stomata, guttation, significance of transpiration. Uptake and transport of mineral nutrients.

**4.2 Mineral nutrition:** Functions of minerals, macro and micro elements, deficiency symptoms of elements. Toxicity of micronutrients, Nitrogen metabolism: Nitrogen cycle, biological nitrogen fixation, mechanism, synthesis of amino acids (reductive amination, transamination).

**4.3 Photosynthesis:** Significance, photosynthetic apparatus, functional aspects of chlorophyll structure, action spectra and absorption spectra. Mechanism: Photochemical phase, photo phosphorylation (cyclic and non cyclic electron transport system), chemiosmotic hypothesis, biosynthetic phase (C<sub>3</sub>, C<sub>4</sub>); Photorespiration and its mechanism; Factors affecting photosynthesis (Blackmann's law of limiting factor).

**4.4 Respiration:** Significance, site of respiration, mechanism: Glycolysis, Krebs's cycle, electron-transport system and oxidative phosphorylation, amphibolic pathway; Respiratory quotient; Anaerobic respiration, fermentation.

#### UNIT 5 : REPRODUCTION, GROWTH AND DEVELOPMENT

**5.1 Modes of reproduction in flowering plants** Vegetative propagation (natural and artificial), micro-propagation, significance. Sexual reproduction: Development of male and female gametophytes, pollination types and factors, double fertilization, incompatibility; seed and fruit development, parthenogenesis and parthenocarpy, polyembryonic.

##### **5.2 Plant Growth**

Characteristic features, measurement of growth, growth curve, growth rate, differentiation and growth regulators (phytohormones): auxins, gibberellins, cytokinines, ethylene, abscisic acid (ABA) and their role. photoperiodism and vernalisation.

#### UNIT 6 : ECOLOGY AND ENVIRONMENT

**6.1 Organisms and population** - Organism and its environment: Factors: biotic, abiotic (air, water, soil, temperature and light); responses to abiotic factors, adaptations, population, population attributes, population growth, Interactions, predation, competition, parasitism, commensalism and mutualism.

**6.2 Ecosystem:** Structure and function, productivity, decomposition, energy flow, ecological pyramids, ecological succession, nutrient cycling, brief descriptions of major biomes.

**6.3 Environmental Issues:** Sources of air, water, soil and noise pollution; Major pollutants, their effects and methods of control. Pollution due to radioactive substance, disposal of nuclear wastes. effect and control of radiation pollution, agrochemical and their effects, Green house effect and global warming, ozone depletion, deforestation.

#### UNIT 7 : BIOTECHNOLOGY

Principles of biotechnology, tools of recombinant DNA technology, process of recombinant DNA technology, biotechnological application in agriculture, genetically modified crops, biotechnological applications in medicine, genetically engineered insulin, gene therapy, molecular diagnosis, transgenic animals and ethical issues.

#### UNIT 8 : ORIGIN AND EVOLUTION OF LIFE

**8.1 Origin of life**, Big bang theory, various theories, panspermia, abiogenesis, chemical evolution - Oparin-Haldane Hypothesis, Harold Urey & Stanley Miller experiment, Theories of Evolution - Lamarckism, Theory of Inheritance of Acquired Character, Theory of Use and Disuse, Darwinism - Natural selection theory, Example of natural selection - Industrial Melanism, Geological timescale.

**8.2 Evidences of Evolution** - Palaentological, Morphological and Anatomical evidences of evolution

**8.3 Population Genetics & Evolution** - Hardy Weinberg's Equilibrium, genetic drift, founder effect.

**8.4 Adaptive radiation** - Adaptive radiation of marsupials of Australia

**8.5 Origin and Evolution of Man**

## UNIT 9 - ANIMAL KINGDOM

9.1 Salient features of different Phyla with examples, Grades of organization and body plan, body symmetry, germ layers (diploblastic & triploblastic organization), segmentation, coelom

Phylum Porifera eg: Sycon, Leucosolenia, Spongilla

Phylum Cnidaria eg: Hydra, Obelia, Physalia, Aurelia, Sea Anemone, Corals

Phylum Ctenophora eg: pleurobrachia, etenoplana

Phylum Platyhelminthes eg.: Taenia, Fasciola, Planaria

Phylum Aschelminthes eg: Ascaris, Rhabditis, Wuchereria, Ancylostoma

Phylum Annelida eg: Nereis, Aphrodite, Pheretima, Hirudinaria

Phylum Arthropoda eg: Honeybee, Silkworm, Lac insect, Anopheles, Locust, Limulus

Phylum Mollusca eg: Pila, Pinctada, Sepia, Loligo, Octopus, Aplysia, Deutalium, Chaetopleura

Phylum Echinodermata eg: Asterias, Echinus, Antedon, Sea cucumber, Ophiura.

Phylum Hemichordata eg: Balanoglossus, Saccoglossus

Phylum Chordata - Urochordata eg: Ascidia, Salpa, Doliolum

Cephalochordata eg: Amphioxus

Vertebrata - Classification up to classes

Super class I. Agnatha. Class - Cyclostomata eg: Petromyzon and Myxine.

Super class II. Gnathostomata Class a - Chondrichthyes (Cartilaginous fishes) eg: Scoliodon, Pristis, Carcharodon, Trygon.

Class b. Osteichthyes (Bony fishes) eg.: Exocoetus, Hippocampus, Rohu, Catla, Clarius, Betta, Pterophyllum.

Class c. Amphibia - eg: Bufo, Rana, Hyla, Salamander, Ichthyophis.

Class d. Reptilia eg: Chelone, Chameleon, Testudo, Hemidactylus, Calotes, Naja, Krait, Viper, Crocodile, Alligator.

Class e. Aves - eg: Corvus, Columba, Psittacula, Struthio, Pavo, Penguin, Vulture.

Class f. Mammalia eg: Platypus, Kangaroo, Whale, Macaca, Panthera, Elephas, Horse, Rat, Dolphin, Cat, Camel, Pteropus.

## UNIT 10 : STRUCTURAL ORGANISATION OF THE BODY

10.1 Animal Morphology: External and internal morphology, Earthworm, Cockroach, Frog.

10.2 ANIMAL TISSUES - Definition, Types of tissues - Epithelial tissue - different types with examples, specialized epithelial tissue with examples, Connective tissue with examples, Muscular tissue with examples, Nervous tissue with examples, Structure and functions of these tissues.

## UNIT 11 : GENETICS

11.1 Heredity and variation - Mendel's experiments, Laws of Mendel, Chromosome theory of inheritance, Pattern of inheritance, Incomplete dominance, Codominant chromosomes, Prokaryotic & Eukaryotic Chromosomes, Nucleosomes, Chromosome theory of inheritance, Concept of linkage and crossing over, Principle of gene mapping, sex linked inheritance, sex determination, sex limited and sex influenced inheritance, Mutation, Gene mutation, Chromosomal aberration, Polyploidy, aneuploidy and Euploidy, Mutation causing agents, Human Genetics, Pedigree Analysis, Genetic Disorders, Sickle cell anaemia, Phenylketonuria, Alzheimer's disease, Down's Syndrome, Klinefelter's Syndrome.

11.2 Nature of Genetic Material: DNA and its structure, Different types of DNA, RNA and its structure, Experiments to prove genetic nature of DNA. DNA and Gene, DNA Replication, Gene expression- Gene and Protein, Biosynthesis of Protein, Genetic code, Regulation of Gene expression in prokaryotes and eukaryotes, Human genome project and DNA finger printing

## UNIT 12 : PHYSIOLOGY OF ANIMALS

12.1 Nutrition, Different types of nutrition, Different types of nutrients, Malnutrition, Under nutrition, Disorders related to nutrition. Digestion - Human digestive system, Structure of alimentary canal, Glands associated with alimentary canal, Different enzymes secreted by the alimentary canal, Functions of various enzymes, Role of various regions of alimentary canal in absorption, Process of ingestion and digestion, Mechanism of absorption and assimilation of digested food components.

12.2 Respiration - Aerobic and Anaerobic Respiration, Mechanism of gas exchange, Human Respiratory system, Respiratory organs and mechanism involved in pulmonary respiration, Gas exchange and transport of respiratory gases, Respiratory pigments involved, Regulation of respiration, Respiratory



disorders, Bronchitis, Bronchial Asthma, Emphysema, Occupational lung diseases, Causes of these disorders – symptoms, prevention and cure.

**12.3 Circulation** - composition of blood, structure and functions of different types of blood cells, Blood groups, Structure and working of heart, pulmonary, systemic and portal circulation, Pulse, heart beat and blood pressure, Rhythmicity of heart, Regulation of heart beat, Blood related disorders – hypertension, atherosclerosis and arteriosclerosis, Electro cardio gram, Heart failure, Lymph and its functions.

**12.4 Excretion** - Definition, Different types of excretory organs - Skin, lungs and liver as excretory organs, Nitrogenous excretion, Different types of Nitrogenous excretion with examples, Ammonotelism, ureotelism and uricotelism, Excretory system in man, Structure of kidney, Composition and formation of urine, Role of Kidney in osmoregulation, Hormonal regulation of excretory system, Dialysis.

**12.5 Locomotion and Movement** - Human skeleton, Axial and appendicular skeleton, Joints, Types of joints with examples, Bone and cartilage, Structure of Bone and Cartilage, Disorders of bone and cartilage - Arthritis and Osteoporosis, Muscles, Different types of muscles, Structure of skeletal muscles, Mechanism of muscle contraction, Role of red and white muscles in movement, Role of muscles and bones in movement.

**12.6 Nervous Co-ordination**, Human nervous system, Morphology of functional subsystems of nervous system, Different types of nerve cells, Structure and functions of brain and spinal cord, Nerve impulse, Synapse, Transmission and conduction of nerve impulse, Reflex action, Reflex arc, Sensory receptors, Structure and functions of eye and ear.

**12.7 Hormones**, Different types of hormones, Hormones produced by human endocrine glands and their functions, Hormone imbalance and disorders, Role of hormones as messengers and regulators, Feed back control of various hormones. Mechanism of hormone action.

#### UNIT 13 : REPRODUCTION AND DEVELOPMENT IN ANIMALS

**13.1 Reproduction**, Different types of asexual reproduction with examples, Sexual reproduction, Reproductive organs, Structure and function of human male and female reproductive system, Reproductive cycle in human female, Gametogenesis, fertilization (Physical and chemical events), Development of zygote up to 3 germinal layers and their derivatives, Extra embryonic membranes, Structure and functions of placenta, parturition and lactation.

**13.2 Reproductive health** - Population explosion and birth control, Medical termination of pregnancy, sexually transmittable diseases, Infertility.

#### UNIT 14 : BIODIVERSITY AND CONSERVATION

Biodiversity definition, Significance of biodiversity, Magnitude of biodiversity, Levels of biodiversity, gradients of biodiversity, Uses of biodiversity, Threats of biodiversity, Endangered species, Extinction, Causes of extinction, Conservation of biodiversity, protected areas, National and International efforts, Role of Governmental and non-governmental organizations in conservation of bio-diversity, Environmental ethics, Responsibility of individual in biodiversity conservation.

#### UNIT 15 : BIOLOGY IN HUMAN WELFARE

**15.1 Human Health and Diseases** - common diseases in humans - Typhoid, pneumonia, common cold, malaria, amoebiasis, ascariasis, elephantiasis. Immunity - innate and acquired, active and passive immunity, vaccination and immunization, allergies, autoimmunity, immune system in the body, AIDS, cancer, drugs and alcohol abuse, common problems of adolescence, Social and moral implications, Problems associated with drugs, smoking and alcoholism, prevention and control.

**15.2 Strategies for enhancement in food production**, Animal husbandary, dairy farming, poultry farming, animal breeding, bee keeping, pisciculture, plant breeding, breeding for disease resistance and tissue culture, single cell protein.

**15.3 Microbes in human welfare** - Microbes in household projects, microbes in industrial products, fermented beverages, antibiotics, chemicals, enzymes and other bioactive molecules - microbes in sewage treatment, microbes in production of biogas, microbes as biocontrol agents and microbes as biofertilizers.

## ANNEXURE - II (1) (a)

### COLLEGES UNDER ENGINEERING / ARCHITECTURE COURSES

(See Clauses 2.3 & 2.4)

[Please refer to Description of Course Codes in Annexure II (1) (b)]

#### I. **ENGINEERING COLLEGES UNDER THE DIRECTOR OF TECHNICAL EDUCATION (DTE)**

##### **Government**

Sl. No.	Code	College	University	Courses offered No. of seats	Total Seats	Phone No.
1	IDK	Govt. Engineering College, Painavu, Idukki	KTU	CS-60, EC-60, EE-60, IT-60, ME-60	300	04862 - 233250
2	KKE	Govt. Engineering College, Kozhikode	KTU	AE-60, CE-60, CH-60, ME-60, EC - 60	300	0495 – 2383220, 2383210
3	KNR	Govt. College of Engineering, Kannur	KTU	CE-60, CS-60, EC-90, EE-60, ME-60	330	0497 – 2780226, 2781226
4	KTE	Rajiv Gandhi Institute of Technology, Pampady, Kottayam	KTU	AR-40, CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	340	0481 - 2506153, 2507763
5	PKD	Govt. Engineering College, Sreekrishnapuram, Palakkad	KTU	CS-60, EC-60, IT-60, ME-60	240	0466 - 2260350, 2260565
6	TCR	Govt. Engineering College, Thrissur	KTU	AR-40, CE-90, CH-50, CS-60, EC-60, EE-100, ME-100, PE-30	530	0487 - 2334144
7	TRV	Govt. Engineering College, Barton Hill, Thiruvananthapuram	KTU	CE -60, EC-60, EE-60, IT-60, ME-60	300	0471 - 2300484, 2300485
8	TVE	College of Engineering, Thiruvananthapuram	KTU	AE-60, AR-40, CE-122, CS-60, EC-60, EE-120, IE-60, ME-121	643	0471 – 2598370, 2515555
9	WYD	Govt. Engineering College, Mananthavady, Wayanad	KTU	CS-60, EC-120, EE-60, ME-60	300	04935 - 271261

##### **Aided**

Sl. No.	Code	College	University	Courses offered No. of seats	Total Seats	Phone No.
10	MAC	Mar Athanasius College of Engineering, Kothamangalam, Ernakulam	KTU	CE-120, CS-60, EC-120, EE-120, ME-120	540	0485 – 2822363, 2823383
11	NSS	N.S.S. College of Engineering, Akathethara P O, Palakkad	KTU	CE-120, CS-60, EC-90, EE-120, IC-60, ME-120	570	0491 – 2555255, 2555900
12	TKM	T.K.M. College of Engineering, Kollam	KTU	AR-80, CE-120, CH-60, CS-60, EC-120, EE-120, ME-120, MP-60	740	0474 - 2712022, 2712024

Note : Seats available for mandatory reservation: See Clause 4.1.5

#### II. **COLLEGE UNDER THE KERALA AGRICULTURAL UNIVERSITY (KAU)**

Sl. No.	Code	College	University	Courses offered No. of seats	Total Seats	Phone No.
1	KCT	Kelappaji College of Agril. Engineering & Technology, Tavanur, Malappuram	KAU	AG-49, FE-30	79	0494 - 2686214

#### III. **COLLEGES UNDER THE KERALA VETERINARY & ANIMAL SCIENCES UNIVERSITY (KVASU)**

Sl. No.	Code	College	University	Courses offered No. of seats	Total Seats	Phone No.
1	CDT	College of Dairy Science & Technology, Mannuthy, Thrissur	KVASU	DS-100	100	0487 – 2372861
2	CDP	College of Dairy Science & Technology, Pookode Campus, Wayanad	KVASU	DS-40	40	0493-6256380, 6256390
3	CDV	College of Dairy Science & Technology, Chettachal, Viithura, Nedumangadu	KVASU	DS-40	40	0472-2888288
4	CFT	College of Food Technology	KVASU	FT-40	40	0487-2748016

#### IV. SELF-FINANCING COLLEGES UNDER THE INSTITUTE OF HUMAN RESOURCES DEVELOPMENT (IHRD)

Sl. No.	Code	College	University	Courses offered No. of seats	Total Seats	Phone No.
1	ADR	College of Engineering, Adoor, Pathanamthitta	KTU	CS-60, EC-120, EE-60, ME-120	360	04734 - 230640, 231995
2	CEA	College of Engineering, Attingal, Thiruvananthapuram	KTU	CS-60, EC-60, EE-60	180	0470 - 2627400, 2624449
3	CEC	College of Engineering, Pallippuram, Cherthala, Alappuzha	KTU	CS-90, EC-120, EE-60	270	0478 - 2553416, 2552714
4	CEK	College of Engineering, Kottarakkara, Kollam	KTU	CS-60, EC-60	120	0474 - 2453300, 2458674
5	CHN	College of Engineering, Chengannur, Alappuzha	KTU	CS-120, EC-120, EE-120, EI-60	420	0479 - 2451424, 2454125
6	KNP	College of Engineering, Karunagappally, Kollam	KTU	CS-60, EC-60, EE-60	180	0476 - 2665935, 2666160
7	MDL	Model Engineering College, Thrikkakara, Ernakulam	KTU	BM-60, CS-120, EC-120, EE-60	360	0484 - 2575370, 2577379
8	PJR	College of Engineering, Poonjar, Kottayam	KTU	CS-60, EC-60, EE-60	180	04822 - 271737
9	PTA	College of Engineering, Kalloppara, Pathanamthitta	KTU	CS-60, EC-60, EE-60	180	0469 - 2678983, 2677890

#### V. SELF-FINANCING COLLEGES UNDER THE LAL BAHADUR SASTRI CENTRE FOR SCIENCE & TECHNOLOGY (LBS)

Sl. No.	Code	College	University	Courses offered No. of seats	Total Seats	Phone No.
10	KSD	LBS College of Engineering, Muliya P O, Kasaragod	KTU	CE-60, CS-120, EC-120, EE-60, IT-60, ME-120	540	04994 - 250290, 251566
11	LBT	LBS Institute of Technology for Women, Poojappura, Thiruvananthapuram	KTU	AE-60, CE-60, CS-120, EC-60, IT-60	360	0471 - 2349232, 2343395

#### VI. SELF-FINANCING COLLEGES UNDER THE CO-OPERATIVE ACADEMY OF PROFESSIONAL EDUCATION (CAPE)

Sl. No.	Code	College	University	Courses offered No. of seats	Total Seats	Phone No.
12	AEC	College of Engineering, Aranmula, Pathanamthitta	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60	240	0468-2319131, 2278731
13	KGR	College of Engineering, Kidangoor, Kottayam	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, EI-60, IT-45	345	04822 - 255056, 256056
14	PEC	College of Engineering, Pathanapuram, Kuriottumala, Elikattor P O, Kollam	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60	240	0475 2022810
15	PRN	College of Engineering, Perumon, Kollam	KTU	CS-60, EC-120, EE-60, IT-60, ME-60	360	0474 - 2550400, 2550500
16	PRP	College of Engineering & Management, Punnappara, Alappuzha	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, IT-60, ME-60	360	0477 - 2267311, 266711
17	TKR	College of Engineering, Trikaripur, Kasaragod	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, IT-30	270	0467 - 2250377, 2250977
18	TLY	College of Engineering, Thalassery, Kannur	KTU	CS-54, EC-108, EE-54, IT-54, ME-54, CE-60	384	0490 - 2388930, 2307190
19	VDA	College of Engineering, Mandarathur P.O., Vadakara, Kozhikode	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, EI-60, IT-60	360	0496 - 2536125, 2537225

**VII. SELF-FINANCING COLLEGE UNDER THE KSRTC**

Sl. No.	Code	College	University	Courses offered No. of seats	Total Seats	Phone No.
20	SCT	Sree ChitraThirunal College of Engineering, Pappanamcode, Thiruvananthapuram	KTU	BT-60, CS-60, EC-120, MA-60, ME-60, MP-60	420	0471 - 2490572, 2490772

**VIII. SELF-FINANCING COLLEGE UNDER THE MAHATMA GANDHI UNIVERSITY**

Sl. No.	Code	College	University	Courses offered No. of seats	Total Seats	Phone No.
21	UCE	University College of Engineering, Thodupuzha, Idukki	MG	CS-60, EC-60, EE-60, IT-60, PO-60	300	04862 - 256222, 256534

**IX. SELF-FINANCING COLLEGE UNDER THE UNIVERSITY OF KERALA**

Sl. No.	Code	College	University	Courses offered No. of seats	Total Seats	Phone No.
22	UCK	University College of Engineering, Kariavattom, Thiruvananthapuram	Kerala	CS-60, EC-60, IT-60	180	0471 - 2308874, 2418045

**X. SELF-FINANCING COLLEGE UNDER THE UNIVERSITY OF CALICUT**

Sl. No.	Code	College	University	Courses offered No. of seats	Total Seats	Phone No.
23	UCC	Calicut University Institute of Engineering & Technology, Tenhipalam, Malappuram	Calicut	EC-60, EE-60, IT-60, ME-60, PT-30	270	0494 - 2400223

**XI. SELF-FINANCING COLLEGE UNDER THE CENTRE FOR CONTINUING EDUCATION (CCE)**

Sl. No.	Code	College	University	Courses offered No. of seats	Total Seats	Phone No.
24	MNR	College of Engineering, Munnar, Idukki	KTU	CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	240	04865 - 230606, 232989

**XII. PRIVATE SELF FINANCING COLLEGES**

Sl. No.	Code	College	University	Courses offered No. of seats	Total Seats	Phone No.
1	AAE	Al-Azhar College of Engineering & Tech., Perumpillichira, Thodupuzha, Idukki	KTU	AU-60, CE-120, CS-60, EC-60, ME-120	420	04862 - 227944, 229193
2	AAP	Al-Ameen Engineering College, Shoranur, Palakkad	KTU	CE-120, EC-120, EE-60, ME-120	420	0466 - 3025000, 3025007
3	ACE	Archana College of Engineering, Palamel, Nooranad P O, Alappuzha	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-120	360	0479 - 2388081, 2388060
4	AIK	Albertian Institute of Science and Technology, Kalamassery, Kochi - 682 022	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0484 2540360, 6526299
5	AJC	Amal Jyothi College of Engineering, Koovapally P.O., Kanjirapally, Kottayam - 686 518	KTU	AU-60, CE-120, CH-60, CS-120, EC-120, EE-60, IT-60, ME-120, MT-60	780	6482 8305555, 8305500
6	AME	Ammini College of Engineering, Kannampariyaram, Mankara P O, Palakkad	KTU	CE-120, CS-60, EC-60, EE-60, ME-120	420	0491 - 2873699, 2873599
7	ANE	Aryanet Institute of Technology, Vadakkente kadu, Vallikkadu, Mundoor (via) Palakkad - 678 592	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0491 2832488, 0466 2268020
8	ASI	Adi Shankara Institute of Engineering & Technology, Kalady, Ernakulam	KTU	AE-60, CE-60, CS-60, EC-120, EE-60, IT-60, ME-120,	540	0484 - 2463825, 2463062

Sl. No.	Code	College	University	Courses offered No. of seats	Total Seats	Phone No.
9	ATP	Ahalia School of Engineering & Technology, Kozhippara, Pudukkottai, Palakkad – 678 557	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0492 3207777, 3225000
10	AWH	AWH Engineering College, Kuttikkattoor, Kozhikode	KTU	CE-60, CS-60, EC-120, EE-60, ME-60	360	0495 – 2356144, 2352662, 2352552
11	AXE	Axis College of Engineering & Technology, Ambanoly, Kodakara Via, Murikkingal P O, Thrissur	KTU	CE-120, CS-60, EC-60, EE-60, ME-120	420	0480 – 2744501, 2744500
12	BJK	Bishop Jerome Institute, Fathima College Road, Kollam - 691 001	KTU	CE-60, EC-60, EE-60, ME-60	240	0474 2764052, 6060610
13	BMC	Baselios Mathews II College of Engineering, Sasthamcotta, Kollam	KTU	AE-60, CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	360	0476 – 2835579, 2830778
14	BTE	Baselios Thomas I Catholicose College of Engineering & Technology, Koothattukulam, Ernakulam	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0485 – 2251577, 2275484
15	CCE	Christ College of Engineering, Irinjalakuda, Thrissur	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0480285355
16	CCV	Cochin College of Engineering & Technology, Vallyaparambu, Edayur (via) Valanchery, Malappuram – 676 552	KTU	CE-120, CH-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-120, MR-60	540	0494 2640172, 2640173
17	CEN	College of Engineering & Technology, Payyannur, Kaitthapram, Mathamangalam P O, Kannur	KTU	CE-60, EC-60, EE-60, ME-60	240	04985 - 279842, 277842
18	CIM	Cochin Institute of Science & Technology, Ettappilly, Mannathur P.O., Muvattupuzha, Ernakulam – 686 723	KTU	AU-60, CE-120, CS-120, EC-60, EE-60, ME-120	540	0485 2877444, 2877445
19	CKC	Christ Knowledge City, Kuzhoor, Airapuram P O, Ernakulam (For women only)	KTU	AE-60, CE-120, CS-120, EC-120, EE-60	480	0484 - 2651482, 2651483, 2651484
20	CMA	Carmel College of Engineering & Technology, Punnappra, Alappuzha	KTU	CE-60, EE-60, ME-60	180	0477-2287248
21	CML	Believers Church Caarmel Engineering College, Perunad, Pathanamthitta	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, IT-60, ME-60	360	04735 - 240990, 240991
22	DMC	M Dasan Institute of Technology, Ulliyeri P.O. Kozhikode – 673 620	KTU	AE-60, CE-120, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	420	0496 2664700, 2664702
23	ECE	Sree Ernakulathappan College of Engineering & Management, Muppiyam, Mukundapuram, Thrissur	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60	240	0480 – 2781897, 2781898
24	EKC	Eranad Knowledge City Technical Campus, Cherukulam, Elankur P.O., Manjeri(via), Malappuram	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, ME-60	240	0483 – 3013666, 3013301
25	FIT	Federal Institute of Science & Technology, Angamaly, Ernakulam	KTU	CE-120, CS-120, EC-120, EE-60, EI-60, ME-120	600	0484 - 2616267, 2616404
26	FOP	Focus Institute of Science and Technology, Poomala, Thrissur	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0487-2206888, 6551655
27	GIT	Gurudeva Institute of Science & Tech., Vennimala, Payyappady P O, Puthuppally, Kottayam	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0481 – 2354620, 2568913
28	GWE	K R Gouri Amma College of Engineering for Women, Cherthala, Alappuzha	KTU	CE-90, CS-60, EC-90, IT-60	300	0478 - 2564490, 2562353
29	HCE	Heera College of Engineering & Technology, Panavoor P O, Nedumangadu, Thiruvananthapuram	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0472 - 2866666, 2867000
30	HGW	Holy Grace Academy of Engineering, Mala, Kuruvilassery P O, Thrissur	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60	240	0480 – 3293889, 2891900, 2897155, 2897156
31	HKC	Holy Kings College of Engineering and Technology, Pampakuda, Moovattupuzha, Ernakulam	KTU	CE-120, CS-60, EC-60, EE-60, ME-120	420	0485 - 2274455

Sl. No.	Code	College	University	Courses offered No. of seats	Total Seats	Phone No.
32	HKE	Hindustan College of Engineering, Aripa, Chozhiyakode P O, Kulathupuzha, Kollam	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, ME-60	240	0475 – 2312588, 2312084
33	ICE	Ilahia College of Engineering & Technology, Muvattupuzha, Ernakulam	KTU	CE-120, CS-60, EC-120, EE-60, IT-60, ME-120	540	0485 - 2549145, 6451636
34	ICT	Ilahia School of Science & Technology, Muvattupuzha, Ernakulam	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0485 - 2814603, 2814903
35	IES	IES College of Engineering, Chittilappilly, Thrissur	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0487 - 2309966, 2309967
36	IGW	Indira Gandhi Institute of Engineering & Technology for women, Nellikuzhi P O, Kothamangalam, Ernakulam	KTU	CE-120, CS-60, EC-120, EE-60	360	0485 – 2827740, 2827454
37	ILE	I L M College of Engineering, Perumbavoor, Ernakulam	KTU	AO-60, CE-60, CS-60, EC-60, ME-60	300	0484 2597900, 2651450
38	JBT	Jai Bharath College of Management & Engineering Technology, Perumbavoor, Vengola P O, Ernakulam	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-120	360	0484 - 2655001, 2655379
39	JCE	Jawaharlal College of Engineering & Technology, Mangalam, Lakkidi, Palakkad	KTU	AO-120, , CE-120, CS-60, EC-120, EE-60, ME-120,	600	0466 – 2405070, 2231550
40	JEC	Jyothi Engineering College, Vettikkattiri P.O., Cheruthuruthy, Thrissur – 679 531	KTU	CE-60, CS-120, EC-120, EE-60, ME-120	480	04884 274198, 274423
41	JIT	John Cox Memorial CSI Institute of Technology, Kannammoola, Thiruvananthapuram	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0471 - 2446949, 3075512
42	KIT	Kottayam Institute of Technology & Science, Pallicathode, Kottayam	KTU	AU-60, CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-120	420	0481 - 2704700
43	KMC	KMCT College of Engineering, Kallanthode, NIT Campus P.O., Kozhikode- 673 601	KTU	AE-60, AU-60, CE-60, CS-60, EC-120, EE-60, IT-60, ME-120	600	0495 - 2289227, 2289099
44	KME	KMEA Engineering College, Edathala, Aluva, Ernakulam	KTU	CE-120, CS-60, EC-60, EE-60, EI-60, ME-120	480	0484 - 2411003, 2411004
45	KMP	KMP College of Engineering, Cherukunnam, Asamanoor P O, Perumbavoor , Ernakulam	KTU	CE-90, CS-45, EC-45, EE-45, ME-90	315	0484 – 3939400 (30 lines)
46	KMW	KMCT College of Engineering for Women, Mukkam, Manassery, Kozhikode.	KTU	BM-60, CE-60, CS-60, EC-60, IT-60	300	0495 - 2520952, 2520954
47	KVE	KVM College of Engineering & Information Technology, KVM College Road, Kokothamangalam, Cherthala, Alappuzha – 688 583	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0478 2811080, 2811707
48	LMC	Lourdes Matha College of Science & Technology, Lourdes Hills, Kuttichal, Thiruvananthapuram – 695 574	KTU	CE-60, CS-120, EC-120, EE-60, ME-120	480	0472 2853550, 2853546
49	MBC	Mar Baselios Christian College of Engineering & Technology, Peermade, Idukki	KTU	CE-60, CS-60, EC-120, EE-60, ME-60	360	04869 - 233571, 233572
50	MBI	Mar Baselios Institute of Technology & Science, Nellimattom P O, Kothamangalam, Ernakulam	KTU	CE-120, CS-60, EC-60, EE-60, ME-120	420	0485 - 2859308, 2859348
51	MBT	Mar Baselious College of Engineering & Technology, Thiruvananthapuram	KTU	CE-120, CS-120, EC-120, EE-120, ME-120	600	0471 2545868, 2545869
52	MCC	Musaliar College of Engineering, Chirayinkeezhu, Thiruvananthapuram-695304	KTU	CE-60, EC-60, EE-60, ME-60	240	0470 2640605, 2640123
53	MCE	Marian Engineering College, Menamkulam, Kazhakuttom , Thiruvananthapuram-695582	KTU	CE-120, CS-90, EC-120, EE-60, ME-120	510	0471 2707111, 2707150

Sl. No.	Code	College	University	Courses offered No. of seats	Total Seats	Phone No.
54	MCK	Musalier College of Engineering & Technology, Kumbazha, Pathanamthitta	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-120	360	0468 - 2301702, 2301703, 2621431
55	MCT	Mohandas College of Engineering & Technology, Nedumangad, Thiruvananthapuram	KTU	BT-60, CE-60, CS-90, EC-90, EE-60, IT-60, ME-120	540	0472 - 2813039, 2814578
56	MEA	MEA Engineering College, Perinthalmanna, Malappuram	KTU	CE-120, CS-120, EC-120, EE-60, IT-60, ME-120	600	04933 - 277556, 277557
57	MEC	Malabar College of Engineering & Tech., Deshamangalam, Pallur P O, Wadakkancherry (Via), Thrissur	KTU	AU-60, CE-60, CS-60, EC-60, ME-120, MR-60	420	04884 - 280801, 280800
58	MEE	MES College of Engineering & Technology, Kunnukara, Ernakulam	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0484 - 2573211
59	MEK	MES Institute of Technology & Management, Chathannoor, Kollam	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0474 - 2022761, 2590700
60	MES	MES College of Engineering, Kuttippuram, Malappuram	KTU	AE-60, AR-40, CE-60, CS-120, EC-120, EE-60, IT-60, ME-60	580	0494 - 3051234, 3051111
61	MET	MET's School of Engineering, Mala, Thrissur	KTU	BT-60, CE-60, CS-120, EC-120, EE-60, ME-120	540	0480 - 2897337, 2898032
62	MGC	M.G. College of Engineering, Thiruvallam, Thiruvananthapuram	KTU	CS-60, EC-60, EE-60	180	0471 - 2383185, 2383747
63	MGP	Saintgits College of Engineering, Pathamuttom, Kottayam	KTU	AE-60, CE-120, CS-120, EC-60, EE-60, ME-120	540	0481 - 2436169, 2436170
64	MHP	Ace College of Engineering, Plappattivila, Karinkadamugal, Thiruvallam, Thiruvananthapuram	KTU	AO-60, CE-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0471 - 2384437, 2384447
65	MLM	Mangalam College of Engineering, Ettumanoor, Kottayam	KTU	CE-120, CS-120, EC-120, EE-60, IT-60, ME-120	600	0481 - 2537053, 2533722
66	MLT	Malabar Institute of Technology, Anjarakandy, Kannur	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0497 - 2856400, 2855005
67	MTA	Matha College of Technology, North Paravur, Ernakulam	KTU	AU-60, CE-60, CS-60, EC-60, ME-120	360	0484 - 2672291, 2672295
68	MUS	Muslim Association College of Engineering, Venjaramoodu, Thiruvananthapuram	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0472 - 2870786, 2875274
69	MUT	Muthoot Institute of Technology & Science, Varokoli P.O., Puthencruze, Ernakulam	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0484 - 2732111, 2732100
70	MZC	Mount Zion College of Engineering, Kadammanitta, Pathanamthitta	KTU	AE-60, AO-60, CE-60, CS-120, EC-60, ME-60	420	0468 - 2216325, 2217425
71	MZW	Mount Zion College of Engineering for Women, Kozhuvallur, Chengannoor, Alappuzha	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60	240	0479 - 2166038, 2369438
72	NCE	Nehru College of Engineering & Research Centre, Pampady, Thiruvilwamala, Thrissur	KTU	AU-60, CS-120, EC-120, EE-120, ME-120, MR-60	600	04884 - 281670, 282070
73	NIE	Nirmala College of Engineering, Kunnappilly, Chalakkudy, Thrissur	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0480 - 2739800, 2739801
74	NML	North Malabar Institute of Technology, Kanhangad, Kasargod	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0467 2440024, 2205114
75	PCE	Prime College of Engineering, Erattayal, Kodumbu P O, Palakkad	KTU	CE-60, CS-90, EC-90, EE-60, IT-90, ME-60	450	0491 - 2106677, 2571118
76	PKE	Pankajakasthuri College of Engineering & Technology, Kandala, Thiruvananthapuram	KTU	CE-60, EC-60, EE-60, ME-60	240	0471 - 2297500, 2297501

Sl. No	Code	College	University	Courses offered No. of seats	Total Seats	Phone No.
77	PNC	Pinnacle School of Engineering & Technology, Areeplachy P.O., Ayanicode, Karavalloor, Anchal, Kollam	KTU	AO-60, AU-60, CE-60, EC-60, ME-60	300	0475 – 2276600, 2271515
78	PRC	Providence College of Engineering, Vattamala, Perisseri East, Angadikkal, Chengannur, Alappuzha	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	04792451083
79	PRS	PRS College of Engineering & Tech., Paliyode, Neyyattinkara, Thiruvananthapuram	KTU	CE-120, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	360	0471 - 2256766, 2257161
80	RCE	Royal College of Engineering & Technology, Akkikavu, Thrissur	KTU	AE-60, CE-60, CS-120, EC-120, EE-60, ME-120	540	04885 - 289009, 271121
81	RET	Rajagiri School of Engineering and Technology, Rajagiri Valley P.O., Kochi	KTU	AE-60, CE-60, CS-180, EC-180, EE-60, IT-60, ME-120	720	0484 2427835, 2428239
82	RIE	Rajadhani Institute of Engineering & Tech., Nedumparambu P O, Nagaroor, Attingal, Thiruvananthapuram	KTU	AO-60, CE-120, CS-60, EC-60, EE-60, ME-120	480	0470 - 2679797, 2679898
83	SBC	Sree Buddha College of Engineering, Pattoor P O, Padanilam via, Alappuzha	KTU	BT-60, CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-120	420	0479 – 2375440, 2375442
84	SBW	Sree Buddha College of Engineering for Women, Ayathil, Elavumthitta, Pathanamthitta	KTU	CE-60, CS-60, EC-120, EE-60	300	0468 - 2259100, 2258100
85	SCM	SCMS School of Engineering & Technology, Karukutty, Ernakulam	KTU	AU-60, CE-120, CS-120, EC-120, EE-120, ME-120	660	0484 - 2450330, 2450507
86	SGP	St. Gregorios College of Engineering, Devalokam, Perla P O, Kasargod	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0499-8225060, 8225242
87	SGT	Sadguru Swamy Nithyananda Institute of Technology, Kusal Nagar, Kanhangad, Kasaragod	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, ME-60	240	0467 - 2200602
88	SHM	Shahul Hameed Memorial Engineering College, Kadakkal, Kollam	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0474 - 2424573, 2424900
89	SHR	Sahrdya College of Engineering & Technology, P.B.No.17, Kodakara, Thrissur	KTU	BM-60, BT-60, CE-60, CS-120, EC-120, EE-60	480	0480 2726630, 2759275
90	SIT	Sarabhai Institute of Science & Technology, Velland, Thiruvananthapuram	KTU	CE-60, CS-90, EC-60, EE-60, EI-60, ME-60	390	0472 – 2884448, 2884449
91	SJC	St.Josephs College of Engineering & Technology, Palai, Choondacherry P.O., Kottayam	KTU	AE-60, CE-60, CS-120, EC-120, EE-60, ME-120	540	0482 2239308, 2239307 (fax)
92	SNC	Sree Narayana Guru College of Engineering & Technology, Payyanur, Kannur	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	04985 - 201987, 201988
93	SNG	Sree Narayana Gurukulam College of Engineering, Kolencherry, Ernakulam	KTU	CE-120, CS-120, EC-120, EE-60, ME-120, SB-60	600	0484 - 2764841, 2760887
94	SNM	Sree Narayana Mangalam Institute of Management & Technology, Maliankara, Ernakulam	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, IC-60, ME-120,	420	0484 - 2484142, 2484144
95	SNP	Sree Narayana Institute of Technology, Adoor, Pathanamthitta	KTU	CE-60, EC-60, EE-60, MA-60, ME-60	300	0473 – 4244600, 4244700, 4250500
96	SNT	Sree Narayana Guru Institute of Science & Technology, Thekkethazham, Mannam P O, North Paravur, Ernakulam	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0484 - 2440220, 2445252
97	SPT	Sreepathy Institute of Management & Tech., Vavanoor, Kootanad, Palakkad	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-120	360	0466 - 2370200, 2371400
98	STC	St. Thomas College of Engineering & Tech., Kozhuvallur P O, Venmoney, Chengannur, Alappuzha	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0479 - 2369993, 2369994
99	STI	St. Thomas Institute of Science & Tech., Mar Chrysostom Nagar, Kattaiyom P O, Kazhakkootam, Thiruvananthapuram	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0471 – 2410640, 2410641
100	STM	St. Thomas College of Engineering & Technology, Sivapuram P O, Mattanur (via), Kannur	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, ME-60	240	0490-3000600
101	TCE	Toms College of Engineering for Startups, Mattakara P O, Kottayam-686564	KTU	CE-60, CH-60, CS-60, EE-60, ME-60	300	0481-2545659, 2544659



Sl. No.	Code	College	University	Courses offered No. of seats	Total Seats	Phone No.
102	TCT	Trinity College of Engineering, Trinity Hill, Poovada, Naruvamoodu, Thiruvananthapuram	KTU	CE-60, EC-60, EE-60, ME-60	240	0471 - 2395060
103	TEC	Travancore Engineering College, Oyoor, Ayoor, Kollam	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-120	360	0474 - 2466334, 3240281
104	TJE	Thejus Engineering College, Vellarkkad, Erumapetti P O, Thrissur	KTU	CE-120, CS-120, EC-120, EE-60, ME-120	540	04885 – 269466, 269431
105	TKI	T K M Institute of Technology, Ezhukone, Kollam	KTU	BM-60, CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, FT-60, ME-60	420	0474 – 2482833, 2482083
106	TOC	Toc H Institute of Science & Technology, Arakkunnam, Ernakulam	KTU	CE-60, CS-60, EC-120, EE-60, FS-60, IT-60, ME-120	540	0484 – 2749600, 2738129
107	UKP	UKF College of Engineering & Technology, Meenambalam, Puthenkulam P O, Parippally Via, Kollam	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0474 - 2577958, 2577959
108	UNT	Universal Engineering College, Vallivattom P O, Konathukunnu, Thrissur	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-120	360	0480 - 2810040
109	VAK	Vidya Academy of Science & Technology, Technical Campus, Malackal P.O., Kilimanoor, Thiruvananthapuram.	KTU	CE-60, EC-60, EE-60, ME-60	240	0470 – 2649574, 2649234
110	VAS	Vidya Academy of Science & Technology, Thalakkottukara, Thrissur	KTU	CE-120, CS-120, EC-120, EE-60, ME-120, PE-60	600	04885 - 287751, 287752
111	VIT	Vijnan Institute of Science & Technology, Nellurupara, Piravom, Ernakulam	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0485 - 2258520
112	VJC	Viswajyothi College of Engineering & Technology, Vazhakulam, Muvattupuzha, Ernakulam	KTU	CE-120, CS-120, EC-120, EE-120, IT-60, ME-120	660	0485 2262211, 2262244
113	VKE	Valia Koonambaikulathamma College of Engg. & Tech., Chavarcod, Parippally P O, Thiruvananthapuram	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60, ME-60	300	0470 - 2665223, 2665222
114	VML	VimalJyothi Engineering College, Chemperi P.O., Kannur – 670 632	KTU	AE-60, CE-120, CS-60, EC-120, EE-60, ME-120	540	0460 2212240, 2213399
115	VPE	Sri. Vellappally Natesan College of Engineering, Pallikkal P O, Mavelikkara, Alappuzha	KTU	CE-120, CS-60, EC-60, EE-60, ME-120, MP-60	480	0479 - 2331696, 2334393
116	VVT	Veda Vyasa Institute of Technology, Ponnempadam, Malappuram	KTU	AE-60, CE-120, CS-60, EC-60, EE-60, ME-120	480	0483 – 2832157, 2302961
117	YCE	Younus College of Engineering & Technology, Vadakkevila, Kollam	KTU	CE-120, CS-60, EC-120, EE-60, IT-60, ME-120	540	0474 - 2724305, 2723292
118	YCK	Younus Institute of Technology, Kannanalloor, Nedumpana P O, Kollam	KTU	CE-60, EC-60, EE-60, ME-60	240	0474 - 2561492, 2561493
119	YCW	Younus College of Engineering, Thalachira P O, Kottarakkara, Kollam	KTU	CE-60, CS-60, EC-60, EE-60	240	0474 – 2408860, 2408861
120	ALR	Alsalama Institute of Architecture, Malaparamba, Perinthalmanna, Malappuram	Calicut	AR - 40	40	0493-3315200, 0493-3393357
121	ASR	Asian School of Architecture and Design Innovations, Vyttila, Kochi	MG	AR-40	40	0484-2389940
122	AVR	Avani Institute of Design, Kalipoika, Puthiyara P O, Kozhikode	Calicut	AR-40	40	0495-3100500
123	DCR	DC School of Architecture and Design, Pullikanam, Vagamon, Idukki	MG	AR-40	40	0486-9202110
124	DGR	Devaki Amma's Guruvayurappan College of Architecture, Chelambra, Pulliparamba P O, Malappuram	Calicut	AR - 40	40	0483-2891330, 0483-2891623
125	EKR	Eranad Knowledge City College of Architecture, Cherukulam, Manjeri, Malappuram.	Calicut	AR - 40	40	0483-3013666, 0483-3013607
126	GIR	Global Institute of Architecture, Peradikunnu, Nakaripuram, Pathiripala, Palakkad.	Calicut	AR - 40	40	0491 – 3243366
127	HCA	Holy Crescent College of Architecture, South Vazhakulam, Aluva, Ernakulam	MG	AR-40	40	0484 - 2678899

Sl. No.	Code	College	University	Courses offered No. of seats	Total Seats	Phone No.
128	IER	IES College of Architecture, Chittilappilli, Thrissur	Calicut	AR-40	40	0487 - 2309708, 2309966
129	KMR	KMEA College of Architecture, Kuzhivelipadi, Edathala, Aluva, Ernakulam	MG	AR - 80	80	0484 - 2411003, 2411004
130	KTR	KMCT College of Architecture, Kalanthode, Poolakode, Kozhikkode.	Calicut	AR - 40	40	0495 - 2291645
131	MCR	Mariyan College of Architecture & Planning, Kazhakkuttom, Thiruvananthapuram.	CUSAT	AR - 40	40	0471-2707111, 0471-2706157
132	MER	MES College of Architecture, Nedumalakkunnu, Kizhakkumuri P.O., Kakkodi, Kozhikkode.	Calicut	AR - 40	40	0495 - 2762080, 2369321
133	MKR	School of Architecture, Mookambika Technical Campus, Etappilly, Mannathur, Muvattupuzha, Ernakulam	MG	AR - 40	40	0485 - 2876300
134	MLR	Mangalam School of Architecture, Perumbaiakad, Kottayam.	MG	AR-40	40	0481-2311964
135	MTR	KMCT College of Architecture, Manassery, Kozhikkode.	Calicut	AR - 40	40	0495 - 2367442
136	NMR	Nizar Rahim and Mark School of Architecture, Nizar Estate, Madannada, Kollam - 691016	CUSAT	AR - 40	40	0474-6065555
137	NVR	College of Architecture, Vellnad, Thiruvananthapuram	Kerala	AR-120	120	0472 - 2888822
138	SNR	Sneha College of Architecture, Attayapathi, Govindapuram, Palakkad	Calicut	AR-40	40	0492 3276436, 3276426
139	TER	TKM School of Architecture, Ezhekone, Kollam.	CUSAT	AR - 40	40	0474-2165248
140	TJR	Thejus College of Architecture, Vellarkad, Erumappetty P O, Thrissur	Calicut	AR-40	40	0488267135
141	VVR	Vedavyasa College of Architecture, Ponnempadam P O, Karadparamba, Malappuram.	Calicut	AR - 40	40	0483-2832157, 0483-2832457

**Notes:** (i) The list is not final. The final list of institutions/Courses/sanctioned strength will be published before the Centralised Allotment Process 2016.

(ii) Allotment to all Colleges/Courses will be subject to approval of Central Regulatory Bodies/Government of India/Kerala and Affiliation of the concerned University.

(iii) Allotments from the State Rank List to Self-financing Colleges will be subject to Clauses 1.7 and 2.1.1

#### ANNEXURE - II (1) (b)

(See Clauses 1.3.1 & 1.3.2)

##### DESCRIPTION OF COURSE CODES

Sl. No.	Branch Code	Name of Branch	Sl. No.	Branch Code	Name of Branch
1	AE	Applied Electronics & Instrumentation	16	FS	Safety & Fire Engineering
2	AG	B.Tech. (Agricultural Engineering)	17	FT	Food Technology
3	AO	Aeronautical Engineering	18	IC	Instrumentation & Control Engineering
4	AR	Architecture	19	IE	Industrial Engineering
5	AU	Automobile Engineering	20	IT	Information Technology
6	BM	Bio Medical Engineering	21	MA	Mechanical (Automobile)
7	BT	Bio-Technology	22	ME	Mechanical Engineering
8	CE	Civil Engineering	23	MP	Mechanical (Production Engineering)
9	CH	Chemical Engineering	24	MR	Mechatronics Engineering
10	CS	Computer Science & Engineering	25	MT	Metallurgy
11	DS	Dairy Science & Technology	26	PO	Polymer Engineering
12	EC	Electronics & Communication	27	PE	Production Engineering
13	EE	Electrical & Electronics	28	PT	Printing Technology
14	EI	Electronics & Instrumentation	29	SB	Naval Architecture & Ship Building
15	FE	Food Engineering			

**ANNEXURE - II (2) (a)**  
**ENGINEERING COURSES**  
**DISTRIBUTION OF SEATS UNDER SPECIAL RESERVATION CATEGORIES**

*[See clauses 4.1.9, 4.1.10, 5.2 and 5.2 (vii)]*

[Details of college codes are given in Annexure - II (1)(a) Details of category codes are available at the end of this Annexure]

College	Course	SPECIAL RESERVATION CATEGORIES (GOVT / AIDED)										
		GI	RQ	CC	SP	XS	SD	DK	RP	JW	SG	TOTAL
CDT	DS				1							1
IDK	CS	1		1								2
	EC	2		1	1							4
	EE	2										2
	IT	2		1	2	1						6
KCT	AG				1		1					2
KKE	AE			1			1					2
	CE	2										2
	CH						1					1
	EC	2										2
	ME	2										2
KNR	CE	2	1									3
	CS	2		1	1							4
	EC	2		1								3
	EE	2		1			1					4
	ME						1					1
KTE	CE	2		1							1	4
	CS	2		1								3
	EC	2		1			1					4
	EE	3			1							4
	ME							1				1
MAC	CE	4										4
	CS	2		1								3
	EC	2		1	1							4
	EE	4	1			1		1				7
	ME	2		1		1	1			1		6
NSS	CE	4										4
	CS	2				1					1	4
	EC	1		1	1							3
	EE	2			1							3
	IC	5		1								6
	ME	3				1	1					5
PKD	CS	1					1					2
	EC	2		1	1							4
	IT	2		2	1			1				6
	ME	2										2
TCR	CE	4				1	1	1				7
	CH	4		1								5
	CS	2		1								3
	EC	1			1							2
	EE	4										4
	ME		1		1							2
	PE	2		1								3
TKM	AR	2										2
	CE	6					1					7
	CH	2							1			3
	CS	2		1					1			4
	EC	4			1			1				6
	EE	4	1				1		1			7
	ME	2		1								3
	MP				1							1

College	Course	SPECIAL RESERVATION CATEGORIES (GOVT / AIDED) (Continued.....)										
		GI	RQ	CC	SP	XS	SD	DK	RP	JW	SG	TOTAL
TRV	CE	2										2
	EC	2		1								3
	EE	2										2
	IT	2		1	1		1					5
	ME	1										1
TVE	AE	2										2
	AR	3		1			1					5
	CE	4	1	1	1	1	1		1			10
	CS	2		1								3
	EC	2										2
	EE	2			1	1	1					5
	IE	1		1								2
	ME	6	1						1			8
WYD	CS	2			1			1				4
	EC	4		1			1					6
	EE	2										2
	ME	2										2
College	Course	SPECIAL RESERVATION CATEGORIES (GOVT. CONTROLLED SELF FINANCING COLLEGES)										
		GI	RQ	CC	SP	XS	SD	DK	RP	JW	SG	TOTAL
ADR	ME	3										3
	EC	4										4
CEA	CS							1				1
CHN	EE	2										2
KSD	CE	1										1
	ME					1						1
MDL	CS	4										4
	EE	1										1
PRP	IT	2										2
SCT	EC	3										3
TOTAL		168	6	30	20	9	17	7	5	1	2	265

#### ANNEXURE - II (2) (b)

#### DISTRIBUTION OF SEATS UNDER SPECIAL RESERVATION CATEGORIES IN PRIVATE SELF FINANCING ENGINEERING/ ARCHITECTURE COLLEGES.

[See Clause 1.7 & the Note below clause 5.2.4]

[Details of college codes are given in Annexure - II (1) (a).

Details of category codes are available at the end of this Annexure]

Sl.No	College Code	Course	SPECIAL RESERVATION CATEGORIES					
			SP	CC	XS	DK	SD	RP
1	AAE	CE	1					
2	AAP	EC		1				
3	ACE	CS	1					
4	AIK	EE		1				
5	AJC	EC	1					
6	AME	CE		1				
7	ANE	CS	1					
8	ASI	EC		1				
9	ATP	EE	1					
10	AWH	CS		1				
11	AXE	CE	1					
12	BJK	EC		1				
13	BMC	CS	1					
14	BTE	EE		1				
15	CCE	CE	1					
16	CCV	ME		1				

Sl.No	College Code	Course	SPECIAL RESERVATION CATEGORIES (Continued.....)					
			SP	CC	XS	DK	SD	RP
17	CEN	CE	1					
18	CIM	CS		1				
19	CKC	CS	1					
20	CMA	EE		1				
21	CML	EE	1					
22	DMC	CE		1				
23	ECE	CS			1			
24	EKC	EC				1		
25	FIT	EE					1	
26	FOP	CS						1
27	GIT	ME			1			
28	GWE	CE				1		
29	HCE	CS					1	
30	HGW	EC						1
31	HKC	EE			1			
32	HKE	CE				1		
33	ICE	CS					1	
34	ICT	EC						1
35	IES	EC			1			
36	IGW	CE				1		
37	ILE	CE					1	
38	JBT	EC						1
39	JCE	EC			1			
40	JEC	ME				1		
41	JIT	CS					1	
42	KIT	CE						1
43	KMC	CE			1			
44	KME	EE				1		
45	KMP	ME					1	
46	KMW	BM						1
47	KVE	CS			1			
48	LMC	EC				1		
49	MBC	EE					1	
50	MBI	ME						1
51	MBT	CE			1			
52	MCC	EC				1		
53	MCE	CS					1	
54	MCK	EE						1
55	MCT	EE			1			
56	MEA	ME				1		
57	MEC	AU					1	
58	MEE	CS						1
59	MEK	EC			1			
60	MES	CS				1		
61	MET	EE					1	
62	MGC	CS						1
63	MGP	CE			1			

Sl.No	College Code	Course	SPECIAL RESERVATION CATEGORIES (Continued.....)					
			SP	CC	XS	DK	SD	RP
64	MHP	EC				1		
65	MLM	CS					1	
66	MLT	EC						1
67	MTA	EC			1			
68	MUS	ME				1		
69	MUT	CE					1	
70	MZC	AO						1
71	MZW	EC			1			
72	NCE	EE				1		
73	NIE	ME					1	
74	NML	CE						1
75	PCE	CS			1			
76	PKE	EE				1		
77	PNC	CE					1	
78	PRC	ME						1
79	PRS	CS			1			
80	RCE	CS				1		
81	RET	EC					1	
82	RIE	EE						1
83	SBC	ME			1			
84	SBW	CE				1		
85	SCM	CE					1	
86	SGP	CS						1
87	SGT	ME			1			
88	SHM	EE				1		
89	SHR	EC					1	
90	SIT	ME						1
91	SJC	AE			1			
92	SNC	CS				1		
93	SNG	EC					1	
94	SNM	EE						1
95	SNP	ME			1			
96	SNT	CE				1		
97	SPT	CS					1	
98	STC	EC						1
99	STI	EE			1			
100	STM	ME				1		
101	TCE	EE					1	
102	TCT	EC						1
103	TEC	CS			1			
104	TJE	EC				1		
105	TKI	EC					1	
106	TOC	FS						1
107	UKP	CE			1			
108	UNT	EC				1		
109	VAK	EE					1	
110	VAS	EE						1

Sl.No	College Code	Course	SPECIAL RESERVATION CATEGORIES (Continued.....)					
			SP	CC	XS	DK	SD	RP
111	VIT	ME			1			
112	VJC	ME				1		
113	VKE	CE					1	
114	VML	CE						1
115	VPE	EC			1			
116	VVT	EC				1		
117	YCE	IT					1	
118	YCK	CE						1
119	YCW	CS			1			
120	ALR	AR				1		
121	ASR	AR					1	
122	AVR	AR						1
123	DCR	AR			1			
124	DGR	AR				1		
125	EKR	AR					1	
126	GIR	AR						1
127	HCA	AR			1			
128	IER	AR				1		
129	KMR	AR					1	
130	KTR	AR						1
131	MCR	AR			1			
132	MER	AR				1		
133	MKR	AR					1	
134	MLR	AR						1
135	MTR	AR			1			
136	NMR	AR				1		
137	NVR	AR					1	
138	SNR	AR						1
139	TER	AR			1			
140	TJR	AR				1		
141	VVR	AR					1	
<b>Total</b>			<b>11</b>	<b>11</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>29</b>

#### CATEGORY CODES

Code	Category	Code	Category
GI	Government of India nominees	SD	Serving Defence personnel
RQ	Reciprocal Quota	DK	Defence killed/missing/disabled
CC	NCC Quota	RP	CRPF, etc
SP	Sports Quota	JW	Jews
XS	Children of Ex-service men	SG	Scouts and Guides

**ANNEXURE - III (1)**  
**COLLEGES UNDER MEDICAL STREAM**  
**(MBBS, BDS)**  
*(See Clauses 1.7, 2, 2.5.2)*

**1. Government Medical Colleges (MBBS Code : MM)**

Sl. No.	Code	College	University	Total Seats	Phone No.
1	ALP	T D Medical College, Alappuzha	KUHS	150	0477 – 2282015, 2282126
2	CMC	Govt. Medical College, Ernakulam	KUHS	100	0484 - 2411460, 2411461
3	IDM	Govt. Medical College, Painavu, Idukki	KUHS	50	0486-2233075, 2233076
4	KKM	Govt. Medical College, Kozhikode	KUHS	250	0495 – 2355331, 2350201
5	KTM	Govt. Medical College, Kottayam	KUHS	150	0481 – 2597279, 2597284
6	MLP	Govt. Medical College, Manjeri, Malappuram	KUHS	100	0483 – 2766056
7	PKM	Govt. Medical College, Palakkad	KUHS	100	0491-2000544
8	TCM	Govt. Medical College, Thrissur	KUHS	150	0487 – 2201455, 2200310
9	TVM	Govt. Medical College, Thiruvananthapuram	KUHS	200	0471 – 2528386, 2528383

**Note :** Seats available for mandatory reservation: See Clause 4.1.5

**2. Government Controlled Self financing Medical Colleges (MBBS Code : MM)**

Sl. No.	Code	College	University	Total Seats	Phone No.
1	KNM	Academy of Medical Sciences, Pariyaram, Kannur	KUHS	100	0497 – 2808111, 2808112

**3. Private Self-financing Medical Colleges (MBBS Code : MM)**

Sl. No.	Code	College	University	Total Seats	Phone No.
1.	AAM	Al Azhar Medical College & Super Speciality Hospital, Ezhalloor, Thodupuzha, Idukki	KUHS	150	0486-2249200
2.	AMC	Amala Institute of Medical Sciences, Amala Nagar, Thrissur	KUHS	100	0487 -2304000, 2304116
3.	DMM	DM Wayanad Institute of Medical Sciences, Kalpetta, Meppadi P.O., Wayanad.	KUHS	150	04936 -287000
4.	GMC	Sree Gokulam Medical College & Research Foundation, Venjaramoodu, Thiruvananthapuram	KUHS	150	0472 – 3041000, 3041004
5.	JMC	Jubilee Mission Medical College & Research Institute, Bisho Alappat Road, Thrissur	KUHS	100	0487 – 2421885, 2432200
6.	KDM	P K Das Institute of Medical Sciences, Vaniyankulam, Ottapalam, Palakkad	KUHS	150	0466-2344500
7.	MMC	Malankara Orthodox Syrian Church Medical College, Kolenchery, Ernakulam	KUHS	100	0484 – 2764062, 3055530
8.	MMH	Malabar Medical College Hospital & Research Centre, Modakkallur P O, Atholi Via, Kozhikode	KUHS	150	0496 – 2701666, 2701667, 2701668
9.	MZM	Mount Zion Medical College, Chayalode, Adoor, Pathanamthitta	KUHS	100	0473-4241260, 4241230



Sl. No.	Code	College	University	Total Seats	Phone No.
10.	PMC	Pushpagiri Institute of Medical Science & Research Centre, Thiruvalla	KUHS	100	0469 – 2733761, 2600019
11.	SIM	Sree Narayana Institute of Medical Sciences, Chalakka, North Kuthiyathode P O, Ernakulam	KUHS	100	0484 – 253024, 2573023
12.	SMC	Dr. Somervell Memorial CSI Medical College, Karakonam, Thiruvananthapuram	KUHS	100	0471 – 2250233, 2250506
13.	SUC	SUT Academy of Medical Sciences, Vattappara, Thiruvananthapuram	KUHS	100	0472 – 2587575, 2587676

#### 4. Government Dental Colleges (BDS Code : MD)

Sl. No.	Code	College	University	Total Seats	Phone No.
1	ALD	Govt. Dental College, Alappuzha	KUHS	50	0477-2280501, 2280502
2	KKD	Govt. Dental College, Kozhikode	KUHS	50	0495 – 2356781
3	KTD	Govt. Dental College, Kottayam	KUHS	40	0481 – 2594046
4	TCD	Govt. Dental College, Thrissur	KUHS	50	0487-2206200
5	TVD	Govt. Dental College, Thiruvananthapuram	KUHS	50	0471 - 2444092

**Note :** Seats available for mandatory reservation: See Clause 4.1.5

#### 5. Government Controlled Self financing Dental College (BDS Code : MD)

Sl. No.	Code	College	University	Total Seats	Phone No.
1	KND	Pariyaram Dental College, Pariyaram, Kannur	KUHS	60	0497-2808127, 2808111

#### 6. Private Self-financing Dental Colleges (BDS Code : MD)

Sl. No.	Code	College	University	Total Seats	Phone No.
1	AAD	Al-Azhar Dental College, Perumpillichira P O, Thodupuzha, Idukki	KUHS	50	04862 - 224366
2	ADC	Annoor Dental College, Puthuppady P O, Muvattupuzha, Ernakulam	KUHS	50	0485 - 2815217, 2815817
3	AID	Sree Anjaneya Institute of Dental Sciences, Modakkallur, Atholi, Kozhikode	KUHS	100	0496-2701666, 2701667
4	AZD	Azeezia College of Dental Sciences & Research, Meeyannoor, Kollam	KUHS	100	0474 - 3069350, 3069353
5	CDC	Century International Institute of Dental Sciences & Research Centre, Poinachi, Kasaragod	KUHS	100	0467 - 2237200
6	EID	Educare Institute of Dental Science, Kiliyamanil Campus, Chattiparamba, Malappuram	KUHS	100	0483 - 2708353, 2705602
7	IGD	Indira Gandhi Institute of Dental Sciences, Nellikuzhy P O, Kothamangalam, Ernakulam	KUHS	100	0485 - 6451630, 6451631
8	KAD	Kannur Dental College, Anjarakandy, Kannur	KUHS	100	0497-2855010, 2856400
9	MBD	Mar Baslios Dental College, Kothamangalam, Ernakulam	KUHS	60	0485 – 2828745, 2823986
10	MED	MES Dental College, Perinthalmanna, Malappuram	KUHS	100	0493-3258053
11	MLD	Malabar Dental College and Research Centre, Chekanoor Road, Mudur P O, Edappal, Malappuram	KUHS	100	0494 - 2697020, 2697021
12	NID	Noorul Islam College of Dental Science, Aralumoodu, Neyyattinkara, Thiruvananthapuram	KUHS	50	0471 - 2226515, 2226513
13	PMD	Pushpagiri College of Dental Science, Thiruvalla	KUHS	50	0469 – 2645210, 2645282
14	PSD	PSM College of Dental Science and Research, Akkikavu, Thrissur	KUHS	100	04885 - 289991, 99951888001
15	RDC	Royal Dental College, Iron Hills, Chalissery P O, Palakkad	KUHS	60	0466 - 2255131, 2255132
16	SGD	St. Gregorios Dental College, Chelad P O, Kothamangalam, Ernakulam	KUHS	40	0485 - 2572529, 2572530
17	SVD	Sri Sankara Dental College, Akathumuri, Varkala, Thiruvananthapuram	KUHS	100	0470 - 2795016, 3206245

The list is not final. The final list of courses/institutions will be published before the Centralised Allotment Process 2016.

**Note:** Allotment to all Colleges/Courses will be subject to approval of Central Regulatory Bodies / Government of India / Government of Kerala and Affiliation of the concerned University.

\* Allotments from the State Rank List to Self- financing Colleges will be subject to Clauses 1.7 and 2.2

## DESCRIPTION OF COURSE CODES

Sl. No.	Course Code	Name of Course	Sl. No.	Course Code	Name of Course
1	AA	BSc. ( Hons. ) Agriculture	6	BS	B.S.M.S
2	AF	BFSc.	7	BU	B.U.M.S
3	AV	BVSc. & AH	8	FR	BSc. (Hons. ) Forestry
4	BA	B.A.M.S	9	MD	B.D.S
5	BH	B.H.M.S	10	MM	M.B.B.S

### ANNEXURE - III (2) MEDICAL COURSES SEATS UNDER ALL INDIA QUOTA, NOMINEES, SPECIAL RESERVATION CATEGORIES\* For MBBS & BDS Courses [See Clauses 1.7, 2.1.1, 4.1.11(a), 4.1.11(b), 5.2]

Quota	Govt. Medical Colleges (MBBS)										Govt. Dental Colleges (BDS)						Grand Total
	TVM	ALP	KTM	TCM	KKM	MLP	CMC	IDM	PKM	Total	TVD	KTD	KKD	ALD	TCD	Total	
Ex-Servicemen Quota (XS)	1	1	1	1	1	1				6				1		1	7
Defence Killed in Action (DK)	1		1	1		1	1			5		1				1	6
Serving Defence Quota (SD)		1			1					2			1			1	3
Jew Community (JW)							1			1				1		1	2
Holders of Degree/Diploma in Ayurveda (DA)	1	1	1	1	1	1	1			7							7
Holders of Deg/Diploma in Homeopathy (DH)	1		1	1	1					4							4
Nurses Quota (NQ)	1									1							1
Sports Quota (SP)	1	1	1	1	1	1	1	1		8	1					1	9
NCC Quota (CC)			1		1			1		3	1			1		2	5
All India Quota	30	23	23	23	37	15	15	8	15	189	8	6	7	8	8	37	226
Government of India Nominees	5	5	4	5	5					24	1		1			2	26
Kerala origin settled in Union Territory of Andaman & Nicobar Islands					1					1							1
Kerala origin settled in Lakshadweep					1					1							1
Jammu & Kashmir Nominees				1						1							1
<b>TOTAL</b>	<b>41</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>50</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>253</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>46</b>	<b>299</b>

\* Subject to change

Note:- The seats reserved under Special Reservation Categories and Nominees will be fixed in the Colleges concerned except the seat reserved for Jammu & Kashmir Nominee.

**ANNEXURE – III (3)**  
**CATEGORIES OF CANDIDATE(S) ENTITLED TO**  
**CENTRAL GOVERNMENT RESERVED SEATS FOR ADMISSION TO MBBS / BDS COURSES**  
**AND THE AUTHORITIES CONCERNED**

(See Clause 5.1)

Sl. No.	Category	Authority concerned	
1	Students belonging to States / Union Territories with no Medical / Dental College.	Health Secretary, State/Union Territory Government.	Higher Education Secretary, For students from Jammu & Kashmir
2	Wards of Defence Personnel	Liaison Officer, Kendriya Sainik Board, Ministry of Defence, West block - IV, Wing No. 5, R.K. Puram, New Delhi - 110 066	
3	Children of Para-Military Personnel (i) For CRPF/BSF, etc Personnel.	Ministry of Home Affairs, FP-I Section, North Block, New Delhi - 110 001	
	(ii) For SSB/B&AN/SFF/APC Personnel.	Cabinet Secretariat; EA-II Section, Bikaner House (Annex), Shahjahan Road, New Delhi - 110 011	
4	Children of India based Staff serving in Indian Missions abroad.	Ministry of External Affairs, Welfare Cell, Akbar Bhavan, Chanakyapuri, New Delhi - 110 021.	
5	For meeting diplomatic / bilateral commitments.	Ministry of External Affairs, Student Cell, Akbar Bhavan, Chanakyapuri, New Delhi - 110 021.	
6	Tibetan Refugees	Ministry of Human Resource Development, Department of Education, UT-2 Section, A-2/W-4, Curzon Road, Barracks, New Delhi-110 001	
7	National Bravery Award winning children.	Indian Council for Child Welfare, 4 - Deen Dayal Upadhyay Marg, New Delhi - 110 002.	

**ANNEXURE – IV (1)**  
**GOVERNMENT/AIDED HOMOEOPATHIC MEDICAL COLLEGES**  
**COURSE : BHMS [CODE 'BH']**

(See Clause 2.5.2)

Sl. No.	Code	Government Homoeopathic Medical Colleges	University	Total Seats	Phone No.
1	KKH	Government Homoeopathic Medical College, Karaparamba P O, Kozhikode-10	KUHS	50	0495 - 2370883, 2371989
2	TVH	Government Homoeopathic Medical College, Iranimuttam, Manacaud P O, Thiruvananthapuram-695009	KUHS	50	0471 - 2459459
<b>Aided Homoeopathic Medical Colleges</b>					
3	EKH	Dr. Padiyar Memorial Homoeopathic Medical College, Chottanikkara P O, Ernakulam	KUHS	50	0484 - 2711030, 2712732
4	KTH	Athurasramam NSS Homoeopathic Medical College, Sachivothampuram P O, Kottayam	KUHS	50	0481 - 2430729, 2430362
5	NEH	Sree Vidhyadhiraja Homoeopathic Medical College, Nemom, Thiruvananthapuram	KUHS	50	0471 - 2391213, 2395017

Allotment to Homoeo Colleges will be made only on receipt of recognition from Central Council of Homoeopathy.  
The list is not final. The final list of Institutions will be published before the Centralized Allotment Process 2016.

**ANNEXURE – IV (2)**  
**HOMOEOPATHY (BHMS) DEGREE COURSE**  
**SPECIAL RESERVATION SEATS IN HOMOEOPATHIC MEDICAL COLLEGES**  
*(See Clauses 4.1.12, 5.1, 5.2)*

Sl. No.	Category	TVH	KKH	KTH	EKH	NEH	Total
1	Nominees of other States / Union Territories with no Medical/Dental Colleges	1	-	-	-		1
2	Lakshadweep nominee	-	1	-	-		1
3	Sports Quota	1	1	-	-		2
4	NCC Quota	1	1	-	-		2
5	Ex-Service men Quota	1	-	-	-		1
6	Serving Defence Quota	1	-	-	-		1
7	Nurses/ Pharmacist Quota (Homoeo)	-	1	-	-		1
8	Management Quota	-	-	8	6	8	22
9	For MBBS / BAMS / BVSc & AH / Agriculture / Fisheries / Forestry Degree holders.	1	-	-	-		1
<b>Total</b>		<b>6</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>32</b>

Note:- The seats reserved under Special Reservation Categories and Nominees will be fixed in the Colleges as shown above.

**ANNEXURE – V (1)**  
**AYURVEDA MEDICAL COLLEGES**  
**COURSE : BAMS [CODE 'BA']**  
*(See Clause 2.5.2)*

Sl.No.	Code	Government Ayurveda Colleges	University	Total Seats	Phone No
1	KNA	Government Ayurveda College, Medical College P O, Pariyaram, Kannur- 670 503	KUHS	40	0497 – 2800167, 2801688
2	TPA	Government Ayurveda College, Dhanwanthari Nagar, Tripunithura, Ernakulam – 682 301	KUHS	50	0484 – 2777374, 2777496
3	TVA	Government Ayurveda College, G P O, Thiruvananthapuram- 695 001	KUHS	70	0471 – 2460190, 2473656
<b>Aided Ayurveda Colleges</b>					
4	KTL	VPSV Ayurveda College, Edarikode P O, Kottakkal, Malappuram	KUHS	50	0483 – 2751851, 2751874
5	OLR	Vaidyaretnam Ayurveda College, Thaikattussery P.O., Ollur, Thrissur	KUHS	50	0487- 2352503, 2357857
<b>Self-financing Ayurveda Colleges**</b>					
1	AHA	Ahalia Ayurveda Medical College, Elippara, Kozhipara, Palakkad	KUHS	60	0492 – 3235888, 3235901
2	KMA	KMCT Ayurveda College, Kozhikode	KUHS	50	0495-2290692
3	MAM	Mannam Ayurveda Co-operative Medical College, Pandalam, Pathanamthitta – 689 501	KUHS	60	0473 - 4252235, 4252247
4	NGL	Nangelil Ayurveda Medical College, Nellikuzhy P O, Kothamangalam, Ernakulam	KUHS	60	0485 - 2851115, 2822032
5	PKJ	Pankajakasthuri Ayurveda Medical College, Kattakada P O, Thiruvananthapuram	KUHS	60	0471 - 2293808, 2295919

(Continued....)

**AYURVEDA MEDICAL COLLEGES [COURSE : BAMS (CODE 'BA')] (Contd .....)**

Sl.No.	Code	Self-financing Ayurveda Colleges**	University	Total Seats	Phone No
6	PNA	PNNM Ayurveda Medical College, Cheruthuruthy P O, Shoranur, Thrissur - 679531	KUHS	50	04884 - 264411, 264422
7	PPA	P N Panicker Souhruda Ayurveda Medical College, Parakalai P O, Anandhashram via, Kasargode	KUHS	60	0467 - 2244700, 2244701
8	PRK	Parassinikadavu Ayurveda Medical College, Parassinikadavu P O, Kannur- 670 563	KUHS	60	0497 - 2780250, 2783322
9	SGA	Santhigiri Ayurveda Medical College, Olassery P O, Kodumbu Via, Palakkad – 678 551	KUHS	60	0491 – 2574343, 2574574
10	SNA	Sree Narayana Institute of Ayurvedic Studies & Research, Karimpinuzha P O, Pangode, Puthur, Kollam	KUHS	60	0474 - 2417036, 2415020
11	VSH	Vishnu Ayurveda College, Govt. Press P O, Shornur, Palakkad	KUHS	60	0466 - 2220555, 2221122

Allotment to Ayurveda Colleges will be made only on receipt of recognition from Central Council of Indigenous Medicine. The list is not final. The final list of Institutions will be published before the Centralised Allotment Process 2016.

*\*\* Allotments from the State Rank List to Self financing Colleges will be subject to Clauses 1.7 and 2.2*

**ANNEXURE – V (2)**  
**AYURVEDA (BAMS) COURSE**  
**SPECIAL RESERVATION SEATS IN AYURVEDA MEDICAL COLLEGES**  
*(See Clauses 4.1.13, 5.1, 5.2)*

Sl. No.	Category	TVA	TPA	KNA	OLR	CTL	TOTAL
1	Andaman Nicobar nominee	1	-	-	-	-	1
2	Lakshadeep nominee	-	1	-	-	-	1
3	Sports quota	1	-	1	-	-	2
4	NCC quota	-	1	-	-	-	1
5	Ex-Servicemen Quota	1	-	-	-	-	1
6	Serving Defence quota	1	-	-	-	-	1
7	Management quota	-	-	-	8	5	13
8	Degree Holders (MBBS/BHMS/DHMS)	1	-	-	-	-	1
9	Nurses Quota	-	-	1	-	-	1
10	Nationals of Malaysia	1	1	-	-	-	2
11	Foreign Students	-	2	2	-	-	4
<b>Total</b>		<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>28</b>

\* Allotments from the State Rank List to Self financing Colleges will be subject to Clauses 1.7, 2.2 and Clause 5.2 (vii)  
 Note:- The seats reserved under Special Reservation Categories and Nominees will be fixed in the Colleges as shown above.

**ANNEXURE – VI (1)**  
**SIDDHA MEDICAL COLLEGE – COURSE : BSMS [CODE 'BS']**  
*(See Clause 2.5.2)*

Sl. No.	Code	Self financing Siddha Medical College*	University	Total Seats	Phone No
1	SGS	Santhigiri Siddha Medical College, Santhigiri P O, Pothencode Via, Thiruvananthapuram – 695 584	KUHS	50	0471 - 6615501, 6615502

\* Allotments from the State Rank List to Self financing Colleges will be subject to Clauses 1.7 and 2.2

**ANNEXURE - VII (1)**  
**SEATS FOR VARIOUS COURSES UNDER KERALA AGRICULTURAL UNIVERSITY**  
*(See Clauses 2.3.4, 2.6)*

Sl. No.	Code	Name of College	No. of Seats*	Phone No.
<b>MEDICAL STREAM (Agriculture)</b>				
<b>Bachelor of Science in Agriculture – [BSc.(Hons.) Agri] : [Course Code 'AA']</b>				
1	COA	College of Agriculture, Vellayani P O, Thiruvananthapuram – 695 522	100	0471 - 2381002, 2381915
2	COH	College of Horticulture, Vellanikkara, KAU P O, Thrissur – 680 656	59	0487 – 2370822, 2370790
3	CON	College of Agriculture, Padannakkad P O, Kasaragod – 671 328	50	0467 – 2280616, 2282699
<b>Bachelor of Science in Forestry – BSc. (Hons.) Forestry : [Course Code 'FR']</b>				
1	COR	College of Forestry, Vellanikkara, KAU P O, Thrissur – 680 656	30	0487 – 2370050, 2371018
<b>ENGINEERING STREAM</b>				
<b>Bachelor of Agricultural Engineering &amp; Technology [BTech (Agri. Engg)] : [Course Code 'AG']</b>				
1	KCT	Kelappaji College of Agri. Engg. & Technology, Tavanur, Malappuram.	49	0494 2686214
<b>Bachelor of Technology (Food &amp; Engineering) [B.Tech (Food Engg.)] : [Course Code 'FE']</b>				
1	KCT	Kelappaji College of Agri. Engg. & Technology, Tavanur, Malappuram.	30	0494 2686214

**ANNEXURE - VII (2)**  
**SEATS FOR COURSE UNDER KERALA VETERINARY & ANIMAL SCIENCES UNIVERSITY**  
*(See Clause 2.7)*

Sl. No.	Code	Name of College	No. of Seats*	Phone No.
<b>MEDICAL STREAM</b>				
<b>Bachelor of Veterinary Science &amp; Animal Husbandry** – [BVSc.&amp; AH] : [Course Code 'AV']</b>				
1	TCV	College of Veterinary and Animal Sciences, Mannuthy P O, Thrissur - 680651	140	0487 - 2370344, 2370451
2	WYV	College of Veterinary and Animal Sciences, Lakkidi P O, Pookot, Wayanad – 673 576	120	0493 – 6256380, 6256390
<b>ENGINEERING STREAM</b>				
<b>Bachelor of Technology (Dairy Science &amp; Tech.) - [BTech (DSc &amp; Tech)] : [Course Code 'DS']</b>				
1	CDT	College of Dairy Sciences and Technology, Mannuthy, Thrissur	100	0487 2372861
2	CDP	College of Dairy Science & Technology, Pookode, Lakkidi P O, Wayanad	40	0493 – 6256380, 6256390
3	CDV	College of Dairy Science & Technology, Chettachal, Vithura, Nedumangadu	40	0472-2888288
<b>Bachelor of Technology (Food Technology) - [BTech (Food Technology)] : [Course Code 'FT']</b>				
1	CFT	College of Food Technology, Thumburmuzhy, Chalakkudy, Thrissur	40	0487-2748016

**ANNEXURE - VII (3)**  
**SEATS FOR COURSE UNDER KERALA UNIVERSITY OF FISHERIES & OCEAN STUDIES**  
*(See Clause 2.8)*

Sl. No.	Code	Name of College	No. of Seats*	Phone No.
<b>Bachelor of Fisheries Science – [BFSc] : [Course Code 'AF']</b>				
1	COF	Kerala University of Fisheries & Ocean Studies, Panangad P O, Ernakulam - 682 506	50	0484 – 2700598, 2703782

\* Total seats including those under Nominations / Special Reservations.

\*\* The number of seats for BVSc & AH is subject to change as per direction from Veterinary Council of India.

# ANNEXURE - VII (4)

## COURSES UNDER KERALA AGRICULTURAL UNIVERSITY / KERALA VETERINARY & ANIMAL SCIENCES UNIVERSITY / KERALA UNIVERSITY OF FISHERIES & OCEAN STUDIES - SPECIAL RESERVATION SEATS IN VARIOUS COLLEGES

(See Clauses 4.1.14, 5.2)

Category	KAU						KVASU						KUFOS
	BSc. ( Hons.) Agri			BSc. (Hons) Forestry	B. Tech		BVSc & AH		B. Tech				BFSc.
					Agrl. Engg	Food Engg			Dairy Science & Technology			Food Tech.	
	COA	COH	CON				COR	KCT	KCT	TCV	WYV		
Open seats	68	33	31	23	40	25	112	96	80	40	40	38	31
ICAR & VCI	15	9	8	5	7	5	21	18	15				7
Dairy Farm Instructors (DF)									2				
Children of Agriculturist (Open) (CA)	3	3	3				1	1					
Children of Agriculturist (SEBC) CA (CE)	1	1	1										
Children of Agriculturist (SC/ST) CA (CS)	1	1	1										
Children of Farm Labourers ( LG / LV / LF )	1	1	1	1			1						1
Village level workers (VL)	1	1											
Agricultural Demonstrators (AD)	5	5											
Farm Assistant (Agriculture) (FA)	1	1											
Diploma holders in Agricultural Science DIP(A) - (DG)	2	2	2										
Sports Quota (SP)		1		1	1		1		1			1	1
Jews (JW)								1					1
Livestock Inspectors (LS)							1	1				1	
Farm Assistant (Veterinary) (FV)								1					
Seats for Children of fishermen (CF)													6
NCC Quota (CC)							1						
Andaman & Nicobar nominees (A&N)			1										
Lakshadeep nominees (LD)	1	1	1				1	1					2
Meghalaya origin (B.Tech - DSc) (MO)									2				
Children of Serving Defence Personnel (SD)			1		1			1					
Defence Killed/Missing/Disabled in action (DK)	1						1						1
Grand Total	100	59	50	30	49	30	140	120	100	40	40	40	50

**ANNEXURE - VIII**  
**LIST OF SCHEDULED CASTES (SC)**

[As Amended by The Constitution (Scheduled Castes) Orders (Second Amendment) Act, 2002 (Act 61 of 2002) Vide Part VIII –  
Kerala - Schedule 1 Notified in the Gazette of India dated 18.12.2002,  
The Constitution (Scheduled Castes) Order (Amendment) Act 2007]

[See Clause 5.4.3 (a)]

1	Adi Andhra	37	Mannan (മണ്ണാൻ), Pathiyan, Perumannan, Vannan, Velan
2	Adi Dravida	38	xxx
3	Adi Karnataka	39	Moger (other than Mogeyar)
4	Ajila	40	Mundala
5	Arunthathiyar	41	Nalakeyava
6	Ayyanavar	42	Nalkadaya
7	Baira	43	Nayadi
8	Bakuda	44	xxx
9	xxx	45	Pallan
10	Bathada	46	Palluvan
11	xxx	47	Pambada
12	Bharathar (Other than Parathar), Paravan	48	Panan
13	xxx	49	xxx
14	Chakkiliyan	50	Paraiyan, Parayan, Sambavar, Sambavan, Sambava, Paraya, Paraiya, Parayar
15	Chamar, Muchi	51	xxx
16	Chandala	52	xxx
17	Cheruman	53	xxx
18	Domban	54	Pulayan, Cheramar, Pulaya, Pulayar, Cherama, Cheraman, Wayanad Pulayan, Wayanadan Pulayan, Matha, Matha Pulayan
19	xxx	55	xxx
20	xxx	56	Puthirai Vannan
21	xxx	57	Raneyar
22	Gosangi	58	Samagara
23	Hasla	59	Samban
24	Holeya	60	Semman, Chemman, Chemmar
25	Kadaiyan	61	Thandan (excluding Ezhuvas and Thiyyas who are known as Thandan, in the erstwhile Cochin and Malabar areas) and (Carpenters who are known as Thachan, in the erstwhile Cochin and Travancore State)
26	Kakkalan, Kakkan	62	Thoti
27	Kalladi	63	Vallon
28	Kanakkan, Padanna, Padannan	64	Valluvan
29	xxx	65	xxx
30	Kavara (other than Telugu speaking or Tamil speaking Balija Kavarai, Gavara, Gavarai, Gavarai Naidu, Balija Naidu, Gajalu Balija or Valai Chetty)	66	xxx
31	Koosa	67	Vetan
32	Kootan, Koodan	68	Vettuvan, Pulaya Vettuvan (in the areas of erstwhile Cochin State only).
33	Kudumban	69	Nerian
34	Kuravan, Sidhanar, Kuravar, Kurava, Sidhana		
35	Maila		
36	Malayan [In the areas comprising the Malabar District as specified by Sub-section (2) of Section 5 of the State Re-organization Act. 1956 (37 of 1956)].		



## ANNEXURE – IX

### LIST OF SCHEDULED TRIBES (ST)

[As Amended by The Scheduled Castes and Scheduled Tribes Orders (Amendment) Act, 2002 (Act 10 of 2003) Vide Part - VII - Kerala - Second Schedule Notified in the Gazette of India dated 8.1.2003, G.O. (Ms) No. 06/2014/SCSTDD dated 29.01.2014]

[See Clause 5.4.3 (a)]

1	Adiyan	24	Malasar
2	Arandan [Arandanan]	25	[Malayan, Nattu Malayan, Konga Malayan (excluding the areas comprising the Kasaragod, Kannur, Wayanad and Kozhikode Districts)]
3	Eravallan	26	Malayarayar
4	Hill Pulaya, Mala Pulayan, Kurumba Pulayan, Kuravazhi Pulayan, Pamba Pulayan	27	Mannan (മന്നൻ)
5	Irular, Irulan	28	xxx
6	Kadar [Wayanad Kadar]	29	Muthuvan, Mudugar, Muduvan
7	xxx	30	Palleyan, Palliyan, Palliyar, Paliyan
8	Kanikkaran, Kanikkar	31	xxx
9	Kattunayakan	32	xxx
10	[Kochuvelan]	33	Paniyan
11	xxx	34	Ulladan, [Ullatan]
12	xxx	35	Uraly
13	Koraga	36	Mala Vettuvan (in Kasaragod & Kannur districts)
14	xxx	37	Ten Kurumban, Jenu Kurumban
15	Kudiya, Melakudi	38	Thachanadan, Thachanadan Moopan
16	Kurichchan [Kurichiyan]	39	Cholanaickan
17	Kurumans, Mullu Kuruman, Mulla Kuruman, Mala Kuruman	40	Mavilan
18	Kurumbas, [Kurumbar, Kurumban]	41	Karimpalan
19	Maha Malasar	42	Vetta Kuruman
20	Malai Arayan [Mala Arayan]	43	Mala Panikkar
21	Malai Pandaram	44	Maratis of Kasargod and Hosdurg Taluk
22	Malai Vedan [Malavedan]		
23	Malakkuravan		

## ANNEXURE - X

### LIST OF OTHER ELIGIBLE COMMUNITIES (OEC)

[See Clause 5.4.3 (f)]

1	x x x	13	x x x
2	Madiga	14	Allar (Alan)
3	x x x	15	Malavettuvan
4	Thachar (other than Carpenter throughout State excluding the erstwhile Malabar area)	16	Malamuthan
5	Chakkamar	17	KunduVadiyan
6	Varnavar	18	x x x
7	Kudumbi	19	x x x
8	Dheevera/Dheeveran, Arayan, Valan, Nulayan, Mukkuvan, Arayavathi, Valinjar, Paniakkal	20	Kalanadi
9	Mokaya, Bovi, Mogayar and Megavirar Peruvannan	21	Chingathan
10	Scheduled Castes converts.	22	Malayalar
11	Kusavan including Kusavar, Kulalan, Kumbaran, Velaan, Odan, Andhra Nair, Anthru Nair, Velaans, Velaar	23	Malapanicker
12	(Konga-Malayan, Pani Malayan (in the erstwhile Malabar area alone)	24	Urindavan
		25	Marati
		26	Pulaya Vettuvan (except in the areas of erstwhile Cochin State)

## ANNEXURE – X (a)

### LIST OF COMMUNITIES ELIGIBLE FOR EDUCATIONAL CONCESSIONS AS IS GIVEN TO OEC

[G.O.(Ms) No. 10/2014/BCDD dated: 23.05.2014]

[See Clause 5.4.3 (h)]

- 1 Vaniya (Vanika, Vanika Vaisya, Vanibha Chetty, Vaniya Chetty, Ayiravar, Nagarathar and Vaniyan)
- 2 Veluthedathu Nair (Veluthedan and Vannathan)
- 3 Chetty/Chetties (Kottar Chetties, Parakka Chetties, Elur Chetties, Attingal Chetties, Pudukkada Chetties, Iraniel Chetties, Sri Pandara Cetties, Telugu Chetties, Udiyankulangara Chetties, Peroorkada Chetties, Sadhu Chetties, 24 Mana Chetties, Wayanadan Chetties, Kalavara Chetties and 24 Mana Telugu Chetties)
- 4 Ezhavathi (Vathy)
- 5 Ganika
- 6 Kanisu or Kaniyar Panicker, Kani or Kaniyan (Ganaka) or Kanisan or Kamnan, Kalari Kurup/Kalari Panicker
- 7 Vilkurup, Perumkollan
- 8 Yadavas (Kolaya, Ayar, Mayar, Maniyani and Iruman), Erumakkar
- 9 Devanga
- 10 Pattariyas
- 11 Saliyas (Chaliya, Chaliyan)
- 12 Pandithar
- 13 Vaniar
- 14 Ezhuthachan
- 15 Chakkala/Chakkala Nair
- 16 Reddiars (throughout the State except in Malabar Area)
- 17 Kavuthiya
- 18 Veerasaiva (Yogi, Yogeewara, Poopandram, Malapandaram, Jangam, Matapathi, Pandaram, Pandaran, Vairavi, Vairagi)
- 19 Vilakkithala Nair – Vilakkithalavan
- 20 Vaduka – Vadukan, Vadugar, Vaduka, Vaduvan
- 21 Chavalakkaran
- 22 Agasa
- 23 Kaikolan
- 24 Kannadiyans
- 25 Kerala Mudalis
- 26 Madivala
- 27 Naikkans
- 28 Tholkolans
- 29 Thottian
- 30 Mooppar or Kallan Moopan or Kallan Moopar

## ANNEXURE - XI

### LIST OF SOCIALLY AND EDUCATIONALLY BACKWARD CLASSES (SEBC)

[Vide G.O. (P) 208/66/Edn. dated 02.05.1966, G.O. (Ms) No. 95/08/SCSTDD dated 06.10.2008 & G.O. (Ms) No. 58/2012/SCSTDD dated 16.04.2012, G.O.(Ms) No. 10/2014/BCDD dated: 23.05.2014, Lr No. 1538/A2/2014/BCDD dated 02.07.2014]

[See Clause 5.4.2 (a)]

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>I. Ezhavas</b> including Ezhavas, Thiyyas, Ishuvan, Izhuvar, Illuvan and Billava</p> <p><b>II. Muslims</b> (all sections following Islam)</p> <p><b>III. Latin Catholics and Anglo Indians</b></p> <p><b>IV. Dheevera</b> including Dheeveran, Araya, Arayas, Arayan, Valan, Nulayan, Mukkuvan, Arayavathi, Valinjar, Paniakkal, Paniakel, Mukaya, Bovis-Mukayar, Mukaveeran, Mogaveera, Mogavirar, Mogayan</p> <p><b>V. Viswakarmas</b> including Viswakarma, Asari, Chaptegra, Kallassari, Kalthachan, Kammala, Kamsala, Kannan, Karuvan, Kitaran, Kollan, Malayala Kammala, Moosari, Pandikammala, Pandithattan, Perumkollan, Thachan, Thattan, Vilkurup, Villasan, Viswabrahmanan or Viswabrahmanar, Viswakarmala and Palisa Perumkollan</p> <p><b>VI. Kusavan</b> including Kulalan, Kulala Nair, Kumbaran, Velaan, Velaans, Velaar, Odan, Kulala, Andhra Nair, Anthuru Nair</p> <p><b>VII. Other Backward Christians</b></p> <p>(a) SIUC</p> <p>(b) Converts from Scheduled Castes to Christianity</p> <p><b>VIII. Kudumbi</b></p> <p><b>IX. Other Backward Hindus, i.e.</b></p> <p>1. Agasa</p> <p>2. Kharvi</p> <p>3. Aremahrati</p> <p>4. Arya, Atagara, Devanga, Kaikolan, (Sengunthar) Pattarya, Pattariyas, Saliyas (Padmasali, Pattusali, Thogatta, Karanibhakatula, Senapathula, Sali, Sale, Karikalabhakulu, Chaliya, Chaliyan) Sourashtra, Khatri, Patnukaran, Illathu Pillai, Illa Vellalar, Illathar</p> <p>5. Bestha</p> <p>6. Bhandari or Bhondari</p> <p>7. Boya</p> <p>8. Boyan</p> <p>9. Chavalakkaran</p> <p>10. Chakkala (Chakkala Nair)</p> <p>11. Devadiga</p> | <p>12. Ezhavathi (Vathi)</p> <p>13. Ezhuthachan, Kadupattan</p> <p>14. Gudigara</p> <p>15. Galada Konkani</p> <p>16. Ganjam Reddies</p> <p>17. Gatti</p> <p>18. Gowda</p> <p>19. Ganika including Nagavamsom</p> <p>20. Hegde</p> <p>21. Hindu Nadar</p> <p>22. Idiga including Settibaliya</p> <p>23. Jangam</p> <p>24. Jogi</p> <p>25. Jhetty</p> <p>26. Kanisu or Kaniyar-Panicker, Kaniyan, Kanisan or Kamnan, Kannian or Kani, Ganaka</p> <p>27. xxx</p> <p>28. Kalarikurup or Kalari Panicker</p> <p>29. Kerala Muthali, Kerala Mudalis</p> <p>30. Oudan (Donga) Odda (Vodde or Vadde or Veddai)</p> <p>31. Kalavanthula</p> <p>32. Kallan including Isanattu Kallar</p> <p>33. Kabera</p> <p>34. Korachas</p> <p>35. x x x</p> <p>36. Kannadiyans</p> <p>37. Kavuthiyan, Kavuthiya</p> <p>38. Kavudiyaru</p> <p>39. Kelasi or Kalasi Panicker</p> <p>40. Koppala Velamas</p> <p>41. Krishnanvaka</p> <p>42. Kuruba</p> <p>43. Kurumba</p> <p>44. Maravan (Maravar)</p> <p>45. Madivala</p> <p>46. Maruthuvar</p> <p>47. Mahratta (Non-Brahman)</p> |
|---|---|

- |  |  |
|--|--|
| 48. Melakudi (Kudiyan)   | 68. Valaiyan   |
| 49. x x x  | 69. Vada Balija  |
| 50. Moili  | 70. Vakkaliga  |
| 51. Mukhari  | 71. Vaduvan(Vadugan), Vaduka, Vadukan, Vadugar   |
| 52. Modibanda  | 72. Veera Saivas (Pandaram, Vairavi, Vairagi, Yogeaswar, Yogeaswara, Poopandaram, Malapandaram, Pandaran, Matapathi and Yogi)  |
| 53. Moovari  | 73. Veluthedathu Nair including Vannathan, Veluthedan and Rajaka   |
| 54. Moniagar   | 74. Vilakkithala Nair including Vilakkathalavan, Ambattan Pranopakari, Pandithar and Nusuvan                                   |
| 55. Naicken including Tholuva Naicker and Vettillakkara Naicker, Naikkans  | 75. Vaniya including Vanika, Vanika Vaisya, Vaisya Chetty, Vanibha Chetty, Ayiravar Nagarathar, Vaniyan, Vaniya Chetty, Vaniar |
| 56. Padyachi (Villayankuppam)  | 76. Yadava including Kolaya, Ayar, Mayar, Maniyani, Eruman, Iruman, Erumakkar, Golla and Kolaries                              |
| 57. Palli  | 77. Chakkamar  |
| 58. Panniyar or Pannayar   | 78. Mogers of Kasaragod Taluk  |
| 59. Parkavakulam (Suriithiman, Malayaman, Nathaman, Moopanar and Nainar)   | 79. x x x  |
| 60. Rajapuri   | 80. Paravans of Malabar area excluding Kasaragod Taluk   |
| 61. Sakravar (Kavathi)   | 81. Peruvannan (Varnavar)  |
| 62. Senaithalaivar, Elavania, Senaikudayam   | 82. Reddiars (throughout the State except in Malabar area)   |
| 63. Chetty/Chetties including Kottar Chetties, Parakka Chetties, Elur Chetties, Attingal Chetties, Pudukkada Chetties, Iraniel Chetties, Sri Pandara Chetties, Telugu Chetties, Udiyankulangara Chetties, Peroorkada Chetties, Sadhu Chetties, 24 Mana Chetties, Wayanadan Chetties, Kalavara Chetties and 24 Mana Telugu Chetties | 83. Mooppar or Kallan Moopan or Kallan Moopar  |
| 64. Tholkolan  |  |
| 65. Thottiyar, Thottian  |  |
| 66. Uppara (Sagara)  |  |
| 67. Ural Goundan   |  |

## ANNEXURE – XII

### GUIDELINES FOR THE ISSUE OF THE “CERTIFICATE SHOWING SCHOOL STUDIES IN KERALA FROM STDS. VIII TO XII” BY THE HEAD(S) OF THE EDUCATIONAL INSTITUTIONS

[See Clauses 6.1.1 (b) (iii) ]

1. A “Certificate showing School Studies in Kerala from Standards VIII to XII” issued by the Head of educational institutions in Kerala is prescribed as one of the certificates to prove the eligibility regarding the nativity of candidates appearing for the Entrance Examinations 2016, for admission to Engineering / Medical & Allied / Architecture courses in Kerala State.
2. The Certificate is to be issued by the heads of the institutions (schools) where the applicant has completed his/her studies in Standard XII.
3. The Head of the school (last attended by the candidate) may rely on the school records/certificates for this purpose making sure that the candidate has undergone his/her studies in Kerala itself in all the classes from Standards VIII to XII. In case of doubt, the Heads of the schools may direct the candidate to obtain necessary proof of the same from the schools attended formerly.
4. In any case the Heads of schools should make sure that the candidate has undergone his/her studies for 5 years from Standards VIII to XII in the schools in Kerala, before the Certificate is issued to the candidate in the prescribed proforma.

**ANNEXURE - XIII (a)**  
**CERTIFICATE FOR CLAIMING SPECIAL RESERVATION**  
**UNDER QUOTA FOR EX-SERVICEMEN (XS) / DEPENDENT OF DEFENCE PERSONNEL KILLED /**  
**MISSING / DISABLED IN ACTION (DK) / DIED-IN-HARNESS (HR)**  
(See Clauses 5.2.1, 5.2.2)

Certified that Master/Kum. ....  
an applicant for admission to the Professional Degree Courses, Kerala **2016**, is the son/daughter/widow\* of  
Shri/Smt .....  
..... (Official address) who is/was  
an ex-serviceman / defence personnel killed / missing / disabled in action and is/was in receipt of Disability  
Pension / died-in-harness\* and that no one else in the family of the applicant has earlier enjoyed the special  
reservation benefit applicable to them, for admission to Professional Degree Courses in Kerala.

Place : Signature of Military Authority /  
State / Zilla Sainik Welfare Officer :  
Date : Name :

(Office Seal)

-----  
\* Strike whichever is not applicable.

**ANNEXURE - XIII (b)**  
**CERTIFICATE FOR CLAIM OF SPECIAL RESERVATION**  
**UNDER QUOTA FOR CHILDREN OF SERVING DEFENCE PERSONNEL (SD) / PARA MILITARY FORCE PERSONNEL (RP)**  
(See Clauses 5.2.3 & 5.2.4)

Certified that Master/Kum. ....  
an applicant for admission to the Professional Degree Courses, Kerala **2016** is the son/daughter\* of  
Shri/Smt .....  
..... (Official address)  
who is a serving defence / paramilitary force\* personnel presently working at .....

Place : Signature of Commanding Officer :  
Date : Name :

(Office Seal)

-----  
\* Strike whichever is not applicable.

## ANNEXURE - XIV

[PROFORMA OF THE CERTIFICATES TO BE PRODUCED FOR CLAIM OF RESERVATION  
FOR CANDIDATES IN GOVT. SERVICE]

### SERVICE CERTIFICATE FOR CLAIM OF SPECIAL RESERVATION UNDER CATEGORIES NO / NH / NY

[See Clauses 5.2.10 (i), (ii) & (iii)]

Certified that Shri/Smt. ....  
..... (Name &  
official address) an applicant for admission to the Professional Degree Courses, Kerala **2016** is working as  
..... and is a regular employee in Kerala State Government  
Service.

Place : Signature of Issuing Authority :  
Date : Name, Designation and  
Address of the Head of Office :

(Office Seal)

-----

## ANNEXURE - XV

### INTER-CASTE MARRIAGE CERTIFICATE FOR SON / DAUGHTER OF INTER-CASTE MARRIED COUPLES OF WHOM ONE IS SC/ST

[See Clauses 5.4.2 (d), 7.2.1 (a), 7.5.1(c)]

Certified that Master/Kum ..... an applicant for  
admission to **Professional Degree Courses, Kerala 2016**, is the son/daughter of an **Inter-caste married couple**, and his/her father Shri .....  
belongs to ..... Community and his/her mother Smt. ....  
belongs to ..... Community.

Place : Signature of Village Officer/Tahasildar :  
Date : Name of Village Officer/Tahasildar :  
Name of Village & Taluk :

(Office Seal)

-----

[See Clauses 5.2.11 & 5.2.13]

ശ്രീ. .... (രക്ഷിതാവിന്റെ പേരും മേൽവിലാസവും) എന്നയാൾ  
 ..... . (രക്ഷിതാവിന്റെ പേരും മേൽവിലാസവും) എന്നയാൾ  
 യഥാർത്ഥ കൃഷിക്കാരനാണെന്നും/മത്സ്യത്തൊഴിലാളിയാണെന്നും ടിയാന്റെ കുടുംബത്തിന്റെ വാർഷിക  
 വരുമാനം താഴെപ്പറയുന്ന പ്രകാരമാണെന്നും സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തുന്നു.

- സ്ഥലം :  
തീയതി : വില്ലേജ് ആഫീസർ

KEAM-2016, © CEE, TVM

## ANNEXURE – XVII

### PHYSICAL FITNESS CERTIFICATES

#### (a). CERTIFICATE OF PHYSICAL STANDARDS / FITNESS FOR ADMISSION TO BSc.( Hons.) FORESTRY COURSE

[See Clause 13.4 (d) & (g)]

.....  
Signature of candidate

I, Dr. ...., after careful personal examination of the case do hereby certify that Sri/Kum ..... whose signature is given above is having the following physical standards:

Height : .....  
Weight : .....  
Chest Normal : .....  
Chest expanded : .....  
Chest expansion : .....  
Vision : .....

He/She is found physically fit to undergo education.

Signature :  
Name :  
Reg. No. :  
Designation :  
Place :  
Date :

#### (b). PHYSICAL FITNESS CERTIFICATE FOR ADMISSION TO ENGINEERING / MEDICAL & ALLIED COURSES

**[Other than BSc.( Hons.) Forestry course]**

[See Clause 13.4 (g)]

.....  
Signature of candidate

I, Dr. .... after careful personal examination of the case do hereby certify that Sri/Kum. .... whose signature is given above is found physically fit to undergo professional education.

His/Her height ..... , weight ..... , chest ..... and vision .....

Signature :  
Name :  
Reg. No. :  
Designation :  
Place :  
Date :



**ANNEXURE - XVIII (i)**  
**GUIDELINES FOR THE ASSESSMENT OF INCOME FOR THE**  
**PURPOSE OF ISSUING INCOME CERTIFICATE**

[See Clause 5.4.4]

**(1) Different purposes of Income Certificate:**

- (a) for availing fee concession in Education Institution.
- (b) for securing seats in the quota reserved in professional colleges for the Socially and Economically Backward classes.
- (c) for obtaining loans from Government Departments, Kerala Financial Corporation etc. for various purposes.
- (d) for getting different kinds of pension such as Old Age Pension, Widow Pension, Agricultural Labourers Pension, Pension for T.B Patients, Leprosy Patients, Cancer Patients etc.
- (e) for getting financial aid available to the Ex-Servicemen.
- (f) for getting the loan available to the SC/ST for different purposes.
- (g) for getting the relief given to the victims of natural calamities.
- (h) for getting the artificial limb, cycle, etc., supplied to the physically handicapped persons.
- (i) for getting free ration etc.

**(2) Definition :**

**(a) Family :-**

For assessing the income of the family, the term of family would mean a family consisting of

- (1) Applicant
- (2) Parents/Guardian
- (3) Unmarried brothers and sisters/ dependant unmarried sons and daughters living together in the same house, widowed daughters actually dependant on the family.
- (4) Spouse of the candidate.

**(b) Income :-**

Income would mean the regular income actually earned by the family members. Income of unmarried daughters and unmarried brothers and sisters as the case may be should be reckoned for calculating family income.

Income of the members of the family living together alone need be reckoned.

Exceptions

- (1) Income of widow's daughter/ sister will be excluded.
- (2) Terminal benefits will be excluded.
- (3) Surrender leave salary will not be reckoned.
- (4) Festival allowance will not be reckoned.
- (5) Family pension will be excluded.

**(3) Different sources of income for the purpose of Income Certificate :**

**(i) Income from salary :**

Salary income excluding H.R.A., Special pay, Deputation Pay/Allowances etc., will be reckoned for calculating total income. T.A., P.T.A., honorarium for special work etc. will be excluded for calculating salary income. D.A will be included for calculating total income.

**(ii) Income from pension :**

The amount excluding the amount of commutation will be taken into account for the purpose of Income Certificate. The pension will be assessed on the basis of the Pension Payment Order.

**(iii) Income from business :**

This can be assessed on the basis of Income Tax Certificate. In the cases of non-assesses the Income Certificate will be issued on the basis of declaration filed by the persons concerned. In the case of non-assesses Income Certificate shall be issued on the basis of the declaration filed by the applicant/parent/or guardian in the case of students.

(iv) **Income of persons employed abroad** shall be assessed on the basis of the declaration filed by the applicant / parent or guardian in the case of students.

(v) **Income of daily labourers :**

Income Certificate shall be issued on the basis of the declaration filed by the applicant/ parent or guardian in the case of student.

(vi) **Income from property :**

The income from property will include the income from produce viz. coconut etc., value of improvements on landed property will be calculated on the basis of the principles adopted for the purpose of land acquisition.

(vii) **Income from rented buildings :**

Income on this account will be calculated deducting the annual maintenance charges.

**(4) Assessment of income of the family having more members :**

When there are more members in a family, the income available for distribution will be less compared to a family having lesser number of members. In such cases an allowance will be given to each member in excess of five. For example if there are five members in a family, three children and parents, the income from all members should be taken into account for computing family income. If the number exceeds five, an allowance will be given to each additional child. The amount of such allowance ( to be decided ) should be deducted from the total annual income of the family for the purpose of Income Certificate.

**(5) Variation of super checking :**

There may be variation between the income assessed by the Village Officer and that arrived at by higher officers on super checking. 10% or less of such variation can be allowed.

**(6) Period of validity :**

Normally a Certificate issued to a person for a particular purpose should be binding for a period of two years or for the term of the course.

**(7) Cancellation of false Certificates :**

The certificates obtained fraudulently, that is by willfully suppressing the actual income or willfully giving false income, will be cancelled.

**(8) Authority :**

The Village Officer shall be the authority to issue Income Certificate that is required to be produce before the State Government Department or Authorities. In the case of certificate required to be produced before the Central Government Departments the Tahsildar shall be the authority to issue the Income Certificate.

The Tahsildar shall be the Appellate Authority to entertain the appeal if any against the income assessed by the Village Officer. The Revenue Divisional Officer/Deputy Collector shall be the Revisional Authority. Appeal against the income assessed by the Tahsildar shall be preferred before the Revenue Divisional Officer/Deputy Collector. The Collector shall be the Revisional Authority in that case.

**(9) Co-ordinating Department :**

The Revenue Department in the Secretariat shall be the Co-ordinating department in respect of the issuance of guidelines/instructions relating to the grant of the Income Certificate, by Village Officer/Tahsildar. The Revenue Department shall be consulted if and when any event/instructions are proposed to be issued in the matter by other departments.

The Application of Income Certificate shall be in the prescribed form, duly affixing Court Fee stamp worth Rs.1/-.

The Income Certificate shall be issued in the form, prescribed by the Revenue Department.

**ANNEXURE – XVIII (ii)**  
**Norms for selection of candidates for admission to Professional Courses under**  
**Sports Quota for which seats are reserved for sports persons**  
**Approved by the Standing Committee, KERALA STATE SPORTS COUNCIL**  
(See clause 5.2.16)

Priority No.	Order of Priority for Selection of Candidates	Marks out of 100
1	Representing India in approved World competitions/Olympics and winning First place	100
2	Representing India in approved World competitions/Olympics and winning Second place	99
3	Representing India in approved World competitions/Olympics and winning Third place	98
4	Representing India in World University Games and winning First place	97
5	Representing India in approved World University Games and winning second place	96
6	Representing India in World University Games and winning Third place	95
7	Representing India in Common Wealth Games/Asian Games and winning first place	94
8	Representing India in Common Wealth Games/Asian Games and winning second place	93
9	Representing India in Common Wealth Games/Asian Games and winning Third place	92
10	Representing India in approved World competitions for Juniors and winning First place	91
11	Representing India in approved World competitions for Juniors and winning Second place	90
12	Representing India in approved World competitions for Juniors and winning Third place	89
13	Representing India in approved World Competitions/ Olympics	88
14	Representing India in World University Games	87
15	Representing India in Common Wealth Games/Asian Games	86
16	Representing India in World School Games winning First place	85
17	Representing India in World School Games winning Second place	84
18	Representing India in World School Games winning Third place	83
19	Representing India in the Asian School Games and Asian championships for Juniors/Youth and winning First place	82
20	Representing India in the Asian School Games and Asian championships for Juniors/Youth and winning Second place	81
21	Representing India in the Asian School Games and Asian Championship for Juniors/Youth and winning Third place	80
22	Representing India in approved World Competition for Juniors	79
23	Representing India in World School Games	78
24	Representing India in the Asian School Games and Asian championships for Junior/Youth	77
25	Representing India in SAF Games and winning First place	76
26	Representing India in SAF Games and winning Second place	75
27	Representing India in SAF Games and winning Third place	74
28	Representing India in SAF Games	73
29	Representing India in the SAF Games for Junior/Youths and winning first place	72
30	Representing India in the SAF Games for Junior/Youths and winning Second place	71
31	Representing India in the SAF Games for Junior/Youths and winning Third place	70
32	Representing India in SAF Games for Junior/Youths Championships	69
33	Representing the State/Indian University in National Championships for Men/Women/National Games and Winning First place	68
34	Representing the State/Indian University in National Championships for Men/Women/National Games and Winning Second place	67
35	Representing the State/Indian University in National Championships for Men/Women/National Games and Winning Third place.	66

36	Representing University from Kerala State in the All India Inter University competitions and winning First place	65
37	Representing University from Kerala State in the All India Inter University competitions and winning Second place	64
38	Representing University from Kerala State in the All India Inter University competitions and winning Third place	63
39	Representing State in National Championship for Juniors/Youth and winning First place	62
40	Representing State/Combined All India Navodaya/ All India Kendriya Vidyalaya Sankadan team in All India School Games organized by SGFI and winning First place	61
41	Representing State in National Championship for Juniors/Youth and winning Second place	60
42	Representing State/Combined All India Navodaya/ All India Kendriya Vidyalaya Sankadan team in All India School Games organized by SGFI and winning Second place	59
43	Representing State in National Championship for Juniors/Youth and winning third place	58
44	Representing State/Combined All India Navodaya/ All India Kendriya Vidyalaya Sankadan team in All India School Games organized by SGFI and winning third place	57
45	Representing State in South Zone Championship organized by approved State Association for Men/Women and winning First place	56
46	Representing State in South Zone Championship organized by approved State Association for Men/Women and winning Second place	55
47	Representing State in South Zone Championship organized by approved State Association for Men/Women and winning Third place	54
48	Representing State in South Zone Championship organized by approved State Association for Junior/Youth and winning First place	53
49	Representing State in South Zone Championship organized by approved State Association for Junior/Youth and winning Second place	52
50	Representing State in South Zone Championship for Junior/Youth and winning Third place	51
51	Representing District in State Championships organized by approved State Association for Seniors and winning First place	50
52	Representing District in State Championships organized by approved State Association for Seniors and winning Second place	49
53	Representing District in State Championships organized by approved State Association for Seniors and winning Third place	48
54	Representing District in State Championships organized by approved State Association for Juniors/Youth and winning First place	47
55	Representing District in State Championships organized by approved State Association for Juniors/Youth and winning Second place	46
56	Representing District in State Championships organized by approved State Association for Juniors/Youth and winning Third place	45
57	Representing Revenue District in State School Games Championship and winning first place	44
58	Representing Revenue District in State School Games Championship and winning second place	43
59	Representing Revenue District in State School Games Championship and winning third place	42

## **NOTE**

### **MINIMUM ELIGIBILITY FOR ADMISSION TO PROFESSIONAL COURSES UNDER SPORTS QUOTA**

For those seeking admission to Professional courses (Medical and Allied Courses, Engineering, Agricultural Course, LLB Course, MA/MSc Course, the minimum achievement required for selection under the Sports Quota will be Sl.No.59, i.e., representing the Revenue District in State School Games Championship and winning third place.

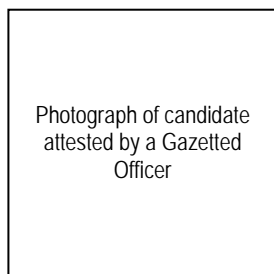
1. Approved World competitions mean the competitions organised by the International apex bodies of the concerned discipline and in which the National teams are sponsored by the National apex bodies and cleared by Sports Authority of India/Government of India. Only those International Competitions which are being held at the time of preparation of the norms are included in the priority list.
2. The National Championship means the championships conducted by the National apex body of the concerned discipline.
3. Individual Games/Event mean a Game/Event in which individual performs alone (Relay is considered as team event)
4. When a Candidate has a number of achievements in different disciplines his/her best achievements will be taken into consideration.
5. The achievements in two financial years (1<sup>st</sup> April to 31<sup>st</sup> March) previous to the year of selection shall alone be considered. However, in the case of competitions which are not organized annually the immediately previous completions shall be deemed as the previous two financial years for the purpose of this list.
6. All competitions where an upper age limit is fixed (Youth/Junior/Sub-Junior) would be treated as junior event provided it is not classified as senior event by the concerned National Federation.
7. If a Candidate represents the Indian University team in the National Championships in Men/Women, he/she will be considered for the benefit of the norms only if he/she was a student in one of the Universities in Kerala during the year of representation.
8. When there is a tie in any of the achievements the following criteria as per the priority list below will be applied to break the tie.
  - a) Those with a higher number of achievements will be placed above the others. If the tie still remains, the next best achievements as per the order of priority will be considered.
  - b) If the tie is not broken by the above method the person having the achievement during the year closer to the selection will be given higher weightage.
  - c) Individual achievements will be ranked above team achievements.
  - d) If a new record is created he/she will get next priority.
  - e) If the participants from two age group competitions tie, then participant in the age group with the upper age limit will be given priority.
  - f) Captaincy in games will be given the next priority.
  - g) If a tie cannot be broken by any of the above mentioned sports achievements, the marks obtained in the subjects of the qualifying examination will be considered for breaking the tie.

**ANNEXURE - XIX**  
**CENTRALIZED ALLOTMENT PROCESS (CAP) – 2016**  
**AUTHORISATION LETTER**  
**SUBMITTED BY AN AUTHORISED REPRESENTATIVE / PROXY OF CANDIDATE**

[See Clause 11.10]

I, ....., (*name of candidate*) son/daughter of  
Shri/Smt. .... having Roll No ..... in the Entrance  
Examination 2016, with Engineering Rank ....., Architecture Rank ....., Medical Rank .....,  
Ayurveda Rank ..... do hereby authorize Shri/Smt. ....

..... (*Name & Address  
of the person being authorized*) to represent me to report at the allotment venue for admission to Professional Degree  
Courses, 2016. The signature of the person authorized is attested below by a Gazetted Officer.



(*Gazetted Officer to attest the Photograph*)

Name :

Designation :

Signature of Candidate: .....

Name : .....

Address : .....

.....

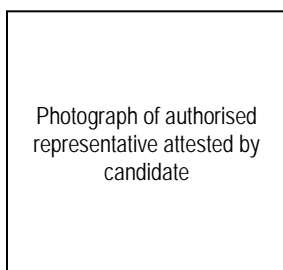
.....

.....

.....  
(**Signature of authorised representative**)

(*Office Seal*)

(**ATTESTED**)



(*Candidate to sign over the  
Photograph*)

.....  
*Signature of Candidate*

**UNDERTAKING**

I, undertake that the decision taken if any, by my authorised representative at the allotment venue shall be binding on me and I shall not have any claim whatsoever, other than the decision taken by my authorised representative on my behalf.

Place :

Date :

**Signature of candidate**

-----  
**Note:** An authorized representative attending CAP must bring a photocopy also of the filled in form. The same will be returned to the representative with the seal of the CEE's office. This copy of the filled in form having the seal of the CEE's office can be used in lieu of authorization letter during subsequent appearances.

## ANNEXURE - XX

(See clause 7.4)

### Requirements and Guidelines for Applying Online for KEAM 2016 Basic Requirements for Applying Online

#### 1. Prospectus

Read the prospectus of KEAM 2016 before filling up of application.

#### 2. Photograph

Jpeg format of candidate's photograph (see the guidelines for scanning photograph)

#### 3. Email ID and Mobile Number

Candidate should possess a valid email id. Keep this email id live and secure till the end of the admission process, KEAM 2016. If the candidate does not have an email id, a new email id must be created before applying online. Candidate should not provide the email id of others, under any circumstances. A valid email id and a mobile number in India should be given in the online application.

#### 4. Application Fee

Candidate should have details of Application fee remittance. Modes of Payment are:

##### a) Security Card

Either by purchasing the appropriate Security Card from selected Post Offices; or

##### b) Demand Draft

By way of Demand Draft (DD) drawn on a Nationalised/Scheduled Bank, in favour of the Commissioner for Entrance Examinations, payable at Thiruvananthapuram.

#### 5. Certificates/Documents

All other relevant information required to fill in the online application like name, date of birth, category, caste, income, name of village, taluk, district, etc should be kept ready.

##### a) Income Certificate

Income certificate from the concerned Village Officer may be obtained, if needed, before filling up the application which helps to fill up the income details in the online application. The income provided will be considered for any fee concession/scholarship/other benefit that may be announced later.

##### b) Non-Creamy Layer Certificate/Community Certificate

If you have any claim for communal reservation, obtain a Non-Creamy Layer Certificate/Community certificate (as applicable) from the Village Officer/Tahasildar, concerned.

#### 6. Computer System

The computer system used for applying online should have the following facilities:

##### a) Internet

Should have an internet connection.

##### b) Browser

Should have latest version of Mozilla Firefox.

##### c) PDF reader

Should have a PDF reader like, Adobe PDF reader or Foxit Reader.

##### d) Printer

The printout of all pages of application should be taken in Laser printer/Deskjet Printer in A4 white paper only.

#### Steps involved in applying online

The address of website for applying online for KEAM 2016 is '[www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in)'. Click on [KEAM 2016- Online Application](#) link available on the page. There are 7 steps for the submission of application and all are mandatory. Candidates should complete all steps before the last date of submission of application.

### Step1: Candidate Registration

This is a one-time procedure. Click on '[Candidate Registration](#)' link available in the main page.

## How to Fill in?

### 1. Name:

Give Name of Applicant as in the SSLC or other relevant certificate. But the name should not be started with the initial. (Correct examples are SREEJITH R S or ARUN G NAIR) Do not put a dot(.) between initials and name. Instead, provide a blank space.

### 2. Date of Birth:

Provide applicant's Date of Birth as in birth certificate or other relevant certificates. Proof of date of birth must be submitted along with the application. Select Day, Month and Year of birth from the screen.

### 3. Email ID:

Provide your own valid email id. Keep this email id live and secure till the end of the admission process of KEAM 2016. If you do not have an email id, a new email id may be created before applying online. Candidate should not provide the email address of others, under any circumstances.

Email id and mobile number are mandatory for applying for KEAM 2016.

### 4. Mobile Phone Number:

Give the 10 digit number of the candidate or his/her parent's mobile phone. The number should not be prefixed with country code or zero. The mobile number provided will facilitate the office of the CEE to communicate any special information through messages or by calling.

Important messages and information regarding KEAM 2016 will be sent to your mobile by messages.

### 5. Password:

Preferably a strong password is recommended. It ensures the candidates' safe online activities. Remember, password is case sensitive. The requirements of a strong password are:

- Minimum length should be 8 characters
- Contains at least one alphabet [a to z or A to Z]
- Contains at least one number [0 to 9]
- Contains at least one symbol [! @ # \$ % ^ & \*]

Don't disclose password to others. Remember password till the end of allotment process of KEAM 2016 for further login. Password will be useful for taking printout of Admit Card and for furnishing Mark Data, Registering of Options etc.

### 6. Retype your password:

Repeat the same password entered in the previous field for confirmation of the Password.

### 7. Security question and Answer:

Choose a question from the list provided in the page and give your own answer to it. Make sure your answer is memorable, but not easy for others to guess.

Make sure the answer of your selected security question is memorable. It will be useful when you forget your password for setting a new password.

### 8. Type the code in the box:

This is a captcha. Provide the same numbers as in the screen.

After completing all fields correctly, Press 'Register' button. If you have successfully completed the registration process, a 'Candidate Registration confirmation' page will be displayed. If the applicant is sure that the information provided by them are correct, press 'Confirm'. If not and wants to change any information, press 'Edit' for correcting the data. Candidate will get a system generated Application Number. Write down the Application number and remember your password for future login to apply online, to view results of examinations, to exercise option registration, to get allotment memo etc.

If any field is incomplete or unfilled, Registration will not be possible. Such field will be displayed in red colour.

Note down the Application Number for further login and reference.

## Step 2: Candidate Login

Login is required for doing all other steps of online submission.

### How to Fill in?

#### 1. Application Number:

In order to login, enter your Application Number provided by the system at the time of registration.

#### 2. Password:

The password must be typed exactly as provided at the time of registration. Remember that the password is case sensitive.



### 3. Type the code in the box:

Type the numbers exactly as shown in the screen to login.

If successfully logged in, you will be directed to your Home page from where you can go to various steps such as Fill-up application, Payment of Application fee, Print Application, Change your Password and Download Proformas. For filling up of application, select 'Fill-up Application'

## Step 3: Fill-up Application

### Uploading Photo:

The first step for filling up application is to upload applicant's recent passport size photograph.

#### Guidelines for scanning and uploading photograph:

For applying online, the candidates must have scanned/digital image of his/her photograph. The Specification of photograph image should be as follows:

- Photograph should be of passport size format. Front view of full face and shoulder portion of candidate is to be seen clearly in the photograph.
- The face of the candidate should be straight and at the centre.
- Photograph must be in colour with a light colour background, white is preferable.
- Photo wearing caps and dark glasses will be rejected.
- Scanned image file should be in jpg (jpeg) format only.
- Dimensions of the photograph 150 pixels width and 200 pixels height
- Size of the image file should be between 15 kb and 30 kb
- Candidate's name and date of photo taken should be printed at the bottom portion of the photograph with black letter and white background.

- If the face in the photograph is not clear, your application is liable to be rejected.
- If the photograph is not clear, the candidate should edit the application and upload a clear photograph again.
- The uploaded photo and photo affixed on the printout of the application should be identical. Otherwise application is likely to be rejected.

### Procedure for Uploading Photograph:

When logging into online Application portal, you are directed to your home page. For uploading photograph, click the 'Fill-up Application' button on the homepage. Under the section named 'Upload Your Recent Photo', click on 'Browse' and select the location where the scanned photograph file has been saved. 'Open' the photo file after clicking on it. The file details will be displayed on the screen. If it is correct click the 'Upload' button. If the specified size and dimensions are met by the jpg file, the selected photograph will be uploaded to the application.

Remember, a printed copy of the uploaded photo should be affixed on the specified place in the printout of the application and get it duly attested.

### Fill up Basic information:

All the basic information required for processing your application are to be filled in at this stage. Before filling the details, please read the KEAM Prospectus 2016 carefully.

The data provided here will be used for processing the application.

Any mistake in filling this page or providing false/incomplete/wrong information will affect the candidate's eligibility for admission or claim for reservation under any category. It is obligatory that the candidate should fill all the mandatory items in the application.

During the filling up of application, frequently click 'Save' button available in the home page to protect your data.

### How to Fill in?

#### Examination Details

#### 1. Courses opted for:

Put tick mark in the relevant boxes indicating the course or courses to which admission is sought for. No further modification in course opted can be made after submission of application.

#### 2. Centre of examination:

The Entrance Examinations will be conducted at Thiruvananthapuram (TVM), Kollam (KLM), Pathanamthitta (PTA), Alappuzha (ALP), Kottayam (KTM), Ernakulam (EKM), Thodupuzha(TDP), Kattappana (KPN), Thrissur (TCR), Palakkad (PKD), Malappuram (MLP), Kozhikode (KKD), Wayanad (WYD), Kannur (KNR), Kasaragod (KSD), Mumbai (MUM), New Delhi (DLH) and Dubai (DUB). Select the name of the Centre chosen for examination from the list available. Changes in centre will not be allowed later.

## Personal Details

---

### 3. Name of Applicant:

The name given at the time of registration of candidate will be displayed here. It cannot be altered.

### 4. Date of Birth:

The date of birth given at the time of registration procedure will be shown and cannot be edited.

### 5. Gender:

Select male or female as the case may be.

### 6. Citizenship:

Select applicable citizenship such as Indian, Person of Indian Origin (PIO) or Overseas Citizen of India (OCI).

### 7. Nativity:

Available options here are Keralite, Keralite-AIS, Non-Keralite-I(NK-I) and Non-Keralite-II (NK-II). See Clause 6.1 of the Prospectus for nativity conditions.

### 8. State of Permanent Residence:

Select your state of permanent residence from the available list if you are an Indian citizen.

### 9. Aadhaar UID: Enter your 12-digit aadhaar number here.

### 10. Parent Details:

- i) Name of Father
- ii) Name of Mother
- iii) Name of Guardian
- iv) Relationship with Guardian

### 11. Religion:

Choose your religion from the drop down list.

### 12. Permanent Address:

Type your permanent address with pin code.

## Contact Details

---

### 13.(i) Address for Communication:

If the communication address is same as permanent address, tick 'Same as above'. If not, type your communication address with pin code. Communication if any will be sent to this address.

### (ii) Contact Telephone Numbers:

Provide contact Land telephone number in India with STD code, if available.

## Academic Details

---

### 14. Details of qualifying examination:

#### Qualifying Exam-1:

Select any one of the suitable option given below as qualifying exam-1:

Kerala Higher Secondary	Kerala Technical HSS	Kerala VHSE
AISSCE (CBSE)	ISCE (CISCE)	Pre-Degree
Others	Not Applicable	

#### Qualifying Exam-2:

If you want to choose one of the following educational qualifications as the qualifying criteria for the entrance examination, select the appropriate qualifications from the list.

Diploma	BSc Physics	BSc Chemistry
BSc Botany	BSc Zoology	BSc Bio-technology
Not Applicable		

Also provide the details such as Passed or Appearing/Appeared, Name of Board or University, Register number regarding the selected qualifying examination. If both Qualifying Exam-1 and Qualifying Exam-2 are selected, the details will be asked about your Qualifying Exam-1 only.

### 15. Subject studied for Higher secondary/Equivalent:

Available subjects for selection are:

Physics	Chemistry	Mathematics
Biology	Bio-technology	Computer Science

## 16. Studied Sanskrit at Plus two level:

Yes/No. This option is available only for those candidates who have opted Medical as course of study.

### Communal Reservation

This section is available only for those candidates who have selected 'Indian' as Citizenship and 'Keralite' as Nativity.

## 17. Details of Community:

Choose your community from the drop down list. In this case, the eligible reservation category, if any, will be automatically determined based on the community selected. If not belongs to any reservation category, select 'General' from the list.

### (a) Reservation under SEBC:

The full list of Socially and Educationally Backward Classes (SEBC) showing the names of the communities included under each of the nine main categories specified above, is given in Annexure XI of the Prospectus. See the clause 5.4.2 of KEAM Prospectus 2016 for more information.

Non-Creamy Layer Certificate should be attached along with the printout of the Application for claiming SEBC reservation.

### (b) Reservation for Jewish Community:

Candidates claiming reservation under Jewish Community, should provide Community Certificate in the prescribed format along with the Application.

### (c) Reservation under SC/ST:

Only natives of Kerala and who belong to communities listed in the Scheduled Castes and Scheduled Tribes Orders (Amendment Act 2002) are eligible for reservation under Scheduled Castes/ Scheduled Tribes quota. [The lists are given in Annexure - VIII & IX of the Prospectus]. For more details refer Clause 5.4.3 of the Prospectus.

Please see Clause 5.4.3 of the prospectus and the 'Warning' given under the clause.

### (d) Reservation under Other Eligible Community:

The list of Other Eligible Communities (OEC) is given in Annexure X of the Prospectus. OEC candidates should furnish Non-Creamy Layer Certificate along with the printout of the Application. Those OEC candidates who have submitted the Non-Creamy Layer Certificate for availing the applicable reservation will be granted the fee concession based on the Non-Creamy Layer Certificate. But those OEC candidates who do not come under Non-Creamy Layer Category should submit the Community Certificate obtained from the village officer along with the printout of the application for availing the fee concession. For more details refer Clauses 5.4.3 (f) & (g) of the Prospectus.

### (e) Communities eligible for educational concessions as is given to OEC:

Candidates belonging to communities listed in Annexure X(a) whose annual family income is up to Rs. 6 lakhs are exempted from payment of fee at the time of allotment only if they produce Community and Income Certificates from the Village Officer along with the printout of the Application. But those candidates who have submitted Non-Creamy Layer Certificate for claiming the applicable reservation need submit the Income Certificate only for availing the fee concession.

## 18. Are you a child of Inter-caste married couple of whom one is either SC/ST:

Select Yes/No as the case may be. If Yes, attach Inter Caste Marriage Certificate from Village Officer.

## 19. Whether SC/ST claim rejected previously? :

If your claim for SC/ST had been rejected by the CEE earlier, select 'Yes'. If not, choose 'Not Applicable'.

## 20. Details of Income Certificate:

Candidates (except SC/ST/OEC) who are desirous of being considered for any fee concession/ scholarship/ any other benefits, based on annual family income should produce Income Certificate from concerned Village Officer, along with the Printout of the application itself.

- Annual Income in Rupees: Input the annual family income in Indian rupees. The amount of income should be same as one which is provided by the Village Officer.
- District: Pick name of District from the list.
- Taluk: Choose name of Taluk in which the Village is located.
- Village: Name of Village from which the Income certificate obtained.

## Special Reservation

Claim on special reservations are coming under this section. See clause 5.2.

### 21. Do you claim Special Reservation? :

The candidate who claims one or more special reservation should select the same from the available list.

### 22. Reservation for Persons with Disabilities (PD):

For claiming this reservation, choose 'Yes'.

Certificates of proof must be attached along with the application for claiming special reservation and PD.

## Statistics

### 23. Statistics:

Statistical Data are needed for statistical study of the performance of the candidates. Such studies will help, educational planning in future, and are also necessary to make improvements in the Entrance Examination System. Candidates are advised to give correct information, as these data may also be used for processing. The details of items available in statistical data are given below:

#### a. District of permanent residence:

- |                        |                |
|------------------------|----------------|
| (a) Thiruvananthapuram | (i) Palakkad   |
| (b) Kollam             | (j) Malappuram |
| (c) Pathanamthitta     | (k) Kozhikode  |
| (d) Alappuzha          | (l) Wyanad     |
| (e) Kottayam           | (m) Kannur     |
| (f) Idukki             | (n) Kasaragod  |
| (g) Ernakulam          | (o) Others     |
| (h) Thrissur           |                |

#### b. Parent's/Guardian's occupation:

- |                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| (a) Agriculture                | (g) School Teacher            |
| (b) Business                   | (h) Other Govt. Servant       |
| (c) Industrialist              | (i) Other Salaried person     |
| (d) Doctor                     | (j) Petty Trade/Casual Labour |
| (e) Engineer                   | (k) Others                    |
| (f) College/University teacher |                               |

#### c. Residential Area:

- |                  |               |
|------------------|---------------|
| (a) Corporation  | (d) Panchayat |
| (b) Municipality | (e) Others    |
| (c) Township     |               |

#### d. Parent's/Guardian's Education:

- |                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| (a) Illiterate                | (d) Graduation             |
| (b) School level              | (e) Post Graduation        |
| (c) Pre-degree/Plus Two level | (f) Professional Education |

#### e. Community:

- |                                      |                                |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| (a) Ezhava                           | (i) Other Backward Christian   |
| (b) Muslim                           | (j) Kudumbi                    |
| (c) Other Backward Hindu             | (k) Scheduled Castes           |
| (d) Latin Catholic & Anglo Indians   | (l) Scheduled Tribes           |
| (e) Dheevera & related communities   | (m) Other Eligible Communities |
| (f) Viswakarma & related communities | (n) Forward Hindu              |
| (g) Kusavan & related communities    | (o) Forward X'ian              |
| (h) Converts from SC to Christianity | (p) Others                     |

#### f. Number of appearances:

Select number of appearances in KEAM examination (1, 2, 3, 4 or more).

#### g. Course undergone at Secondary Level:

- |                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| (a) SSLC(Kerala)          | (d) ICSE(CISCE) |
| (b) SSLC (Outside Kerala) | (e) Others      |
| (c) AISSCE(CBSE)          |                 |

#### h. Course undergone at +2 Level:

- |                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| (a) HSE( Kerala)              | (d) AISSCE(CBSE) |
| (b) VHSE (Kerala)             | (e) ISCE(CISCE)  |
| (c) HSE/VHSE (Outside Kerala) | (f) Others       |

i. *Medium of Instruction at +2 Level:*

- (a) Malayalam (c) Other Languages  
(b) English

j. *Location of School where +2 studied:*

- (a) Rural (b) Urban

k. *Annual Family income (from all sources):*

- (a) Below Rs. 50,000 (d) Rs. 2.5 Lakh - below 4.5 Lakhs  
(b) Rs. 50,000 - below Rs. 1 Lakh (e) Rs. 4.5 Lakh - below 6 lakhs  
(c) Rs. 1 Lakh - below 2.5 Lakhs (f) Rs. 6 lakhs & above

## Declaration

Click the '**Save and Preview**' button to view your application. If corrections are needed, click '**Edit**' button to edit the application. Candidate should read the declaration carefully stated on the screen and agree with statements by clicking on the '**I Agree**' box.

## Step 4: Final Submission of Application

This is also a one-time procedure. If candidate is sure that the information provided in step 3 are correct, click the button '**Final Submission**'. Please note that modification of your application will not be possible after doing this step.

Before pressing the '**Final Submission**', you must ensure that all the information provided in the application are correct and true. Modification will NOT be possible after the Final Submission.

## Step 5: Payment of Application Fee

This step facilitates to provide payment details of application fee. (See the Clauses 7.2 & 7.3). Candidate should have the remittance details of Application fee. Modes of Payments are through Security Card or Demand Draft.

The payment link available at home page of candidate is '**Payment of Application Fee**'. Payment will be available only after completing '**Final Submission**' of application through online.

### 1. Security Card:

The fee of application may be remitted by purchasing a Security Card from the selected Post Offices, the list of which are available on the website. Two types of cards are available through the Post Offices. One is meant for General/SEBC Candidates, the price of which is Rs. 1000/- and the other is intended for SC candidates, the price of which is Rs. 500/-.

Security Cards (free of cost) intended for ST Candidates will be available from Tribal Welfare Offices.

The Serial Number with 7 digits and Key number with 16 characters printed behind the security card should be provided when asked in the Payment section of online application. To see the Key Number on the Security card, gently scratch off the silver panel using a coin, seen on the back of the card.

Do not disclose the serial number and key number to others. Key number should be kept safe till the end of allotment process for further login.

General and SC candidates should remit the specified fee meant for them. Otherwise your application will be rejected.

### 2. Demand Draft:

The Demand Draft drawn on a Nationalised/Scheduled Bank, in favour of the Commissioner for Entrance Examinations, payable at Thiruvananthapuram will be accepted as Application Fee. DD Number, date drawn and name of bank have to be provided in payment section of online application.

## Step 6: Print Application

Candidate should take a printout of all pages of his/her application by using the link '**Print Application**'. This link is available in the home page of candidate. Application has to be neatly printed in A4 white paper by using a Laserjet/Deskjet printer.

**Important:** Once the candidate has completed the online submission of application, he/she should 'Log off' the system by clicking on '**Logout**' link. The process of online submission of application is complete when the candidate logs off.

This action is compulsory for preventing the misuse of his/her Home Page by strangers.

## Procedures to be followed after taking printout of the application:

- Affix a photograph with dimension of 3.5 x 4.5 cm (this should be the copy of uploaded photo), get it attested by a Gazetted Officer or the Head of the Institution where the candidate has last studied.
- The applicant and the parent should sign in the specified areas on the printout of the Application.
- Get Course Certificate and Nativity Certificate in the prescribed format available in the body of the printout of the application.
- If the candidate claims any reservation, the specified certificate/ format should be certified by the concerned authorities and send along with the application.
- Affix your left hand thumb impression in the space specified in the printout of the application.

## Step 7: Send the printout of the Application and supporting documents to CEE

Enclose the application and all supporting documents (see clauses 7.5 & 7.6 of the prospectus) in the envelope provided and send it to reach the Office of the Commissioner for Entrance Examinations before the last date specified for submission of application.

The procedure of submitting online application will complete only after receiving the printout and supporting documents by the Office of the CEE before the specified last date.

## Safety Tips for online application submission

- **Secure your password and key number**  
Never share, disclose, or provide your password or key number to others. Never save this information in publicly accessed computers. CEE will never send email requesting this information.
- **Use recommended Browsers**  
Always use the latest version of Mozilla Firefox
- **Logout Properly**  
Make sure you log out of your account each time you leave it, especially when you are using public computers. Never leave your computer unattended once you have signed on to online application.
- **Clear your Browser's Cache**  
If you use public or shared computer to access the application portal, it is better to clear the browser's cache before you sign in to online application. Refer FAQ for clearing the cache.
- **Do not use Mobile device**  
Never use any kind of mobile device for online application submission.
- **Do not use Multiple Window/Tab in the browser**  
Do not open more than one KEAM application portal across multiple windows or tabs in the same browser.

## ഓൺലൈൻ അപേക്ഷ നൽകുവാൻ ആവശ്യമായ കാര്യങ്ങൾ

(See clause 7.4)

1. ഓൺലൈൻ അപേക്ഷ നൽകുന്നതിന് മുമ്പ് പ്രോസ്പെക്ടസ് ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കുക.
2. അപേക്ഷാർത്ഥിയുടെ jpeg ഫോർമാറ്റിലുള്ള ഫോട്ടോഗ്രാഫ്. (ഫോട്ടോ സ്കാൻ ചെയ്യുന്നത് സംബന്ധിച്ച നിർദ്ദേശം കാണുക).
3. അപേക്ഷാർത്ഥിയുടെ സാധുവായ ഇ-മെയിൽ ഐഡി നൽകേണ്ടതാണ്. കോളേജ് പ്രവേശന നടപടികൾ അവസാനിക്കുന്നതുവരെ പ്രസ്തുത ഇ-മെയിൽ ഐഡി നിലനിർത്തേണ്ടതാണ്. മറ്റുള്ളവരുടെ ഇ-മെയിൽ ഐഡി ഓൺലൈൻ അപേക്ഷയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കാര്യങ്ങളിൽ യാതൊരു കാരണവശാലും നൽകാൻ പാടില്ല.
4. അപേക്ഷാ ഫീസ് നൽകേണ്ട വിധം : അപേക്ഷാ ഫീസ് താഴെപ്പറയുന്ന രീതികളിൽ ഒടുക്കാവുന്നതാണ്.
  - (i) തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട പോസ്റ്റ് ഓഫീസുകളിൽ നിന്നും സെക്യൂരിറ്റി കാർഡ് വാങ്ങുക വഴി,
  - (ii) നാഷണലൈസ്ഡ്/ഷെഡ്യൂൾഡ് ബാങ്കുകളിൽ നിന്നും പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറുടെ പേരിൽ തിരുവനന്തപുരത്ത് മാറാവുന്ന ഡിമാന്റ് ഡ്രാഫ്റ്റ് മുഖേന.
5. സർട്ടിഫിക്കറ്റുകൾ/രേഖകൾ :
 

അപേക്ഷാർത്ഥി നൽകാനുദ്ദേശിക്കുന്ന വിവരങ്ങളുടെ (പേര്, ജനനത്തീയതി, കാറ്റഗറി, സമുദായം, വരുമാനം, വില്ലേജ്, താലൂക്ക്, ജില്ല തുടങ്ങിയവ) രേഖകൾ.

  - a. വരുമാന സർട്ടിഫിക്കറ്റ്:- വില്ലേജ് ഓഫീസർ നൽകുന്ന വരുമാന സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലായിരിക്കണം അപേക്ഷാർത്ഥി വരുമാനം സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ ഓൺലൈൻ വഴി നൽകേണ്ടത്. ആയതിനുള്ള സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ മാതൃക ഡൗൺലോഡ് ചെയ്തെടുക്കാവുന്നതാണ്.
  - b. അപേക്ഷകൻ ഏതെങ്കിലും സാമുദായിക പരിഗണനയ്ക്ക് അർഹനാണെങ്കിൽ വില്ലേജ് ഓഫീസർ/തഹസീൽദാർ നൽകുന്ന നോൺ ക്രിമീലെയർ സർട്ടിഫിക്കറ്റ്/ജാതി സർട്ടിഫിക്കറ്റ് സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.
6. കമ്പ്യൂട്ടർ, പ്രിൻ്റർ എന്നിവ സംബന്ധിച്ച നിർദ്ദേശങ്ങൾ :
  - a. ഇന്റർനെറ്റ് കണക്ഷൻ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
  - b. മോസില്ല ഫയർ ഫോക്സിന്റെ നൂതന വേർഷൻ ഉപയോഗിക്കുക.
  - c. Adobe PDF Reader, Foxit Reader എന്നിവയിലേതെങ്കിലും PDF Reader ഉണ്ടായിരിക്കണം.
  - d. ലേസർ പ്രിൻ്റർ, ഡെസ്ക്ടോപ്പ് പ്രിൻ്റർ എന്നിവയിൽ ഏതിലേങ്കിലും നിന്ന് A4 സൈസിലുള്ള വെള്ള പേപ്പറിൽ പ്രിൻ്റുട്ട് എടുക്കേണ്ടതാണ്.

### ഓൺലൈൻ അപേക്ഷ നൽകുമ്പോൾ പിന്തുടരേണ്ട ഘട്ടങ്ങൾ:

KEAM-2016 ന്റെ പ്രവേശന പരീക്ഷയ്ക്ക് ഓൺലൈനായി അപേക്ഷിക്കുന്നതിന് [www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in) എന്ന വെബ്സൈറ്റ് സന്ദർശിക്കുക. KEAM 2016-Online Application എന്ന ലിങ്ക് Click ചെയ്യുക. തുടർന്ന് ദൃശ്യമാകുന്ന പേജിൽ ഓൺലൈനായി അപേക്ഷ നൽകുന്നതിന് നിർബന്ധമായി പൂർത്തിയാക്കേണ്ട ഏഴ് സ്റ്റേപ്പുകളുണ്ട്. അപേക്ഷ ഓൺലൈനായി സമർപ്പിക്കുന്നതിന് അനുവദിച്ചിട്ടുള്ള അവസാന ദിവസത്തിനകം എല്ലാ സ്റ്റേപ്പുകളും പൂർത്തിയാക്കി യഥാസമയം അപേക്ഷയുടെ പ്രിൻ്റുട്ട് നിർദ്ദിഷ്ട രേഖകൾ സഹിതം പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറുടെ ഓഫീസിൽ എത്തിക്കേണ്ടതാണ്.

### സ്റ്റേപ്പ്-1 : രജിസ്ട്രേഷൻ

ഇത് ഒറ്റത്തവണ കൊണ്ട് പൂർത്തിയാക്കേണ്ട നടപടിക്രമമാണ്. ഇതിനായി പ്രധാന പേജിൽ നൽകിയിട്ടുള്ള 'Candidate Registration' എന്ന ലിങ്ക് click ചെയ്യുക.

### പൂരിപ്പിക്കേണ്ട രീതി

- 1) പേര്: SSLC/ തത്തുല്യമായ സ്കൂൾ സർട്ടിഫിക്കറ്റിൽ കൊടുത്തിട്ടുള്ള രീതിയിൽത്തന്നെ പേര് ടൈപ്പ് ചെയ്യുക (ഇനിഷ്യൽ അവസാനം). പേരിനും ഇനിഷ്യലിനും ഇടയിൽ dot (.) ചേർക്കാൻ പാടില്ല. പകരം ഒരു space ഇടുക.
- 2) ജനനത്തീയതി: SSLC / തത്തുല്യമായ സ്കൂൾ സർട്ടിഫിക്കറ്റിൽ ചേർത്തിട്ടുള്ളതു പോലെ തന്നെ ജനനത്തീയതി തിരഞ്ഞെടുക്കുക. (ദിവസം/മാസം/വർഷം ക്രമത്തിൽ) ജനനത്തീയതി സംബന്ധിച്ച രേഖ അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.
- 3) ഇ-മെയിൽ ഐഡി : അപേക്ഷകന്റെ തന്നെ സാധുവായ ഇ-മെയിൽ ഐഡി നൽകുക. അത് പ്രവേശന നടപടികൾ പൂർത്തിയാകുന്നതുവരെ സൂക്ഷിക്കുക. അപേക്ഷകന് സ്വന്തമായി ഇ-മെയിൽ ഐഡി ഇല്ലെങ്കിൽ ഓൺലൈനായി അപേക്ഷ നൽകുന്നതിനു മുമ്പുതന്നെ ഇ-മെയിൽ ഐഡി ഉണ്ടാക്കുക. മറ്റുള്ളവരുടെ ഇ-മെയിൽ ഐഡി ഉപയോഗിക്കാൻ പാടില്ല.

- 4) മൊബൈൽ ഫോൺ നമ്പർ: അപേക്ഷകന്റെയോ രക്ഷാകർത്താവിന്റെയോ പത്ത് അക്കമുള്ള മൊബൈൽ ഫോൺ നമ്പർ നൽകുക. നമ്പറിന്റെ തുടക്കത്തിൽ കോഡുകൾ, പൂജ്യം എന്നിവ ചേർക്കാൻ പാടില്ല. പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറുടെ ഓഫീസിൽ നിന്നും പ്രധാന വിവരങ്ങൾ SMS മുഖേന അറിയിക്കുന്നതിനും, ആവശ്യമെങ്കിൽ, അപേക്ഷകനുമായി ബന്ധപ്പെടുന്നതിനും വേണ്ടിയാണിത്.
- 5) പാസ്സ് വേഡ്: ഓൺലൈൻ അപേക്ഷ നൽകുന്ന പേജിന്റെ സുരക്ഷയ്ക്കായി അക്ഷരങ്ങളും ചിഹ്നങ്ങളും അക്കങ്ങളും ഇടകലർന്ന താഴെപ്പറയുന്ന തരത്തിലുള്ള ഒരു പാസ്സ് വേഡ് അപേക്ഷകൻ നൽകേണ്ടതാണ്.
  - കുറഞ്ഞത് 8 കാരക്ടർ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
  - കുറഞ്ഞത് ഒരു അക്ഷരമെങ്കിലും ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കണം (a - z or A - Z)
  - കുറഞ്ഞത് ഒരു അക്കം ഉണ്ടായിരിക്കണം. (0-9)
  - കുറഞ്ഞത് ഒരു ചിഹ്നം ഉണ്ടായിരിക്കണം. (! @ # \$ % ^ & \*)
- 6) പാസ്സ് വേഡ് വീണ്ടും കൊടുക്കൽ: ആദ്യം നൽകിയ പാസ്സ് വേഡ് തെറ്റാതെ വീണ്ടും നൽകുക. മറ്റുള്ളവർക്ക് പാസ്സ് വേഡ് കൈമാറാതിരിക്കുക. (പാസ്സ് വേഡ് പല ഘട്ടങ്ങളിലും ആവശ്യമുള്ളതിനാൽ അത് മറന്നു പോകാതിരിക്കാൻ പ്രത്യേകം ശ്രദ്ധിക്കുക)
- 7) സെക്യൂരിറ്റി ചോദ്യവും ഉത്തരവും: തന്നിട്ടുള്ള ലിസ്റ്റിൽ നിന്നും അപേക്ഷകൻ ഒരു ചോദ്യം തെരഞ്ഞെടുത്ത് അതിന്റെ ഉത്തരം ടൈപ്പ് ചെയ്യുക. ഓർമ്മിക്കാൻ എളുപ്പമുള്ളതും മറ്റുള്ളവർക്ക് ഊഹിക്കാൻ കഴിയാത്തതുമായ ചോദ്യം തെരഞ്ഞെടുക്കാൻ ശ്രദ്ധിക്കുക. പാസ്സ് വേഡ് മറന്നു പോയാൽ അത് കണ്ടെത്തുന്നതിന് മേൽപ്പറഞ്ഞ സെക്യൂരിറ്റി ചോദ്യവും ഉത്തരവും പ്രയോജനപ്പെടുന്നതാണ്.
- 8) ബോക്സിനുള്ളിൽ കോഡ് ടൈപ്പ് ചെയ്യൽ: 'കാപ്ച' (captcha) എന്നറിയപ്പെടുന്ന ഇത്തരം കോഡ് തെറ്റുകൂടാതെ, അതുപോലെ തന്നെ ടൈപ്പ് ചെയ്യേണ്ടതാണ്. എല്ലാ കോളങ്ങളും തെറ്റുകൂടാതെ പൂരിപ്പിച്ചു കഴിഞ്ഞാൽ "Register" എന്ന ഭാഗത്ത് click ചെയ്യുക. എല്ലാം ശരിയായി പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ "Candidate Registration Confirmation" എന്ന പേജ് ദൃശ്യമാകും. അവിടെ "Confirm" എന്നും "Edit" എന്നും രണ്ട് ബട്ടണുകൾ ഉണ്ടാകും. ചെയ്തതെല്ലാം ശരിയാണെന്ന് ഉറപ്പില്ലെങ്കിൽ "Edit" ബട്ടൺ ക്ലിക്ക് ചെയ്ത് നേരത്തെയുള്ള പേജിൽ പോയി എന്തെങ്കിലും തിരുത്തലുകൾ വരുത്താനുണ്ടെങ്കിൽ ആയത് ചെയ്ത ശേഷം "Register" ക്ലിക്ക് ചെയ്ത് "Confirmation" പേജിൽ തിരികെ വരാം. ചെയ്തതെല്ലാം ശരിയാണെന്ന് ഉറപ്പുണ്ടെങ്കിൽ "Confirm" ബട്ടൺ ക്ലിക്ക് ചെയ്യുക. അപ്പോൾ അപേക്ഷകന് കമ്പ്യൂട്ടർ ഒരു ആപ്ലിക്കേഷൻ നമ്പർ നൽകുന്നു. ഈ നമ്പർ തുടർന്ന് പല ഘട്ടങ്ങളിലും ആവശ്യമുള്ളതിനാൽ അത് തെറ്റാതെ എഴുതി സൂക്ഷിക്കുക. റിസൾട്ട് നോക്കുന്നതിനും ഓൺലൈൻ ഓപ്ഷൻ നൽകുന്നതിനും തുടങ്ങി എല്ലാ ആവശ്യങ്ങൾക്കും ആപ്ലിക്കേഷൻ നമ്പരും പാസ്സ് വേഡും നിർബന്ധമായും ഉപയോഗിക്കേണ്ടതിനാൽ ഇക്കാര്യത്തിൽ പ്രത്യേക ജാഗ്രത പുലർത്തുക.

## സ്റ്റേപ്പ്-2 : Candidate Login

തുടർന്നുള്ള എല്ലാ ഘട്ടങ്ങളിലും പ്രവേശിച്ച് വിവരങ്ങൾ നൽകുന്നതിന് അപേക്ഷകൻ Login എന്ന പ്രക്രിയ ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

- 1) ആപ്ലിക്കേഷൻ നമ്പർ: Login ചെയ്യുന്നതിന് കമ്പ്യൂട്ടർ വഴി ലഭിച്ച ആപ്ലിക്കേഷൻ നമ്പർ ആവശ്യമാണ്.
  - 2) പാസ്സ് വേഡ്: Login ചെയ്യുന്നതിന് രജിസ്ട്രേഷൻ സമയത്ത് ഉപയോഗിച്ച പാസ്സ് വേഡ് തെറ്റാതെ നൽകേണ്ടതാണ്.
- ഇപ്രകാരം ആപ്ലിക്കേഷൻ നമ്പരും പാസ്സ് വേഡും നൽകി വിജയകരമായി Login ചെയ്തു കഴിഞ്ഞാൽ അപേക്ഷകന്റെ ഫോട്ടോ അപ്ലോഡ് ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പേജ് ദൃശ്യമാകും.

## സ്റ്റേപ്പ്-3 : അപേക്ഷയിൽ വിവരം നൽകൽ

ഫോട്ടോ അപ്ലോഡ് ചെയ്യൽ: കമ്പ്യൂട്ടറിൽ ലോഡ് ചെയ്തിട്ടുള്ളതോ സ്കാൻ ചെയ്തതോ ആയ അപേക്ഷകന്റെ പാസ്സ് പോർട്ട് സൈസ് ഫോട്ടോ ഇതിനായി ആവശ്യമാണ്.

താഴെപ്പറയുന്ന തരത്തിലുള്ള ഫോട്ടോ ആയിരിക്കണം അപ്ലോഡ് ചെയ്യാനായി നൽകേണ്ടത്.

- പാസ്സ് പോർട്ട് സൈസ്
- ഇളം നിറങ്ങളിലോ വെളുത്തതോ ആയ പ്രതലത്തിൽ എടുത്ത കളർ ഫോട്ടോ.
- മുഖം തെളിവാർന്നതും നിവർന്നതും ആയിരിക്കണം.
- തൊപ്പി, കറുത്ത കണ്ണട തുടങ്ങിയവ ധരിച്ചിരിക്കരുത്.
- ഇമേജ് ഫയൽ jpg (jpeg) ഫോർമാറ്റിൽത്തന്നെയായിരിക്കണം.
- ഫോട്ടോ 150 പിക്സൽ വീതിയിലും 200 പിക്സൽ ഉയരത്തിലും ഉള്ളതായിരിക്കണം.
- ഇമേജ് സൈസ് 15 kb യ്ക്കും 30 kb യ്ക്കും ഇടയിലായിരിക്കണം.
- അപേക്ഷകന്റെ പേരും ഫോട്ടോ എടുത്ത തീയതിയും ഫോട്ടോയുടെ അടിഭാഗത്തായി വെളുത്ത പ്രതലത്തിൽ അച്ചടിച്ചിരിക്കണം.



**ഫോട്ടോ അപ്ലോഡ് ചെയ്യേണ്ട രീതി:**

സ്കാനിംഗിലൂടെയോ, ഡിജിറ്റൽ ഇമേജ് മുഖേനയോ ഫോട്ടോ കമ്പ്യൂട്ടറിൽ സൂക്ഷിച്ചു കഴിഞ്ഞാൽ 'Upload your recent photograph' എന്ന ലിങ്കിനടുത്തുള്ള 'Browse' എന്ന ബട്ടൺ ക്ലിക്ക് ചെയ്ത് ഫോട്ടോ സെലക്ട് ചെയ്യുക. അവിടെ 'upload' എന്ന ബട്ടൺ click ചെയ്യുമ്പോൾ യഥാസ്ഥാനത്ത് അപേക്ഷകന്റെ ഫോട്ടോ upload ചെയ്യപ്പെടും. ഇങ്ങനെ അപ് ലോഡ് ചെയ്യപ്പെടുന്ന ഫോട്ടോ വ്യക്തതയില്ലാത്തതാണെങ്കിൽ അപേക്ഷ നിരസിക്കപ്പെടാൻ അത് കാരണമാകും. ഇത്തരം സന്ദർഭങ്ങളിൽ വ്യക്തതയുള്ള പുതിയ ഫോട്ടോ വീണ്ടും upload ചെയ്യാവുന്നതാണ്.

**ഓർമ്മിക്കുക:-** അപ്ലോഡ് ചെയ്ത ഫോട്ടോയുടെ അതേ പകർപ്പ് തന്നെ ആപ്ലിക്കേഷൻ പ്രിന്റൗട്ടിൽ ഒട്ടിച്ച് അറ്റസ്റ്റ് ചെയ്ത് വാങ്ങേണ്ടതാണ്. അങ്ങനെ ചെയ്യാത്ത അപേക്ഷകൾ നിരസിക്കപ്പെടാൻ കാരണമാകും.

**അടിസ്ഥാന വിവരങ്ങൾ :**

അപേക്ഷയിന്മേൽ തീരുമാനമെടുക്കുന്നതിന് വേണ്ടി അപേക്ഷകന്റെ എല്ലാ അടിസ്ഥാന വിവരങ്ങളും ഈ ഘട്ടത്തിലാണ് നൽകേണ്ടത്. ആയതിലേയ്ക്ക് പ്രോസ്പെക്ടസ് ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിച്ചശേഷം മാത്രം വിവരങ്ങൾ നൽകുക. തെറ്റായതോ അപൂർണ്ണമായതോ ആയ വിവരങ്ങൾ അപേക്ഷകൻ നൽകാനിടവന്നാൽ അത് അപേക്ഷകന്റെ അഡ്മിഷനും സംവരണവും സംബന്ധിച്ച തീരുമാനങ്ങളെ പ്രതികൂലമായി ബാധിക്കുന്നതാണ്.

**പരീക്ഷാ വിവരങ്ങൾ :**

- 1) അഡ്മിഷൻ ആവശ്യമുള്ള കോഴ്സുകൾക്ക് നേരെയുള്ള കോളങ്ങളിൽ അപേക്ഷകൻ ടിക് (✓) അടയാളം ഇടേണ്ടതാണ്.
- 2) പരീക്ഷാ കേന്ദ്രങ്ങൾ: പ്രവേശന പരീക്ഷ താഴെപ്പറയുന്ന കേന്ദ്രങ്ങളിൽ നടത്തുന്നതാണ്. തിരുവനന്തപുരം, കൊല്ലം, പത്തനംതിട്ട, ആലപ്പുഴ, കോട്ടയം, തൊടുപുഴ, കട്ടപ്പന, എറണാകുളം, തൃശ്ശൂർ, പാലക്കാട്, മലപ്പുറം, കോഴിക്കോട്, വയനാട്, കണ്ണൂർ, കാസർഗോഡ്, മുംബൈ, ന്യൂഡൽഹി, ദുബായ്. അപേക്ഷകൻ ഇവയിൽ ഏതെങ്കിലും ഒരു കേന്ദ്രം തെരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടതാണ്. പരീക്ഷാ കേന്ദ്രം മാറ്റാൻ പീനീട് അനുവദിക്കുന്നതല്ല.
- വ്യക്തിഗത വിവരങ്ങൾ :**
- 3) അപേക്ഷകന്റെ പേര്: രജിസ്ട്രേഷൻ സമയത്ത് അപേക്ഷകൻ നൽകിയ പേര് ദൃശ്യമാകുന്നു. ഇത് വ്യത്യാസപ്പെടുത്താൻ കഴിയില്ല.
- 4) സ്ത്രീ/പുരുഷൻ: സ്ത്രീയോ പുരുഷനോ എന്ന് രേഖപ്പെടുത്തുക.
- 5) ജനനത്തീയതി: രജിസ്ട്രേഷൻ സമയത്ത് അപേക്ഷകൻ നൽകിയ ജനനത്തീയതി ദൃശ്യമാകുന്നു. ഇത് വ്യത്യാസപ്പെടുത്താൻ കഴിയില്ല.
- 6) പൗരത്വം: അപേക്ഷകൻ ഇൻഡ്യൻ പൗരനാണെങ്കിൽ 'ഇൻഡ്യൻ' എന്നും, PIO കാർഡ് ഉള്ളയാളാണെങ്കിൽ 'PIO' എന്നും ഓവർസീസ് സിറ്റിസൺ ആണെങ്കിൽ 'OCI' എന്നും രേഖപ്പെടുത്തുക.
- 7) നേറ്റിവിറ്റി: ഇതിനായി പ്രോസ്പെക്ടസ് ക്ലോസ് 6.1 കാണുക.
- 8) സംസ്ഥാനം: അപേക്ഷകൻ സ്ഥിരമായി താമസിക്കുന്ന സംസ്ഥാനം ലിസ്റ്റിൽ നിന്ന് തെരഞ്ഞെടുക്കാം.
- 9) ആധാർ നമ്പർ: വിദ്യാർത്ഥിയുടെ 12 അക്ക ആധാർ നമ്പർ നൽകുക.
- 10) പിതാവിന്റെയും മാതാവിന്റെയും രക്ഷാകർത്താവിന്റെയും പേര്: ഇവിടെ അപേക്ഷകന്റെ പിതാവിന്റെയും മാതാവിന്റെയും രക്ഷാകർത്താവിന്റെയും പേരും അപേക്ഷകൻ രക്ഷാകർത്താവുമായുള്ള ബന്ധവും രേഖപ്പെടുത്തുക.
- 11) മതം: അപേക്ഷകന്റെ മതം ലിസ്റ്റിൽ നിന്നും തെരഞ്ഞെടുക്കുക.
- 12) സ്ഥിരമായ മേൽവിലാസം:- അപേക്ഷകന്റെ സ്ഥിര മേൽവിലാസം (പിൻകോഡ് ഉൾപ്പെടെ) ടൈപ്പ് ചെയ്ത് ചേർക്കുക.
- 13) (i) ബന്ധപ്പെടേണ്ട വിലാസം: മുകളിൽപ്പറഞ്ഞത് തന്നെയാണെങ്കിൽ 'Same as above' എന്ന ഭാഗത്ത് ടിക് (✓) ചെയ്യുക. അല്ലെങ്കിൽ പുതിയ വിലാസം ടൈപ്പ് ചെയ്ത് ചേർക്കുക.  
(ii) ടെലിഫോൺ നമ്പർ:- അപേക്ഷകന്റെ ലാൻഡ് ടെലിഫോൺ നമ്പർ STD കോഡ് സഹിതം നൽകുക.
- 14) യോഗ്യതാ പരീക്ഷയുടെ വിവരങ്ങൾ ലിസ്റ്റിൽ നിന്നും തെരഞ്ഞെടുക്കുക.
- 15) ഹയർ സെക്കണ്ടറി / തത്തുല്യ പരീക്ഷയ്ക്ക് പഠിച്ച വിഷയങ്ങൾ തെരഞ്ഞെടുക്കുക
- 16) പ്ലസ് ടു ലെവലിൽ സംസ്കൃതം പഠിച്ചിട്ടുണ്ടോയെന്ന് രേഖപ്പെടുത്തുക.
- 17) സാമുദായിക സംവരണം:- ബന്ധപ്പെട്ട സ്ക്രീനിൽ ദൃശ്യമാകുന്ന ജാതി ലിസ്റ്റിൽ നിന്നും അപേക്ഷകർ അവരുടെ ജാതി തെരഞ്ഞെടുക്കുക. അപേക്ഷകൻ സംവരണത്തിന് അർഹനല്ലെങ്കിൽ 'General' എന്ന ഭാഗം തെരഞ്ഞെടുക്കുക. താഴെപ്പറയുന്ന വിഭാഗങ്ങൾക്ക് സാമുദായിക സംവരണത്തിന് അർഹതയുണ്ട്.  
a) SEBC വിഭാഗം:- ഈഴവ, മുസ്ലീം, മറ്റു പിന്നോക്ക ഹിന്ദുക്കൾ, ലത്തീൻ കത്തോലിക്കരും ആംഗ്ലോ ഇന്ത്യൻസും, ധീവരയും അവാന്തര വിഭാഗങ്ങളും, വിശ്വകർമ്മയും അവാന്തര വിഭാഗങ്ങളും, കുശവനും അനുബന്ധ സമുദായങ്ങളും, മറ്റു പിന്നോക്ക ക്രിസ്ത്യൻ, കൂടുംബി. (പ്രോസ്പെക്ടസ് അനുബന്ധം XI കാണുക.)  
b) ജ്യു വിഭാഗത്തിലേയ്ക്കുള്ള സംവരണം ആഗ്രഹിക്കുന്ന അപേക്ഷകർ, അവർ ജ്യു വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുന്നു എന്ന് രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള ജാതി സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

- c) പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗ വിഭാഗങ്ങളിലേയ്ക്കുള്ള സംവരണം:- കേരളീയരായ അപേക്ഷകരിൽ പ്രോസ്പെക്ടസ് അനുബന്ധം VIII, IX ഇവയിൽ പ്രതിപാദിച്ചിട്ടുള്ള വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുന്നവർ പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗ വിഭാഗം സംവരണത്തിന് അർഹരാണ്. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾക്ക് ക്ലോസ് 5.4.3. കാണുക.
- d) OEC വിഭാഗങ്ങൾക്കുള്ള സംവരണം:- OEC വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുന്ന അപേക്ഷകർ നോൺ ക്രീമിലെയർ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. നോൺ ക്രീമിലെയർ വിഭാഗത്തിൽപ്പെടാത്ത OEC അപേക്ഷകർ വിദ്യാഭ്യാസാനുകൂല്യങ്ങൾക്കായി വില്ലേജ് ഓഫീസർ നൽകുന്ന ജാതി സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.
- e) അനുബന്ധം X(c) ൽ ഉൾപ്പെടുന്ന സമുദായങ്ങൾക്കുള്ള വിദ്യാഭ്യാസാനുകൂല്യങ്ങൾക്ക്:- പ്രോസ്പെക്ടസ് അനുബന്ധം X(c) ൽ കൊടുത്തിട്ടുള്ള സമുദായങ്ങളിൽപ്പെടുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾ വാർഷിക വരുമാനം 6 ലക്ഷം രൂപയിൽ കുറവായ പക്ഷം OEC വിഭാഗത്തിന് ലഭ്യമാകുന്ന വിദ്യാഭ്യാസാനുകൂല്യങ്ങൾ ലഭിക്കുന്നതിന് വില്ലേജ് ഓഫീസിൽ നിന്നുള്ള ജാതി സർട്ടിഫിക്കറ്റും, വരുമാന സർട്ടിഫിക്കറ്റും അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. എന്നാൽ സംവരണാനുകൂല്യങ്ങൾക്കായി നോൺ ക്രീമിലെയർ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് സമർപ്പിച്ചിട്ടുള്ളവർ ഫീസാനുകൂല്യങ്ങൾക്കായി വരുമാന സർട്ടിഫിക്കറ്റ് സമർപ്പിച്ചാൽ മതിയാകും.
- 18) മിശ്രവിവാഹിതരുടെ മക്കൾക്കുള്ള ആനുകൂല്യങ്ങൾക്കുവേണ്ടി :- മിശ്രവിവാഹിതരായ പട്ടിക ജാതി/പട്ടിക വർഗ്ഗ വിഭാഗങ്ങളിൽപ്പെടുന്ന രക്ഷിതാക്കളുടെ മക്കൾ ആ വിവരം രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. ഇവർ വില്ലേജ് ഓഫീസർ നൽകുന്ന മിശ്ര വിവാഹ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അപേക്ഷയോടൊപ്പം ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്.
- 19) SC/ ST claim നിരസിച്ചിട്ടുണ്ടോ? :- മുൻകാലങ്ങളിൽ പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ SC/ ST claim നിരസിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ 'Yes' എന്നും ഇല്ലെങ്കിൽ 'Not Applicable' എന്നും സെലക്ട് ചെയ്യുക.

**20) വരുമാന സർട്ടിഫിക്കറ്റ് :**

SC/ST/OEC ഒഴികെയുള്ള കേരളീയരായ അപേക്ഷകർ അഡ്മിഷൻ പൂർത്തിയായതിനുശേഷം വരുമാനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സർക്കാരോ, കോളേജ് പ്രവേശന അധികൃതരോ പ്രഖ്യാപിച്ചേക്കാവുന്ന ഫീസാനുകൂല്യങ്ങൾ/ സ്കോളർഷിപ്പുകൾ എന്നിവയ്ക്ക് പരിഗണിക്കപ്പെടണമെന്നുണ്ടെങ്കിൽ ഇത്തരം അപേക്ഷകർ അപേക്ഷയോടൊപ്പം വരുമാന സർട്ടിഫിക്കറ്റ് നൽകേണ്ടതാണ്.

- a) വാർഷിക കുടുംബ വരുമാനം: വില്ലേജ് ഓഫീസർ നൽകുന്ന വരുമാന സർട്ടിഫിക്കറ്റിൽ കാണിച്ചിട്ടുള്ള തുക 'കുടുംബ വാർഷിക വരുമാനം' എന്ന കോളത്തിൽ ടൈപ്പ് ചെയ്യുക.
- b) ജില്ല: തന്നിട്ടുള്ള ലിസ്റ്റിൽ നിന്നും ജില്ല തെരഞ്ഞെടുക്കുക.
- c) താലൂക്ക്: തന്നിട്ടുള്ള ലിസ്റ്റിൽ നിന്നും താലൂക്ക് തെരഞ്ഞെടുക്കുക.
- d) വില്ലേജ്: വരുമാന സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ലഭിച്ച വില്ലേജ് തെരഞ്ഞെടുക്കുക.

21) പ്രത്യേക സംവരണം:- ഒന്നോ അതിലധികമോ പ്രത്യേക സംവരണത്തിന് അർഹതയുണ്ടെങ്കിൽ നൽകിയിട്ടുള്ള ലിസ്റ്റിൽ നിന്നും അർഹമായത് തെരഞ്ഞെടുക്കുക.

22) ശാരീരിക വൈകല്യമുള്ളവർക്കുള്ള സംവരണത്തിന് അർഹതയുണ്ടെങ്കിൽ യഥാസ്ഥാനത്ത് 'Yes' എന്നും ഇല്ലെങ്കിൽ 'No' എന്നും സെലക്ട് ചെയ്യുക.

**സ്റ്റേപ്പ്-4 : അപേക്ഷ പൂർത്തിയാക്കുന്ന അവസാന ഘട്ടം**

ഇതും ഒറ്റത്തവണ കൊണ്ട് പൂർത്തിയാക്കേണ്ട ഒരു പ്രക്രിയയാണ്. മൂന്നാമത്തെ സ്റ്റേപ്പിൽ കൊടുത്ത വിവരങ്ങളെല്ലാം ശരിയാണെന്ന് ഉറപ്പാക്കിയശേഷം 'Final Submission' എന്ന ലിങ്ക് ക്ലിക്ക് ചെയ്യുക. ഈ സ്റ്റേപ്പ് പൂർത്തിയാക്കിക്കഴിഞ്ഞാൽ അപേക്ഷയിന്മേൽ യാതൊരു വിധ മാറ്റങ്ങളും വരുത്താൻ കഴിയില്ല എന്ന വിവരം പ്രത്യേകം ശ്രദ്ധിക്കുക.

**സ്റ്റേപ്പ്-5: അപേക്ഷാ ഫീസിന്റെ വിവരം**

ഈ ഘട്ടത്തിലാണ് അപേക്ഷാ ഫീസ് സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ നൽകേണ്ടത്. (ക്ലോസ് 7.2 & 7.3 കാണുക)

**സ്റ്റേപ്പ്-6: അപേക്ഷയുടെ പ്രിന്റൗട്ട്**

സ്റ്റേപ്പ്-5 പൂർത്തിയാക്കിയശേഷം അപേക്ഷയുടെ എല്ലാ പേജുകളുടേയും പ്രിന്റൗട്ട് എടുക്കുക. കോഴ്സ് സർട്ടിഫിക്കറ്റ്, നേറ്റിവിറ്റി സർട്ടിഫിക്കറ്റ് എന്നിവ അപേക്ഷയിൽത്തന്നെ നിർദ്ദിഷ്ട സ്ഥാനത്ത് സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തി വാങ്ങേണ്ടതാണ്.

**മുന്നറിയിപ്പ് :** ഓൺലൈൻ അപേക്ഷയുടെ നടപടിക്രമങ്ങൾ പൂർത്തീകരിച്ച ശേഷം 'logout' എന്ന ലിങ്കിൽ ക്ലിക്ക് ചെയ്ത് സിസ്റ്റത്തിൽ നിന്നും 'logout' ചെയ്യേണ്ടതാണ്. മറ്റുള്ളവർ അപേക്ഷാർത്ഥിയുടെ ഹോംപേജിൽ കയറി ദുരുപയോഗം ചെയ്യുന്നത് ഒഴിവാക്കാൻ ഇത് അത്യന്താപേക്ഷിതമാണ്.

**സ്റ്റേപ്പ്-7: അപേക്ഷയും അനുബന്ധ രേഖകളും അയയ്ക്കുന്നത്**

അപേക്ഷയുടെ പ്രിന്റൗട്ടിൽ യഥാസ്ഥാനങ്ങളിൽ അപേക്ഷകനും രക്ഷാകർത്താവും ഒപ്പിട്ട് നിശ്ചിത സ്ഥാനത്ത് അപേക്ഷകന്റെ വിരലടയാളം പതിച്ചശേഷം അപ്ലോഡ് ചെയ്ത ഫോട്ടോയുടെ പകർപ്പ് ഒട്ടിച്ച് സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തി ആവശ്യമായ എല്ലാ സർട്ടിഫിക്കറ്റുകളും രേഖകളും സഹിതം പ്രത്യേകമായി നൽകിയിട്ടുള്ള കവറിൽ ഉൾക്കൊള്ളിച്ച് നിശ്ചിത സമയത്തിനകം പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറുടെ ഓഫീസിൽ എത്തിക്കേണ്ടതാണ്. (ക്ലോസ് 7.5 & 7.6 കാണുക)

**ഓൺലൈൻ അപേക്ഷ സമർപ്പിക്കുമ്പോൾ പാലിക്കേണ്ട സുരക്ഷാ മാനദണ്ഡങ്ങൾ**

- അപേക്ഷകന്റെ പാസ്‌വേഡും കീ നമ്പരും മറ്റാർക്കും വെളിപ്പെടുത്തിക്കൊടുക്കുകയോ കൈമാറുകയോ ചെയ്യരുത്.
- മോസില്ല ഫയർഫോക്സിന്റെ നൂതന വേർഷൻ ഉപയോഗിക്കുക.
- അപേക്ഷാ സമർപ്പണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഉപയോഗിച്ചുവരുന്ന കമ്പ്യൂട്ടറിൽ നിന്നും പുറത്തേക്ക് കടക്കുന്നതിന് മുമ്പായി Logout ചെയ്യാൻ പ്രത്യേകം ശ്രദ്ധിക്കുക.
- മൊബൈൽ ഫോൺ മുഖേന അപേക്ഷാ സമർപ്പണം നടത്താൻ പാടില്ല.
- ഒന്നിലധികം പേർ ഒരു കമ്പ്യൂട്ടറിൽ നിന്ന് ഒരേ ബ്രൗസർ ഉപയോഗിച്ച് വിവിധ വിൻഡോകളിലൂടെയോ വിവിധ ടാബുകളിലൂടെയോ അപേക്ഷാ സമർപ്പണം നടത്താൻ പാടില്ല.

**അനുബന്ധം - XXI**

**പ്രോസ്പെക്ടസിലെ പ്രധാന ക്ലോസുകളുടെ സംക്ഷിപ്ത മലയാള പരിഭാഷ**

(ഇംഗ്ലീഷിലുള്ള പ്രോസ്പെക്ടസിലെ ചില പ്രധാന ക്ലോസുകളുടെ പരിഭാഷ മാത്രമാണ് ഇത്. മലയാളം പരിഭാഷയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള വ്യാഖ്യാനത്തിൽ അഭിപ്രായഭിന്നത ഉണ്ടാകുന്ന പക്ഷം ഇംഗ്ലീഷ് വേർഷൻ ആധികാരികമായി കണക്കാക്കും - ക്ലോസ് 1.2 (b) കാണുക)

**1.4 (a)** എഞ്ചിനീയറിംഗ് പ്രൊഫഷണൽ കോഴ്സുകളിലേക്കുള്ള പ്രവേശനത്തിന് റാങ്ക് ലിസ്റ്റ് തയ്യാറാക്കുന്നതിലേക്ക് പ്രവേശന പരീക്ഷയുടെ പേപ്പർ ഒന്നിനും രണ്ടിനും കൂടി ലഭിച്ച മൊത്തം മാർക്കിനും യോഗ്യതാ പരീക്ഷയിൽ അവസാന വർഷം മാത്മാറ്റിക്സ്, ഫിസിക്സ്, കെമിസ്ട്രി എന്നീ വിഷയങ്ങളിൽ മൊത്തത്തിൽ ലഭിച്ച മാർക്ക്/ഗ്രേഡ് നും 50:50 എന്ന അനുപാതത്തിൽ തുല്യ പരിഗണന നൽകുന്നതായിരിക്കും. കെമിസ്ട്രി പഠിച്ചിട്ടില്ലാത്തവർക്ക് കമ്പ്യൂട്ടർ സയൻസിന്റേയും, കെമിസ്ട്രിയും കമ്പ്യൂട്ടർ സയൻസും പഠിച്ചിട്ടില്ലാത്തവർക്ക് ബയോടെക്നോളജിയുടേയും, കെമിസ്ട്രി, കമ്പ്യൂട്ടർ സയൻസ്, ബയോടെക്നോളജി എന്നിവ പഠിച്ചിട്ടില്ലാത്തവർക്ക് ബയോളജിയുടേയും മാർക്ക് പരിഗണിക്കുന്നതാണ്.

യോഗ്യതാ പരീക്ഷയുടെ മാർക്ക്, ക്ലോസ് 9.7.4 (b) ൽ പ്രസ്താവിച്ചിരിക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള സ്റ്റാൻഡാർഡൈസേഷൻ പ്രക്രിയയ്ക്കു വിധേയമാക്കിയതിനുശേഷമായിരിക്കും പരിഗണിക്കുന്നത്.

(പൂർണ്ണ വിവരങ്ങൾക്ക് ഇംഗ്ലീഷ് വെർഷൻ കാണുക)

\* \* \*

**1.7** സംസ്ഥാന റാങ്ക് ലിസ്റ്റിൽ നിന്നും സ്വാശ്രയ കോളേജുകളിലെ വിവിധ കോഴ്സുകളിലേക്കുള്ള അലോട്ട്മെന്റ്, സ്വാശ്രയ കോളേജുകളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ബഹു: ഇന്ത്യൻ സുപ്രീം കോടതി/ബഹു: കേരള ഹൈക്കോടതി വിധികൾക്കും കേന്ദ്ര സംസ്ഥാന സർക്കാരുകളുടെ ഉത്തരവുകൾക്കും വിധേയമായിരിക്കും.

\* \* \*

**2 കോഴ്സുകൾ, സ്ഥാപനങ്ങൾ, സീറ്റുകൾ**

**2.1 സർക്കാർ, എയ്ഡഡ് സ്ഥാപനങ്ങളിലെ സീറ്റുകൾ**

**2.1.1** ഗവണ്മെന്റ് സീറ്റുകൾ : പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ അലോട്ട്മെന്റ് നൽകുന്ന മെറിറ്റ് സീറ്റുകൾ.

(a) ഗവണ്മെന്റ് സീറ്റുകൾ : എല്ലാ ഗവണ്മെന്റ്/എയ്ഡഡ് സ്ഥാപനങ്ങളിലും ലഭ്യമാണ്.

(b) സർക്കാർ നിയന്ത്രണത്തിലും സ്വകാര്യ നിയന്ത്രണത്തിലുമുള്ള സ്വാശ്രയ കോളേജുകളിലെ സർക്കാർ സീറ്റുകളുടെ ലഭ്യത പ്രത്യേക വിജ്ഞാപനത്തിലൂടെ അറിയിക്കുന്നതാണ്. സ്വകാര്യ സ്വാശ്രയ കോളേജുകളിൽ പ്രവേശനം തേടുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് സർക്കാരും, സ്വകാര്യ സ്വാശ്രയ മാനേജ്മെന്റുകളും തമ്മിലുണ്ടാകുന്ന കരാറിലെ വ്യവസ്ഥകൾ ബാധകമായിരിക്കുന്നതും, അവർ കരാറിലെ വ്യവസ്ഥകൾ അംഗീകരിച്ചതായി കണക്കാക്കുന്നതുമായിരിക്കും.

**2.1.2** മാനേജ്മെന്റ് സീറ്റുകൾ : എയ്ഡഡ് സ്ഥാപനങ്ങളിൽ മാനേജ്മെന്റിന് നീക്കിവച്ചിട്ടുള്ള സീറ്റുകൾ.

**2.2** സ്വാശ്രയ സ്ഥാപനങ്ങളിലുള്ള സീറ്റുകൾ : സ്വാശ്രയ സ്ഥാപനങ്ങളിലുള്ള വിവിധയിനം സീറ്റുകളെക്കുറിച്ച് പ്രത്യേക വിജ്ഞാപനത്തിലൂടെ അറിയിക്കുന്നതാണ്.

\* \* \*

**4 വിവിധ കോഴ്സുകൾക്കുള്ള സീറ്റ് സംവരണങ്ങൾ :**

**4.1** വിവിധ കോഴ്സുകൾക്ക് ലഭ്യമായ മൊത്തം സീറ്റുകൾ 4.1.1 മുതൽ 4.1.5 വരെയുള്ള ക്ലോസുകളിലെ വിഭാഗങ്ങൾക്കായി സംവരണം ചെയ്യുന്നതാണ്.

**4.1.1 അവിലേന്ത്യാ കോട്ട :**

സംസ്ഥാനത്തെ ഗവണ്മെന്റ് മെഡിക്കൽ/ ഡന്റൽ കോളേജുകളിലെ എം.ബി.ബി.എസ്/ബി.ഡി.എസ്. കോഴ്സുകളിലുള്ള ആകെ സീറ്റുകളിൽ ഡയറക്ടർ ജനറൽ ഓഫ് ഹെൽത്ത് സർവ്വീസസ്, ഗവൺമെന്റ് ഓഫ് ഇന്ത്യ, അലോട്ട്മെന്റ് നടത്തുന്നതിന് മാറ്റിവയ്ക്കപ്പെടുന്ന പതിനഞ്ചു ശതമാനം സീറ്റുകളാണിവ.

**4.1.2 നാമനിർദ്ദേശം ചെയ്യപ്പെടുന്നവർക്കുള്ള സംവരണം :**

ഇന്ത്യാ ഗവണ്മെന്റോ കേന്ദ്രഭരണ പ്രദേശങ്ങളോ മറ്റു സംസ്ഥാനങ്ങളോ വിവിധ കോഴ്സുകൾക്കു നാമനിർദ്ദേശം ചെയ്യപ്പെടുന്നവർക്കായി നീക്കിവയ്ക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള സീറ്റുകൾ. (വിശദവിവരങ്ങൾക്ക് ക്ലോസ് 4.1.11(b), 4.1.12, 4.1.13, 4.1.14 നോക്കുക.)

**4.1.3 ശാരീരിക വൈകല്യമുള്ളവർക്കുള്ള സംവരണം :**

4.1.1, 4.1.2 ക്ലോസ് പ്രകാരമുള്ള സീറ്റുകൾ കഴിച്ച് സംസ്ഥാന റാങ്ക് ലിസ്റ്റിൽ നിന്നും സംസ്ഥാനത്തിന് അലോട്ട്മെന്റിനായി ലഭിക്കുന്ന സീറ്റുകളുടെ മൂന്ന് ശതമാനം എല്ലാ സർക്കാർ/എയ്ഡഡ് കോളേജുകളിലെയും എല്ലാ കോഴ്സുകൾക്കും ശാരീരിക വൈകല്യമുള്ളവർക്കു സംവരണം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. (വിശദവിവരങ്ങൾക്ക് ക്ലോസ് 5.3 കാണുക.)

**4.1.4 പ്രത്യേക സംവരണം :**

നിശ്ചിത വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ടവർക്ക് നിശ്ചിത കോഴ്സുകൾക്ക് സംവരണം ചെയ്യപ്പെട്ട സീറ്റുകളാണിവ. (വിശദവിവരങ്ങൾക്ക് ക്ലോസ് 5.2 നോക്കുക.)

**4.1.5 നിർദ്ദേശാനുസൃത സംവരണം :**

അവിലേന്ത്യാ കോട്ട, ഇന്ത്യാ ഗവണ്മെന്റ് നോമിനികൾ, പ്രത്യേക സംവരണം, മാനേജ്മെന്റ് ക്യാട്ട, ശാരീരിക വൈകല്യമുള്ളവർ എന്നിവർക്കായി നീക്കിവച്ച സീറ്റുകൾ ഒഴികെ ഓരോ കോഴ്സിനും അവശേഷിക്കുന്ന സീറ്റുകൾ കാലാകാലങ്ങളിൽ ഭേദഗതി ചെയ്യപ്പെട്ടിട്ടുള്ള 02.05.1966-ലെ G.O.(P)208/66/Edn. ഉത്തരവിലെയും 06.10.2008-ലെ G.O.(Ms)No.95/08/SCSTDD ഉത്തരവിലേയും, 23.05.2014-ലെ G.O.(Ms)No.10/2014/BCDD ഉത്തരവിലേയും തത്വങ്ങൾക്കനുസൃതമായി വിതരണം ചെയ്യുന്നതാണ്. നിർദ്ദേശാനുസൃത സംവരണം ഇപ്രകാരമാണ്.

(A)	സ്റ്റേറ്റ് മെരിറ്റ് (SM)	-	60%
(B)	സാമൂഹികവും വിദ്യാഭ്യാസപരവുമായി പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന വിഭാഗങ്ങൾ (SEBC)	-	30%
(a)	ഇൗഴവ (EZ)	-	9%
(b)	മുസ്ലീം (MU)	-	8%
(c)	മറ്റു പിന്നോക്ക ഹിന്ദു (BH)	-	3%
(d)	ലത്തീൻ കത്തോലിക്കരും ആംഗ്ലോ ഇന്ത്യൻസും (LA)	-	3%
(e)	ധീവരയും അവാന്തര വിഭാഗങ്ങളും (DV)	-	2%
(f)	വിശ്വകർമ്മയും അവാന്തര വിഭാഗങ്ങളും (VK)	-	2%
(g)	കുശവനും അനുബന്ധ സമുദായങ്ങളും (KN)	-	1%
(h)	മറ്റു പിന്നോക്ക ക്രിസ്ത്യൻ (BX)	-	1%
(i)	കുഡുംബി (KU)	-	1%
(C)	പട്ടികജാതികളും പട്ടികവർഗ്ഗങ്ങളും	-	10%
(a)	പട്ടികജാതി (SC)	-	8%
(b)	പട്ടികവർഗ്ഗം (ST)	-	2%

**4.1.6** വിവിധ കോഴ്സുകൾക്ക് ലഭ്യമായ മൊത്തം സീറ്റുകളുടെ എണ്ണം കേന്ദ്രീകൃത അലോട്ട്മെന്റ് നടപടിക്രമം 2016 (CAP 2016) ആരംഭിക്കുന്നതിനു മുമ്പ് പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നതാണ്.

**4.1.7** എം.ബി.ബി.എസ്./ബി.ഡി.എസ്. കോഴ്സുകളിലെ അവിലേന്ത്യാ ക്യാട്ടാ, നോമിനികൾ എന്നിവയൊഴികെ എല്ലാ ഗവണ്മെന്റ് സീറ്റുകളിലേക്കുമുള്ള പ്രവേശനം അതതു റാങ്ക് ലിസ്റ്റിന്റെ/ഇന്റർസേ മെറിറ്റിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലായിരിക്കും. \* \* \*

**5. സംവരണത്തിനുള്ള അവകാശവും ഹാജരാക്കേണ്ട സർട്ടിഫിക്കറ്റുകളും:**

**കുറിപ്പ്:**

- (i) പ്രത്യേക/നിർദ്ദേശാനുസൃത സംവരണ അവകാശം, സമർപ്പിക്കേണ്ട രേഖകളുമായി പ്രവേശന പരീക്ഷയ്ക്ക് അപേക്ഷ സമർപ്പിക്കുമ്പോൾ ഉന്നയിക്കേണ്ടതാണ്. അപേക്ഷയിൽ യഥാസ്ഥാനത്ത് അവകാശവാദം രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. അപേക്ഷ സമർപ്പിച്ച ശേഷം ഉന്നയിക്കുന്ന അവകാശവാദം തെളിവുകൾ ഹാജരാക്കിയാലും പരിഗണിക്കുന്നതല്ല. അപേക്ഷയിൽ ഒരിക്കൽ അവകാശവാദം ഉന്നയിച്ചു കഴിഞ്ഞാൽ പിന്നീട് ഒരു സാഹചര്യത്തിലും അതു ഭേദഗതി ചെയ്യാൻ അനുവദിക്കുന്നതല്ല.

- (ii) പ്രോസ്പെക്ടസിൽ പ്രത്യേകം നിർദ്ദേശിക്കാത്ത പക്ഷം, നിർദ്ദേശാനുസൃതവും പ്രത്യേകവുമായ സംവരണ സീറ്റുകൾ ക്ലോസ് 6.1(i) അനുസരിച്ച് തരംതിരിച്ചിട്ടുള്ള 'കേരളീയർ'ക്കു മാത്രം അവകാശപ്പെട്ടതായിരിക്കും.

**5.1 നോമിനികൾക്കുള്ള സംവരണം:**

MBBS/BDS പ്രവേശനത്തിന് കേന്ദ്ര സർക്കാരിന് നീക്കിവയ്ക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള സീറ്റുകൾക്ക് അർഹതയുള്ള വിഭാഗങ്ങളുടെയും, ആർക്കാണ് അവർ അപേക്ഷ അയയ്ക്കേണ്ടതെന്നതിന്റെയും, വിവരങ്ങൾ അനുബന്ധം III (3) ൽ നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

BHMS, BAMS കോഴ്സുകൾക്ക് നോമിനികളുടെ വിഭാഗത്തിൽ സംവരണത്തിന് അർഹതയുള്ളവരുടെ വിവരം അനുബന്ധം IV(2), V(2) എന്നിവയിൽ ലഭ്യമാണ്.

**5.2 പ്രത്യേക സംവരണത്തിനുള്ള അവകാശങ്ങൾ:**

- (i) MBBS, BDS കോഴ്സുകളിൽ പ്രത്യേക വിഭാഗങ്ങളുടെ തെരഞ്ഞെടുപ്പ് :  
MBBS,BDS കോഴ്സുകളിൽ പ്രത്യേക സംവരണ വിഭാഗത്തിലേയ്ക്ക് പരിഗണിക്കപ്പെടുന്നതിന് സംസ്ഥാന പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ നടത്തുന്ന മെഡിക്കൽ പ്രവേശന പരീക്ഷയിൽ പേപ്പർ ഒന്നിനും രണ്ടിനും കൂടി മൊത്തം 50% മാർക്ക് നേടിയിരിക്കേണ്ടതും ക്ലോസ് 6 ൽ പ്രസ്താവിച്ചിട്ടുള്ള യോഗ്യത ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ടതുമാണ്. SC/ST/SEBC/PD എന്നീ വിഭാഗക്കാർക്ക് നിയമാനുസൃതമായ ഇളവ് ലഭ്യമാണ്. ഇന്റർ സേ മെരിറ്റിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് പ്രവേശനമെങ്കിൽ പ്രവേശന പരീക്ഷയിൽ നിശ്ചിത യോഗ്യത ലഭിക്കുന്നവരെ മാത്രമേ MBBS,BDS കോഴ്സുകളിലേയ്ക്ക് ഇന്റർ സേ മെരിറ്റ് ലിസ്റ്റ് തയ്യാറാക്കാൻ പരിഗണിക്കുകയുള്ളൂ.
- (ii) പ്രത്യേക സംവരണ വിഭാഗങ്ങളുടെ കീഴിൽ പ്രവേശനം തേടുന്ന എല്ലാ അപേക്ഷകരും പ്രവേശന പരീക്ഷയ്ക്ക് (പരീക്ഷകൾക്ക്) ഹാജരാകേണ്ടതും റാങ്ക് ലിസ്റ്റിൽ സ്ഥാനം നേടേണ്ടതുമാണ്. ഇന്റർസേ മെരിറ്റിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് പ്രവേശനമെങ്കിൽ പ്രവേശന പരീക്ഷയിൽ റാങ്ക് ലഭിക്കുന്നവരെ മാത്രമേ, ഇന്റർസേ മെരിറ്റ് ലിസ്റ്റ് തയ്യാറാക്കാൻ പരിഗണിക്കുകയുള്ളൂ.
- (iii) അപേക്ഷകർ ആവശ്യപ്പെടുന്ന പ്രത്യേക സംവരണം ഏതിനത്തിൽപ്പെടുമെന്ന് അപേക്ഷയിൽ നിശ്ചിത കോളത്തിൽ സൂചിപ്പിക്കേണ്ടതും ക്ലോസ് 6 അനുസരിച്ച് അവർക്ക് അർഹതയുണ്ടായിരിക്കേണ്ടതുമാണ്.
- (iv) അപേക്ഷകർ തങ്ങളുടെ അവകാശവാദം തെളിയിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ സർട്ടിഫിക്കറ്റുകൾ കൂടി അപേക്ഷയുടെ പ്രിന്റുട്ടിനോടൊപ്പം അടക്കം ചെയ്യേണ്ടതാണ്.
- (v) ഈ വിഭാഗത്തിൽ 5.2.1 മുതൽ 5.2.14 വരെയുള്ള സീറ്റുകളിലേക്കുള്ള അലോട്ട്മെന്റ് പ്രവേശന പരീക്ഷയിലെ റാങ്കിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നടത്തുന്നതായിരിക്കും. 5.2.15 മുതൽ 5.2.17 വരെയുള്ള സീറ്റുകളിലേക്കുള്ള തെരഞ്ഞെടുപ്പ് പ്രസ്തുത ആവശ്യത്തിനുവേണ്ടി തയ്യാറാക്കുന്ന ഇന്റർസേ മെരിറ്റ് ലിസ്റ്റിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലായിരിക്കും. അതത് റാങ്ക് ലിസ്റ്റുകളിൽ ഉൾപ്പെട്ട് നിശ്ചിത യോഗ്യത നേടിയവരെ മാത്രമേ ഇന്റർസേ മെരിറ്റ് ലിസ്റ്റിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുന്നതിന് പരിഗണിക്കുകയുള്ളൂ.

\* \* \*

- (vii) സ്വാശ്രയ കോളേജുകളിൽ പ്രത്യേക സംവരണത്തിന് സീറ്റ് ലഭിക്കുകയാണെങ്കിൽ അത് പ്രത്യേകം വിജ്ഞാപനം ചെയ്യുന്നതായിരിക്കും. അപ്രകാരം ലഭിക്കുന്ന സീറ്റുകൾ യാതൊരു കാരണവശാലും സർക്കാർ/എയ്ഡഡ് കോളേജുകളിലേക്ക് മാറ്റുകയില്ല. സർക്കാർ/എയ്ഡഡ് കോളേജുകളിലെ പ്രത്യേക സംവരണ സീറ്റുകളുടെ വിശദാംശം അനുബന്ധം II(2), III(2), IV(2), V(2), VII(4) എന്നിവയിൽ നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

\* \* \*

**5.3 ശാരീരിക വൈകല്യമുള്ളവർക്കുള്ള സംവരണം**

1995ലെ 'പേഴ്സൺസ് വിത്ത് ഡിസ്എബിലിറ്റീസ് ആക്ട്'-ലെ VI-ാം അദ്ധ്യായം 39-ാം വകുപ്പ് പ്രകാരം എല്ലാ സർക്കാർ/എയ്ഡഡ് കോളേജുകളിലെയും എല്ലാ കോഴ്സുകൾക്കും, സംസ്ഥാന റാങ്ക് ലിസ്റ്റിൽ നിന്നും അലോട്ട് ചെയ്യുവാനായി സംസ്ഥാനത്തിന് ലഭിക്കുന്ന സീറ്റുകളുടെ 3 ശതമാനം സീറ്റുകൾ ശാരീരിക വൈകല്യമുള്ളവർക്കു സംവരണം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഈ ആക്ടിലെ 1-ാം അദ്ധ്യായം, 2(f) വകുപ്പനുസരിച്ച്, ഒരു മെഡിക്കൽ അതോറിറ്റി, 40 ശതമാനത്തിൽ കുറയാതെയുള്ള വൈകല്യമുള്ളയാൾ എന്നു സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ ഒരാളെ 'ശാരീരിക വൈകല്യമുള്ളയാൾ' എന്ന ഗണത്തിൽപ്പെടുത്തുന്നതാണ്. ഇന്ത്യൻ മെഡിക്കൽ കൗൺസിൽ പുറപ്പെടുവിച്ചിട്ടുള്ള മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശമായിരിക്കും ബി.എച്ച്.എം.എസ്. ഒഴികെയുള്ള മെഡിക്കൽ കോഴ്സുകൾക്ക്, ശാരീരിക വൈകല്യമുള്ളവരുടെ യോഗ്യത നിശ്ചയിക്കാൻ പരിഗണിക്കുന്നത്. ഇതനുസരിച്ച്, കാഴ്ച വൈകല്യമുള്ളവർക്കും കേഴ്വി വൈകല്യമുള്ളവർക്കും കൈകളുടെ ചലന സംബന്ധമായ വൈകല്യമുള്ളവർക്കും മെഡിക്കൽ കോഴ്സുകളിലെ പ്രവേശനത്തിന് അർഹതയുണ്ടായിരിക്കില്ല. കാലുകൾക്ക് ചലന സംബന്ധമായി 50 ശതമാനത്തിനും 70 ശതമാനത്തിനുമിടയ്ക്ക് വൈകല്യമുള്ളവർക്ക് ഈ ആക്ട് പ്രകാരം മെഡിക്കൽ കോഴ്സുകൾക്ക് ഉള്ള സംവരണ സീറ്റുകളിലേക്ക് പരിഗണിക്കുന്നതിന് അർഹതയുണ്ടായിരിക്കും. MBBS കോഴ്സിന് മെഡിക്കൽ കൗൺസിൽ ഓഫ് ഇൻഡ്യയുടെ നിർദ്ദേശപ്രകാരം കാലുകൾക്ക് ചലന സംബന്ധമായി 50 ശതമാനത്തിനും

70 ശതമാനത്തിനുമിടയ്ക്ക് വൈകല്യമുള്ളവരുടെ അഭാവത്തിൽ കാലുകൾക്ക് ചലന സംബന്ധമായി 40 ശതമാനത്തിനും 50 ശതമാനത്തിനുമിടയ്ക്ക് വൈകല്യമുള്ളവരെ സംവരണാനുകൂല്യത്തിന് പരിഗണിക്കുന്നതാണ്. മേൽപ്പറഞ്ഞ വിഭാഗങ്ങളുടെ അഭാവത്തിൽ പ്രസ്തുത സീറ്റുകളിൽ ജനറൽ വിഭാഗത്തെ പരിഗണിക്കുന്നതാണ്. സെൻട്രൽ കൗൺസിൽ ഓഫ് ഹോമിയോപ്പതി മെഡിസിൻ മാർഗ്ഗരേഖയനുസരിച്ച് കാഴ്ച വൈകല്യമോ (കളർ ബ്ലൈൻഡ്നെസ്സ് ഉൾപ്പെടെ), ശ്രവണവൈകല്യം അഥവാ സംസാരശേഷിയില്ലായ്മ അഥവാ രണ്ടും ഉള്ളവർക്ക് ബി.എച്ച്.എം.എസ്. കോഴ്സിന് അർഹതയുണ്ടായിരിക്കില്ല.

MBBS / BDS / BAMS / BHMS / BSMS / BUMS/ BVSc & AH എന്നീ കോഴ്സുകൾക്ക് ഈ സംവരണ ആനുകൂല്യത്തിന് അവകാശം ഉന്നയിക്കാൻ, ജില്ലാ മെഡിക്കൽ ബോർഡ്, പ്രവേശന പരീക്ഷയുടെ അപേക്ഷ സമർപ്പിക്കേണ്ടുന്ന അവസാന തീയതിയ്ക്ക് മുൻപുള്ള 3 മാസത്തിനകം നൽകിയ ശാരീരിക വൈകല്യത്തിന്റെ തോത് സൂചിപ്പിക്കുന്ന ഒരു സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ പകർപ്പ് അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. മറ്റു കോഴ്സുകളിലേയ്ക്ക് പരിഗണിക്കുന്നതിനും ഈ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് മതിയാകും. അഗ്രിക്കൾച്ചർ കോഴ്സുകൾ, ഫിഷറീസ്, എഞ്ചിനീയറിംഗ്, ആർക്കിടെക്ചർ കോഴ്സുകൾ എന്നിവയ്ക്ക് മാത്രം അപേക്ഷിക്കുന്നവർക്ക്, അപേക്ഷ സമർപ്പിക്കേണ്ടുന്ന അവസാന തീയതിയ്ക്ക് മുൻപുള്ള 12 മാസങ്ങൾക്കകം നൽകിയ മെഡിക്കൽ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ഹാജരാക്കിയാൽ മതിയാകും. മറ്റൊരു തരത്തിലുള്ള സർട്ടിഫിക്കറ്റുകളും ഈ ആനുകൂല്യം അനുവദിക്കാൻ പരിഗണിക്കില്ല. ഈ കോട്ടയിൽ അപേക്ഷിക്കുന്നവരുടെ മെരിറ്റ് ലിസ്റ്റ് പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയും, പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറുടെ അധ്യക്ഷതയിൽ, ജനറൽ മെഡിസിൻ, ഇ.എൻ.റ്റി., ന്യൂറോളജി, ഓർത്തോപീഡിക് സർജറി, ഒഫ്ത്താൽമോളജി, ഫിസിക്കൽ മെഡിസിൻ & റീഹാബിലിറ്റേഷൻ എന്നീ വിഭാഗങ്ങളിലെ മെഡിക്കൽ വിദഗ്ദ്ധരുടേതായ ഒരു സംസ്ഥാനതല സമിതി, ഓരോ കോഴ്സിനുമുള്ള ഈ അപേക്ഷകരുടെ യോഗ്യത പരിശോധിക്കും. ജില്ലാ മെഡിക്കൽ ബോർഡുകൾ നൽകുന്ന സർട്ടിഫിക്കറ്റുകൾ പുന:പരിശോധിക്കാനുള്ള അധികാരം ഈ സംസ്ഥാനതല സമിതിക്ക് ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. മേൽപറഞ്ഞ സമിതിയിൽ മെഡിക്കൽ വിദഗ്ദ്ധരെ കൂടാതെ മെഡിക്കൽ/അഗ്രിക്കൾച്ചർ/വെറ്ററിനറി/ഫിഷറീസ്/ എഞ്ചിനീയറിംഗ് മേഖലയിലുള്ള പ്രത്യേക ക്ഷണിതാക്കളെയും ഉൾപ്പെടുത്തി, അതതു കോഴ്സുകളിലേക്കുള്ള അപേക്ഷകന്റെ ശാരീരികക്ഷമതയും അനുയോജ്യതയും നിർണ്ണയിക്കും. ശാരീരിക യോഗ്യതയുള്ളവർക്കു മാത്രമേ ഒരു പ്രൊഫഷണൽ കോഴ്സിൽ പഠിക്കുവാൻ കഴിയുകയുള്ളൂ എന്നതിനാൽ ഈ സമിതി അനുയോജ്യരെന്നു നിർദ്ദേശിക്കുന്നവരെ മാത്രമേ ഒരു കോഴ്സിലേക്ക് പരിഗണിക്കുകയുള്ളൂ. ഈ സമിതിയുടെ തീരുമാനം അംഗീകരിക്കാൻ വിദ്യാർത്ഥിക്ക് ബാധ്യതയുണ്ട്. ശാരീരിക വൈകല്യമുള്ള വിദ്യാർത്ഥികളെ ഇങ്ങനെ തെരഞ്ഞെടുക്കുമ്പോൾ പ്രവേശന പരീക്ഷയിലെ മികവും ശാരീരിക യോഗ്യതയുമായിരിക്കും പരിഗണിക്കുക. മറിച്ച് അംഗവൈകല്യത്തിന്റെ തോതായിരിക്കില്ല, മാനദണ്ഡം.

**കുറിപ്പ്:** - ഇത്തരം അപേക്ഷകർ MBBS കോഴ്സിന് പ്രവേശനം ലഭിക്കുന്നതിന് പരിഗണിക്കാൻ മെഡിക്കൽ കൗൺസിൽ ഓഫ് ഇന്ത്യയുടെ മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശമനുസരിച്ച് മെഡിക്കൽ പ്രവേശന പരീക്ഷയിൽ 45% മാർക്ക് നേടിയിരിക്കണം. എന്നാൽ BDS കോഴ്സിന് പ്രവേശനത്തിനായി പരിഗണിക്കാൻ 50% മാർക്ക് ലഭിച്ചിരിക്കണം.

#### 5.4 നിർദ്ദേശാനുസൃത സംവരണത്തിനുള്ള അവകാശം

##### 5.4.1 സ്റ്റേറ്റ് മെരിറ്റ് (SM)

അപേക്ഷകൻ ഉൾപ്പെടുന്ന വിഭാഗമോ സമുദായമോ ഏതായാലും, സ്റ്റേറ്റ് മെരിറ്റിലുള്ള സീറ്റുകളിലേക്ക് സംസ്ഥാനാടി സ്ഥാനത്തിലുള്ള മെരിറ്റു മാത്രം ആധാരമാക്കിയാണ് അലോട്ട്മെന്റ് നടത്തുന്നത്.

##### 5.4.2 സാമൂഹികമായും വിദ്യാഭ്യാസപരമായും പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന വിഭാഗങ്ങൾക്കുള്ള (Socially and Educationally Backward Classes (SEBC)) സാമുദായിക സംവരണം.

കാലാകാലങ്ങളിൽ ഭേദഗതി ചെയ്യപ്പെട്ട 02.05.1966 ലെ G.O.(P)208/66/Edn. ഉത്തരവിന്റെയും കാലാകാലങ്ങളിൽ ഇവയിലുള്ള ഭേദഗതികളുടേയും 06.10.2008 ലെ G.O.(Ms)No.95/08/SCSTDD, 23.05.2014-ലെ G.O.(Ms)No.10/2014/BCDD, 01.01.2015-ലെ G.O.(P)No.1/2015/BCDD, 05.01.2015 ലെ G.O.(Ms) 4/2015/H.Edn., 19.01.2015 ലെ G.O.(Ms) 15/2015/H.Edn. എന്നീ ഉത്തരവുകളുടെയും അടിസ്ഥാനത്തിലായിരിക്കും സാമൂഹികവും വിദ്യാഭ്യാസപരവുമായി പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന വിഭാഗങ്ങൾക്കുള്ള സംവരണം അനുവദിക്കുന്നത്.

- (a) 02.05.1966 ലെ G.O.(P)208/66/Edn., 23.05.2014-ലെ G.O.(Ms)No.10/2014/BCDD, 01.01.2015-ലെ G.O.(P)No.1/2015/BCDD, 05.01.2015 ലെ G.O.(Ms) 4/2015/H.Edn., 19.01.2015 ലെ G.O.(Ms) 15/2015/H.Edn. എന്നീ ഉത്തരവുകൾ പ്രകാരം സാമൂഹികമായും വിദ്യാഭ്യാസപരമായും പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന വിഭാഗങ്ങളിൽപ്പെട്ടവർ ബന്ധപ്പെട്ട വില്ലേജ് ഓഫീസർ നൽകുന്ന നോൺ ക്രിമിലെയർ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അപേക്ഷയോടൊപ്പം ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. SEBC യുടെ കീഴിൽ വരുന്ന ജാതികളുടെയും

സമുദായങ്ങളുടെയും പേരുകൾ അനുബന്ധം XI-ൽ ഉണ്ട്. 2016-ലെ പ്രോസ്പെക്ടസിൽ അനുബന്ധമായി ചേർത്തിട്ടുള്ള പട്ടികയിലുൾപ്പെടുത്തിയ സമുദായങ്ങളിൽപ്പെട്ട അപേക്ഷകരുടെ അവകാശവാദങ്ങൾ മാത്രമേ പരിഗണിക്കപ്പെടുകയുള്ളൂ. അനുബന്ധത്തിലുൾപ്പെടാത്ത മറ്റു സമുദായാംഗങ്ങളുടെ അവകാശവാദങ്ങൾ, അവയ്ക്കൊപ്പം ബന്ധപ്പെട്ട റവന്യൂ ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ സർട്ടിഫിക്കറ്റു കളുണ്ടായിരുന്നാൽപോലും തിരസ്കരിക്കപ്പെടും.

- (b) SEBC കോട്ടയിൽ സംവരണം തേടുന്ന ഈഴവ, മുസ്ലീം, മറ്റു പിന്നോക്ക ഹിന്ദുക്കൾ, ലത്തീൻ കത്തോലിക്കരും ആംഗ്ലോ ഇന്ത്യൻസും, ധീവരയും അവാന്തര വിഭാഗങ്ങളും, വിശ്വകർമ്മയും അവാന്തര വിഭാഗങ്ങളും, കുശവനും അനുബന്ധ സമുദായങ്ങളും, മറ്റു പിന്നോക്ക ക്രിസ്ത്യൻ, കൂടുംബി എന്നിവർ ബന്ധപ്പെട്ട വില്ലേജ് ഓഫീസറിൽ നിന്നുമുള്ള നോൺ ക്രിമീലെയർ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അപേക്ഷയോടൊപ്പം നിർബന്ധമായും ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്.
- (c) അച്ഛനോ അമ്മയോ SEBC വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുന്ന ഒരു ജാതിയിൽ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുള്ളവരുടെയോ, അച്ഛനും അമ്മയും SEBC വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ട വ്യത്യസ്ത ജാതികളിൽ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുള്ളവരുടെയോ മക്കൾക്ക്, SEBC വിഭാഗത്തിൽ സംവരണത്തിന് അർഹതയുണ്ട്. ഇവർ, വില്ലേജ് ഓഫീസർ നൽകുന്ന നോൺ ക്രിമീലെയർ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അപേക്ഷയോടൊപ്പം ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്.
- (d) 20.06.2005 ലെ സർക്കാർ ഉത്തരവ് നമ്പർ G.O.(Ms)No.25/2005/SCSTDD പ്രകാരം മിശ്രവിവാഹിതരായ പട്ടികജാതി/പട്ടിക വർഗ്ഗ വിഭാഗങ്ങളിൽപ്പെടുന്ന രക്ഷിതാക്കളുടെ മക്കൾക്ക് റവന്യൂ അധികാരികൾ നൽകുന്ന മിശ്രവിവാഹ സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗ വിഭാഗങ്ങളിൽപ്പെടുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾക്കുള്ള എല്ലാ വിദ്യാഭ്യാസ സാമ്പത്തിക ആനുകൂല്യങ്ങളും നൽകുന്നതാണ്. റവന്യൂ അധികാരികൾ നൽകുന്ന നോൺ ക്രിമീലെയർ സർട്ടിഫിക്കറ്റിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന ജാതിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ SEBC വിഭാഗങ്ങളിലെ സാമുദായിക സംവരണത്തിന് ഇവർ അർഹരാണെങ്കിൽ, SEBC വിഭാഗത്തിലെ സംവരണം ഇവർക്ക് അനുവദിക്കുന്നതാണ്.
- (e) തെറ്റായ നോൺ ക്രിമീലെയർ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് സമർപ്പിക്കുന്ന അപേക്ഷാർത്ഥികളുടെ "കാൻഡിഡേച്ചർ/ അലോട്ട്മെന്റ്/ അഡ്മിഷൻ" എന്നിവ റദ്ദാക്കപ്പെടാവുന്നതും പ്രസ്തുത അപേക്ഷാർത്ഥികളെ അടുത്ത രണ്ടു വർഷത്തിലധികമല്ലാത്ത കാലയളവിൽ പ്രവേശന പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിൽ നിന്നും ഡീബാർ ചെയ്യപ്പെടാവുന്നതുമാണ്.

#### 5.4.3 പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗ കോട്ടയിലെ സംവരണത്തിനുള്ള അവകാശം

- (a) പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗ സംവരണ സീറ്റുകളിലേയ്ക്ക് അവകാശം ഉന്നയിക്കുന്ന അപേക്ഷാർത്ഥികൾ, അവർക്കുള്ള പ്രത്യേക അപേക്ഷാ ഫാറത്തിൽതന്നെ തഹസിൽദാരിൽ നിന്ന് ജാതി/സമുദായ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് വാങ്ങേണ്ടതാണ്. മിശ്രവിവാഹിതരുടെ കുട്ടികളുടെ പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗ അവകാശവാദം 20.06.2005 ലെ G.O.(Ms)No.25/2005/SCSTDD, 20.11.2008 ലെ G.O.(Ms)No.109/08/SCSTDD, ബഹു: കേരള ഹൈക്കോടതി ഫുൾബെഞ്ചിന്റെ 10.08.2005 ലെ റിട്ട് പെറ്റീഷൻ, 2483/2005 ലെയും മറ്റ് ബന്ധപ്പെട്ട കേസുകളിലെയും വിധി എന്നിവയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലായിരിക്കും. ക്രിസ്തു മതത്തിൽ നിന്നും പരിവർത്തനം ചെയ്ത് പിന്നീട് ഹിന്ദുമതം സ്വീകരിച്ചവരും അപേക്ഷാ ഫാറത്തിൽ ജാതി/സമുദായ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ലഭ്യമാക്കേണ്ടതാണ്. "ഈ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് 15.12.1987 ലെ 18421/E2/SCSTDD നമ്പർ സർക്കുലറിലെ മാർഗ്ഗരേഖയനുസരിച്ചാണ് നൽകുന്നത്" എന്ന് ബന്ധപ്പെട്ട റവന്യൂ ഉദ്യോഗസ്ഥൻ ആ സർട്ടിഫിക്കറ്റിനു താഴെ രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതുമാണ്. പട്ടികജാതി/ പട്ടികവർഗ്ഗ ലിസ്റ്റ് അനുബന്ധം VIII, IX എന്നിവയിൽ നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
- (b) തഹസിൽദാരിൽ നിന്നും വാങ്ങിയ പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗ സർട്ടിഫിക്കറ്റില്ലാത്ത അപേക്ഷകൾ, പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗ വിഭാഗങ്ങൾക്കായി സംവരണം ചെയ്തിട്ടുള്ള സീറ്റുകളിലെ പ്രവേശനത്തിനായി ഒരു കാരണവശാലും പരിഗണിക്കുന്നതല്ല. (25.05.1990 ലെ G.O.(Ms)No.31/90/SCSTDD ഉത്തരവ് പ്രകാരം) അപേക്ഷകൻ/അപേക്ഷക, പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗ വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുന്നു എന്നുതന്നെ സർട്ടിഫിക്കറ്റിൽ വ്യക്തമാക്കേണ്ടതാണ്. (അച്ഛനോ അമ്മയോ പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗത്തിൽപ്പെടുന്നു എന്നു മതിയാവില്ല.) സർക്കാർ ഉത്തരവ് (Ms)No.136/07/RD തീയതി 27.04.2007 പ്രകാരം ലഭിച്ചിട്ടുള്ള ജാതി സർട്ടിഫിക്കറ്റുകളും സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്. ക്രിസ്തു മതത്തിൽ നിന്നും ഹിന്ദു മതത്തിലേയ്ക്ക് പുന:പരിവർത്തനം ചെയ്തിട്ടുള്ള, മുമ്പ് പട്ടികജാതി വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ടിരുന്നവർ, തഹസിൽദാരിൽ നിന്നുള്ള ജാതി സർട്ടിഫിക്കറ്റിനൊപ്പം മതപരിവർത്തനത്തിന്റെ ഗസറ്റ് വിജ്ഞാപനവും ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്.
- (c) പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗ കോട്ടയിലേക്കുള്ള അവകാശവാദങ്ങൾ, കേരള (പട്ടികജാതി, പട്ടികവർഗ്ഗ) റെഗുലേഷൻ ഓഫ് ഇഷ്യൂ ഓഫ് കമ്മ്യൂണിറ്റി സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ആക്ട്, 1996 (1996 ലെ 11-ാം ആക്ട്) ആറാം വകുപ്പ് പ്രകാരം അധികാരപ്പെടുത്തിയതും, 20.04.2002 ലെ G.O.(P)19/2002/SCSTDD ഉത്തരവ് പ്രകാരം രൂപീകരിച്ച സ്ക്രീനിംഗ് കമ്മിറ്റിയുടെ പരിശോധനയ്ക്കും തീരുമാനത്തിനും വിധേയമായിരിക്കും.
- (d) ഒരു സംസ്ഥാനത്ത് നിന്നും മറ്റൊന്നിലേയ്ക്ക് കുടിയേറിയിട്ടുള്ളവരുടെ പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗ അവകാശവാദം 12.02.1986 ലെ G.O.(Ms)No.10/86/SCSTDD ഉത്തരവിലെ വ്യവസ്ഥകൾക്ക് വിധേയമായിരിക്കും. 1950 ലെ ഭരണഘടന (പട്ടികജാതി) ഉത്തരവ്, 1950 ലെ ഭരണഘടന (പട്ടികവർഗ്ഗ)

ഉത്തരവ് എന്നിവ പുറപ്പെടുവിക്കുന്നതിനു മുമ്പ്, ഈ സംസ്ഥാനത്തേക്ക് കുടിയേറിയവരും സാധാരണ ഗതിയിൽ ഈ സംസ്ഥാനത്തു താമസിക്കുന്നവരുമായവർക്കു മാത്രമേ ഈ സംസ്ഥാനത്തെ പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗ ആനുകൂല്യങ്ങൾ അവകാശപ്പെടാൻ കഴിയുകയുള്ളൂ. ആവശ്യമെങ്കിൽ ഇവർ ഇതു തെളിയിക്കേണ്ടതാണ്.

\* \* \*

- (f) പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗ വിഭാഗങ്ങൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്താത്ത സീറ്റുകളിലേയ്ക്ക് OEC വിഭാഗക്കാർക്കുള്ള അവകാശം : പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗ വിഭാഗങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കപ്പെടാതെ പോകുന്ന സീറ്റുകളിലേയ്ക്ക് അവകാശം ഉന്നയിക്കുന്ന OEC അപേക്ഷകർ അപേക്ഷയിൽ ബന്ധപ്പെട്ട കോളത്തിൽ രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. വില്ലേജ് ഓഫീസർ നൽകുന്ന നോൺ ക്രിമിലെയർ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അപേക്ഷയോടൊപ്പം ലഭ്യമാക്കേണ്ടതാണ്. SEBC വിദ്യാർത്ഥികൾക്കനുവദിച്ച മാർക്കിളവ് OEC വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും ലഭിക്കും. OEC സമുദായങ്ങളുടെ പട്ടിക അനുബന്ധം X ൽ നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
- (g) OEC വിഭാഗം വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ഫീസിളവിനുള്ള അവകാശം : 03.07.2007 ലെ സർക്കാർ ഉത്തരവ് നമ്പർ (Ms)36/07/SCSTDD പ്രകാരം OEC വിഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെട്ട വിദ്യാർത്ഥികളെ, അവർ വില്ലേജ് ഓഫീസർ നൽകിയിട്ടുള്ള നോൺ ക്രിമിലെയർ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ, പ്രൊഫഷണൽ ഡിഗ്രി കോഴ്സുകളിലേയ്ക്കുള്ള (ഗവണ്മെന്റ്/ കമ്മ്യൂണിറ്റി കോട്ട) അലോട്ട്മെന്റ് സമയത്ത് ഫീസ് അടയ്ക്കുന്നതിൽ നിന്നും ഒഴിവാക്കിയിട്ടുണ്ട്. എന്നാൽ നോൺ ക്രിമിലെയർ വിഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടാത്ത OEC വിദ്യാർത്ഥികൾ ഫീസ് ആനുകൂല്യം ലഭിക്കുന്നതിനായി വില്ലേജ് ഓഫീസർ നൽകുന്ന ജാതി സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിച്ചാൽ മതിയാകും.
- (h) അനുബന്ധം X (a)-ലെ വിഭാഗങ്ങളിൽപ്പെടുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ഫീസിളവിനുള്ള അവകാശം : 23.05.2014 ലെ സർക്കാർ ഉത്തരവ് നമ്പർ (Ms)10/2014/BCDD പ്രകാരം അനുബന്ധം X (a)-ൽ ഉൾപ്പെടുന്ന സമുദായങ്ങളിൽപ്പെട്ട വിദ്യാർത്ഥികളെ, അവർ വില്ലേജ് ഓഫീസർ നൽകിയിട്ടുള്ള ജാതി സർട്ടിഫിക്കറ്റും വരുമാന സർട്ടിഫിക്കറ്റും അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ, (വാർഷിക കുടുംബ വരുമാന പരിധി 6 ലക്ഷം രൂപ എന്ന നിബന്ധനയ്ക്ക് വിധേയമായി) പ്രൊഫഷണൽ ഡിഗ്രി കോഴ്സുകളിലേയ്ക്കുള്ള (ഗവണ്മെന്റ്/കമ്മ്യൂണിറ്റി കോട്ട) അലോട്ട്മെന്റ് സമയത്ത് ഫീസ് അടയ്ക്കുന്നതിൽ നിന്നും ഒഴിവാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

**5.4.4 ഫീസ് ആനുകൂല്യവും സ്കോളർഷിപ്പുകളും:** SC/ST/OEC ഒഴികെയുള്ള വിദ്യാർത്ഥികൾ (ജനറൽ കാറ്റഗറി ഉൾപ്പെടെ) വാർഷിക കുടുംബ വരുമാനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സർക്കാരോ, കോളേജ് അധികൃതരോ പ്രഖ്യാപിച്ചേക്കാവുന്ന ഫീസ് ആനുകൂല്യങ്ങൾ/സ്കോളർഷിപ്പുകൾ എന്നിവ ലഭിക്കുന്നതിന് വില്ലേജ് ഓഫീസർ നൽകുന്ന വരുമാന സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അപേക്ഷയോടൊപ്പം ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്.

**കുറിപ്പ് :** ശമ്പളത്തിൽ നിന്നുള്ള വരുമാനം : അപേക്ഷകന്റെ മാതാപിതാക്കൾ ശമ്പളം പറ്റുന്നവരാണെങ്കിൽ കുടുംബത്തിന്റെ മൊത്തം വാർഷിക വരുമാനം കണക്കാക്കുന്നതിന് അടിസ്ഥാന ശമ്പളവും ക്ഷാമബത്തയും ഉൾപ്പെടുത്തണം. റവന്യൂ അധികാരികളുടെ ഉത്തരവനുസരിച്ചായിരിക്കും ഇടക്കാലാശ്വാസം വാർഷികവരുമാനത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുന്നത്. വീട്ടുവാടകഅലവൻസ്, സ്പെഷ്യൽ പേ, ഡെപ്യൂട്ടേഷൻ പേ, യാത്രാബത്ത, സ്ഥിരം യാത്രാബത്ത (PTA), ഓണറേറിയം മുതലായവ വാർഷിക വരുമാനത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തേണ്ടതില്ല.

\* \* \*

**5.5 പ്രത്യേക/നിർദ്ദേശാനുസൃത സംവരണത്തെ സംബന്ധിച്ച മറ്റു പൊതു നിയമങ്ങൾ**

- 5.5.1** പട്ടികജാതി വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് സംവരണം ചെയ്ത സീറ്റുകളിൽ പ്രയോജനപ്പെടുത്താത്ത സീറ്റുകൾ പട്ടികവർഗ്ഗക്കാർക്കും നേരേ തിരിച്ചും ലഭിക്കുന്നതാണ്.
- 5.5.2** പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗ അപേക്ഷകർ പ്രയോജനപ്പെടുത്താത്ത സീറ്റുകളിലേക്ക് മറ്റ് അർഹ സമുദായത്തിൽപ്പെട്ട (Other Eligible Community - OEC) അപേക്ഷകരെ തെരഞ്ഞെടുക്കും. അതു കഴിഞ്ഞും മിച്ചമുള്ള സീറ്റുകൾ സ്റ്റേറ്റ് മെരിറ്റിൽ (സംസ്ഥാനാടിസ്ഥാനത്തിൽ) ഉൾപ്പെടുത്തുന്നതാണ്.
- 5.5.3** SEBC വിഭാഗത്തിൽ ഒഴിവുവരുന്ന സീറ്റുകൾ സ്റ്റേറ്റ് മെരിറ്റ് സീറ്റുകളിലേക്ക് മാറ്റി അലോട്ട്മെന്റ് നൽകുന്നതാണ്.
- 5.5.4** പ്രത്യേക സംവരണ കോട്ടയിലെ ഏതെങ്കിലും സീറ്റിന് പ്രസ്തുത വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ട അപേക്ഷകരില്ലാതെ വന്നാൽ ആയത് പ്രത്യേകം പരാമർശിക്കാത്തപക്ഷം നിർദ്ദേശാനുസൃത സംവരണ വിഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടുന്നതാണ്.
- 5.5.5** എം.ബി.ബി.എസ്./ബി.ഡി.എസ്. കോഴ്സുകളിൽ അഖിലേന്ത്യാ/നോമിനി കോട്ടയിൽ ഒഴിവ് വരുന്ന സീറ്റുകൾ സംസ്ഥാന സർക്കാർ മാനദണ്ഡങ്ങൾക്ക് അനുസരിച്ച് അലോട്ട്മെന്റ് നടത്തുന്നതിനായി വിട്ടുകിട്ടുന്ന പക്ഷം അവ നിർദ്ദേശാനുസൃത സംവരണ വിഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുകയും പുനർനിർണ്ണയിക്കപ്പെടുന്ന നിർദ്ദേശാനുസൃത സംവരണ സീറ്റുകൾ നിർദ്ദേശാനുസൃത സംവരണ തത്വങ്ങളനുസരിച്ച് പുനർവിതരണം നടത്തുന്നതുമായിരിക്കും. ഈ സീറ്റുകളെ സംബന്ധിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ മെഡിക്കൽ വിദ്യാഭ്യാസ ഡയറക്ടർ സംസ്ഥാന സർക്കാർ മുഖേന 27.09.2016 നോ, മുമ്പോ പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറെ അറിയിക്കേണ്ടതാണ്.



**5.5.6** എഞ്ചിനീയറിംഗ്/ആർക്കിടെക്ചർ കോഴ്സുകളിൽ കേന്ദ്രഗവണ്മെന്റ് നോമിനി/റസിപ്രോക്കൽ കോട്ട എന്നിവയിൽ 31.07.2016 നുശേഷം നികത്താത്ത സീറ്റുകൾ നിർദ്ദേശാനുസൃത സംവരണ വിഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുന്നതും പുനർനിർണ്ണയിക്കപ്പെടുന്ന നിർദ്ദേശാനുസൃത സംവരണ സീറ്റുകൾ നിർദ്ദേശാനുസൃത സംവരണ തത്വങ്ങളനുസരിച്ച് പുനർവിതരണം നടത്തുന്നതുമായിരിക്കും. സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ ഡയറക്ടർ, ഇത്തരം സീറ്റുകളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ 01.08.2016 നോ, മുമ്പോ പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറെ അറിയിക്കേണ്ടതാണ്.

**5.5.7** ICAR/VCI എന്നീ കോട്ടയിൽ ഒഴിവ് വരുന്ന B.VSc. & AH/ B.Sc (Hons.) Agri എന്നീ കോഴ്സുകളിലെ സീറ്റുകൾ സംസ്ഥാനത്തിനു വിട്ടുകിട്ടുമ്പോൾ അവ നിർദ്ദേശാനുസൃത സംവരണ വിഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുകയും പുനർനിർണ്ണയിക്കപ്പെടുന്ന നിർദ്ദേശാനുസൃത സംവരണ സീറ്റുകൾ നിർദ്ദേശാനുസൃത സംവരണ തത്വങ്ങളനുസരിച്ച് പുനർവിതരണം നടത്തുന്നതുമായിരിക്കും. കേരള വെറ്ററിനറി ആന്റ് ആനിമൽ സയൻസ് യൂണിവേഴ്സിറ്റി രജിസ്ട്രാർ/ കേരള അഗ്രികൾച്ചറൽ യൂണിവേഴ്സിറ്റി രജിസ്ട്രാർ എന്നിവർ ഈ സീറ്റുകളെ സംബന്ധിക്കുന്ന വിശദാംശങ്ങൾ 19.10.2016 നോ, മുമ്പോ പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറെ അറിയിക്കേണ്ടതാണ്.

**6 പ്രവേശന യോഗ്യതയുടെ മാനദണ്ഡങ്ങൾ**

**6.1 നേറ്റീവിറ്റി:** മറിച്യാരു നിർദ്ദേശമില്ലെങ്കിൽ ഭാരതീയർക്കു മാത്രമേ പ്രൊഫഷണൽ കോഴ്സിലെ പ്രവേശനത്തിനു അർഹതയുള്ളൂ. Persons of Indian Origin (PIO)/Overseas Citizenship of India (OCI) കാർഡ് ഉള്ളവരെയും, പ്രവേശനത്തിന്റെ അർഹതയ്ക്കായി ഭാരതീയന് ഒപ്പം പരിഗണിക്കും.

പ്രൊഫഷണൽ കോഴ്സ് പ്രവേശനത്തിനു അപേക്ഷിക്കുന്നവരെ, കേരളീയൻ, കേരളീയേതരൻ I-ാം വിഭാഗം (NK-I), കേരളീയേതരൻ II-ാം വിഭാഗം (NK-II) എന്നിങ്ങനെ തരംതിരിക്കും.

(i) **കേരളീയൻ :** അപേക്ഷകനോ, മാതാപിതാക്കളിൽ ആരെങ്കിലുമോ കേരളത്തിൽ ജനിച്ചതാണെങ്കിൽ അവരെ കേരളീയനായി കണക്കാക്കും. കേരളീയരല്ലാത്ത കേരള കേന്ദ്രിൽ ജോലി ചെയ്യുന്ന അവിഭാജ്യ സർവ്വീസ് ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ കുട്ടികളേയും കേരളീയരായി പരിഗണിക്കും. (G.O.(Rt)No.822/08/H.Edn, dt:29.05.2008). എന്നാൽ ഈ വിദ്യാർത്ഥികൾ സാമുദായിക/പ്രത്യേക/ശാരീരിക അവശത വിഭാഗ സംവരണത്തിനോ, ഫീസ് ആനുകൂല്യങ്ങൾക്കോ അർഹരല്ല.

(ii) **കേരളീയേതരൻ I-ാം വിഭാഗം :** കേരളത്തിലല്ല ജനിച്ചതെങ്കിലും താഴെപ്പറയുന്ന വ്യവസ്ഥകളിൽ ഏതെങ്കിലും ഒന്ന് പാലിക്കുന്നുണ്ടെങ്കിൽ അത്തരം വിദ്യാർത്ഥികളെ കേരളീയേതരൻ I-ാം വിഭാഗം ആയി കണക്കാക്കുന്നതാണ്.

(a) കേരളത്തിൽ ജോലിക്കു നിയോഗിക്കപ്പെട്ട ഇന്ത്യാ ഗവണ്മെന്റ് ജീവനക്കാരുടെയും പ്രതിരോധ വകുപ്പ് ജീവനക്കാരുടെയും മക്കൾ, അവർ യോഗ്യതാ പരീക്ഷ കേരളത്തിൽ പഠിച്ചവരായിരിക്കണം.

(b) കേരളത്തിലോ അല്ലെങ്കിൽ കേരള സംസ്ഥാനത്തിനു വേണ്ടിയോ കുറഞ്ഞത് രണ്ടു വർഷമെങ്കിലും സേവനമനുഷ്ഠിച്ചിരിക്കണമെന്ന വ്യവസ്ഥയ്ക്കു വിധേയമായി കേരള സർക്കാരിനു കീഴിൽ ജോലി നോക്കുന്നവരുടെ മക്കൾ, അവർ യോഗ്യതാ പരീക്ഷ കേരളത്തിൽ പഠിച്ചവരായിരിക്കണം.

(c) പന്ത്രണ്ട് വർഷത്തെ പഠനകാലയളവിൽ അഞ്ച് വർഷക്കാലം കേരളത്തിൽ താമസിച്ചിട്ടുള്ള അപേക്ഷകർ

(d) കേരളത്തിലെ സ്കൂളുകളിൽ VIII മുതൽ XII വരെ ക്ലാസ്സുകളിൽ പഠിച്ചിട്ടുള്ള അപേക്ഷകർ  
കേരളീയേതരൻ I-ാം വിഭാഗം അപേക്ഷാർത്ഥികളെ എഞ്ചിനീയറിംഗ്/ആർക്കിടെക്ചർ/ മെഡിക്കൽ/മെഡിക്കൽ അനുബന്ധ കോഴ്സുകളിലെ 'സ്റ്റേറ്റ് മെരിറ്റ്' സീറ്റുകളിലേയ്ക്ക് മാത്രമേ പരിഗണിക്കുകയുള്ളൂ. സാമുദായിക/പ്രത്യേക/ശാരീരിക അവശത വിഭാഗ സംവരണത്തിനോ, ഫീസ് ആനുകൂല്യങ്ങൾക്കോ ഇവർക്ക് അർഹതയില്ല.

(iii) **കേരളീയേതരൻ II-ാം വിഭാഗം :** കേരളീയൻ, കേരളീയേതരൻ I-ാം വിഭാഗം എന്നീ വിഭാഗങ്ങളിൽപ്പെടാത്ത അപേക്ഷാർത്ഥികളെ കേരളീയേതരൻ II-ാം വിഭാഗം ആയി തരംതിരിക്കും. ഇത്തരം അപേക്ഷാർത്ഥികൾക്ക് സർക്കാർ നിയന്ത്രിത സ്വാശ്രയ എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജുകളിലെ മാനേജ്മെന്റ് സീറ്റുകളിലേയ്ക്ക് പ്രവേശനത്തിന് അർഹതയുണ്ടായിരിക്കും. കൂടാതെ കേരളീയേതരൻ II-ാം വിഭാഗം അപേക്ഷാർത്ഥികൾക്ക് സ്വകാര്യ സ്വാശ്രയ എഞ്ചിനീയറിംഗ്/ആർക്കിടെക്ചർ കോളേജുകളിലെ ഗവണ്മെന്റ് സീറ്റുകളിലേയ്ക്കും മാനേജ്മെന്റ് സീറ്റുകളിലേയ്ക്കും പ്രവേശനത്തിന് അർഹതയുണ്ടായിരിക്കും. എന്നാൽ സാമുദായിക/ പ്രത്യേക/ശാരീരിക അവശത വിഭാഗ സംവരണത്തിനോ, ഫീസ് ആനുകൂല്യങ്ങൾക്കോ ഇവർക്ക് അർഹതയില്ല.

**കുറിപ്പ്:** താഴെ പറയുന്ന വിഭാഗങ്ങൾ മുകളിലെ (i), (ii), (iii) വകുപ്പുകളുടെ പരിധിയിൽ ഉൾപ്പെടില്ല. ഇന്ത്യാ ഗവണ്മെന്റും, ആൻഡമാൻ നിക്കോബാർ ദ്വീപുകൾ, ലക്ഷദ്വീപ്, ജമ്മു-കാശ്മീർ, കേന്ദ്രഭരണ പ്രദേശങ്ങളിലെ ഭരണകൂടങ്ങളും നാമനിർദ്ദേശം ചെയ്യപ്പെടുന്നവർക്കു വേണ്ടി സംവരണം ചെയ്യപ്പെട്ടിട്ടുള്ള സീറ്റുകളിൽ പ്രവേശനം നൽകപ്പെടുന്ന അപേക്ഷകർ, MBBS/BDS കോഴ്സുകൾക്ക്, അവിഭാജ്യ ക്വാട്ട വഴി തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെടുന്നവർ, കർണ്ണാടക, തമിഴ്നാട് ഗവണ്മെന്റുകൾ റെസിപ്രോക്കൽ കോട്ടയിൽ നിർദ്ദേശിക്കപ്പെടുന്നവർ.

**6.1.1 നേറ്റിവിറ്റി തെളിയിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ രേഖകൾ :**

(a) കേരളീയൻ:- ഒരു അപേക്ഷകൻ കേരളീയനായ ഇന്ത്യൻ പൗരനായി പ്രവേശനത്തിനു യോഗ്യത തെളിയിക്കുക എന്ന പരിമിതമായ ലക്ഷ്യം നിറവേറ്റുന്നതിനു താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും ഒരു രേഖ അപേക്ഷയോടൊപ്പം ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്.

(i) അപേക്ഷകന്റെ കേരളത്തിലെ ജന്മസ്ഥലം കാണിക്കുന്ന SSLCയോ തത്തുല്യമായ സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെയോ ശരിപകർപ്പ്..  
**അല്ലെങ്കിൽ**

(ii) അപേക്ഷകന്റെ മാതാപിതാക്കളിൽ ആരുടെയെങ്കിലും കേരളത്തിലെ ജന്മസ്ഥലം കാണിക്കുന്ന SSLC യുടെ ശരിപകർപ്പും, കുട്ടിയും മാതാവ്/പിതാവ് തമ്മിലുള്ള ബന്ധം തെളിയിക്കുന്ന രേഖയും.

**അല്ലെങ്കിൽ**

(iii) അപേക്ഷകന്റെയോ മാതാപിതാക്കളുടെയോ കേരളത്തിലെ ജന്മസ്ഥലം കാണിക്കുന്ന പാസ്പോർട്ടിന്റെ പകർപ്പാണ് സമർപ്പിക്കുന്നതെങ്കിൽ, കുട്ടിയും മാതാവ്/പിതാവ് തമ്മിലുള്ള ബന്ധം തെളിയിക്കുന്ന രേഖയും.

**അല്ലെങ്കിൽ**

(iv) ജനനം രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുവാൻ അധികാരമുള്ള (പഞ്ചായത്ത്/മുനിസിപ്പാലിറ്റി/കോർപ്പറേഷൻ) വകുപ്പിലെ ബന്ധപ്പെട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥൻ നൽകുന്ന, അപേക്ഷകന്റെയോ, അപേക്ഷകന്റെ അച്ഛന്റെയോ അമ്മയുടെയോ (എങ്കിൽ അപേക്ഷകനും അച്ഛൻ/അമ്മയും തമ്മിലുള്ള ബന്ധം സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള തെളിവു) കേരളത്തിലെ ജന്മസ്ഥലം കാണിക്കുന്ന ജനന സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ പകർപ്പും.

**അല്ലെങ്കിൽ**

(v) അപേക്ഷകനോ അപേക്ഷകന്റെ അച്ഛനോ അമ്മയോ കേരളത്തിലാണ് ജനിച്ചതെന്നു കാണിക്കുന്ന വില്ലേജ് ഓഫീസർ/ തഹസീൽദാർ നൽകുന്ന സർട്ടിഫിക്കറ്റ്.

**അല്ലെങ്കിൽ**

(vi) കേരളീയരല്ലാത്ത കേരള കേന്ദ്രത്തിൽ ജോലി ചെയ്യുന്ന അവിഭാഗിത സർവ്വീസ് ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ കുട്ടികളെ കേരളീയരായി പരിഗണിക്കുന്നതിന് രക്ഷിതാവ് കേരള കേന്ദ്രത്തിൽ ജോലി ചെയ്യുന്ന AIS ഉദ്യോഗസ്ഥനാണെന്ന് സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തുന്ന സർക്കാർ/അധികാരികളിൽ നിന്നുള്ള സർട്ടിഫിക്കറ്റ്.

**(b) കേരളീയേതരൻ 1-ാം വിഭാഗം**

ഒരു അപേക്ഷകനെ കേരളീയേതരൻ 1-ാം വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുത്തി പ്രവേശനത്തിനായി പരിഗണിക്കുന്നതിന് താഴെപ്പറയുന്ന ഏതെങ്കിലും ഒരു രേഖ അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

(i) അപേക്ഷകന്റെ രക്ഷാകർത്താവ് കേരളീയൻ അല്ലെങ്കിലും കേരള സർക്കാരിന് വേണ്ടി കേരളത്തിലോ കേരളത്തിന് പുറത്തോ, ഭാരത സർക്കാരിന് വേണ്ടി കേരളത്തിലോ ജോലി ചെയ്യുന്നു എന്ന് കാണിക്കുന്ന തൊഴിൽ ദാതാവ്/വകുപ്പ് തലവൻ നൽകുന്ന സർട്ടിഫിക്കറ്റും, അപേക്ഷൻ കേരളത്തിലെ ഏതെങ്കിലും സ്കൂളിൽ XI, XII ക്ലാസ്സുകളിൽ പഠിക്കുന്നുവെന്ന് കാണിക്കുന്ന സ്കൂൾ മേധാവിയുടെ സർട്ടിഫിക്കറ്റും.

(ii) പന്ത്രണ്ട് വർഷത്തെ പഠനകാലയളവിൽ അഞ്ച് വർഷക്കാലം അപേക്ഷൻ കേരളത്തിൽ താമസക്കാരനായിരുന്നുവെന്ന് കാണിക്കുന്ന വില്ലേജ് ഓഫീസർ/ തഹസീൽദാരുടെ സർട്ടിഫിക്കറ്റ്.

(iii) കേരളത്തിൽ സ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസം നടത്തിയിട്ടുള്ള അപേക്ഷകരെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം അപേക്ഷകൻ VIII മുതൽ XII വരെയുള്ള ക്ലാസ്സുകളിൽ കേരളത്തിലെ സ്കൂളുകളിലാണ് പഠിച്ചതെന്ന് തെളിയിക്കുന്ന കേരളത്തിലെ വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ മേലധികാരിയുടെ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് (സ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് സംബന്ധിച്ച വിശദ വിവരങ്ങൾക്ക് അനുബന്ധം XII കാണുക).  
**\*\*\***

**6.2 വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യത**

**6.2.1 മെഡിക്കൽ & അലൈഡ് കോഴ്സുകൾ**

(a) MBBS, BDS, BAMS, BSMS, BHMS, BUMS എന്നീ കോഴ്സുകൾ മെഡിക്കൽ കോഴ്സുകളിലും, Bsc(Hons.) Agriculture, Bsc(Hons.) Forestry, BVSc & AH, BFSc എന്നീ കോഴ്സുകൾ അലൈഡ് കോഴ്സുകളിലും ഉൾപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.

(i) MBBS,BDS,BSMS എന്നീ കോഴ്സുകളിലേയ്ക്കുള്ള പ്രവേശനത്തിന് കേരള ഹയർസെക്കന്ററി വിദ്യാഭ്യാസ ബോർഡിന്റെ ഹയർ സെക്കന്ററി പരീക്ഷയോ തത്തുല്യമെന്ന് അംഗീകരിക്കപ്പെട്ട മറ്റേതെങ്കിലും പരീക്ഷകളോ ബയോളജി/ബയോടെക്നോളജിക്കു മാത്രം 50 ശതമാനവും ഫിസിക്സ്, കെമിസ്ട്രി, ബയോളജി/ബയോടെക്നോളജി എന്നിവയ്ക്ക് മൊത്തത്തിൽ 50 ശതമാനവും മാർക്കോടെ ജയിച്ചവർ അർഹരാണ്. ബയോളജി പഠിച്ചിട്ടില്ലെങ്കിൽ ബയോടെക്നോളജി വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യതയായി പരിഗണിക്കുന്നതാണ്.

(ii) BAMS, BHMS എന്നീ കോഴ്സുകളിലേയ്ക്കുള്ള പ്രവേശനത്തിന് കേരള ഹയർ സെക്കന്ററി വിദ്യാഭ്യാസ ബോർഡിന്റെ ഹയർ സെക്കന്ററി പരീക്ഷയോ തത്തുല്യമെന്ന് അംഗീകരിക്കപ്പെട്ട മറ്റേതെങ്കിലും പരീക്ഷകളോ ബയോളജിക്കു മാത്രം 50 ശതമാനവും ഫിസിക്സ്, കെമിസ്ട്രി, ബയോളജി എന്നിവയ്ക്ക് മൊത്തത്തിൽ 50 ശതമാനവും മാർക്കോടെ ജയിച്ചവർ അർഹരാണ്. ബയോടെക്നോളജി യോഗ്യതാ വിഷയമായി അംഗീകരിച്ചിട്ടില്ല.

- (iii) BUMS കോഴ്സിലേയ്ക്കുള്ള പ്രവേശനത്തിന് കേരള ഹയർ സെക്കന്ററി വിദ്യാഭ്യാസ ബോർഡിന്റെ ഹയർ സെക്കന്ററി പരീക്ഷയോ തത്തുല്യമെന്ന് അംഗീകരിക്കപ്പെട്ട മറ്റേതെങ്കിലും പരീക്ഷകളോ ബയോളജിക്കു മാത്രം 50 ശതമാനവും ഫിസിക്സ്, കെമിസ്ട്രി, ബയോളജി എന്നിവയ്ക്ക് മൊത്തത്തിൽ 50 ശതമാനവും മാർക്കോടെ ജയിച്ചവർ അർഹരാണ്. കൂടാതെ (d) വിദ്യാർത്ഥി പത്താം ക്ലാസ്സിലോ, പ്ലസ് ടു തലത്തിലോ ഉറുദു, അറബിക്, പേർഷ്യൻ എന്നിവയിലേതെങ്കിലും ഒരു വിഷയമായി പഠിച്ച് ജയിച്ചിരിക്കണം. അല്ലെങ്കിൽ (b) ഒരു വർഷം ദൈർഘ്യമുള്ള പ്രീ-ടിബ് പരീക്ഷ ജയിച്ചിരിക്കണം.
- (iv) അഗ്രിക്കൾച്ചർ, ഫിഷറീസ് കോഴ്സുകളിലേയ്ക്കുള്ള (BSc.(Hons.) Agri., BSc (Hons.) Forestry, BFSc.) പ്രവേശനത്തിന് കേരള ഹയർ സെക്കന്ററി വിദ്യാഭ്യാസ ബോർഡിന്റെ ഹയർ സെക്കന്ററി പരീക്ഷയോ തത്തുല്യമെന്ന് അംഗീകരിക്കപ്പെട്ട മറ്റേതെങ്കിലും പരീക്ഷകളോ ബയോളജിക്കു മാത്രം 50 ശതമാനവും, ഫിസിക്സ്, കെമിസ്ട്രി, ബയോളജി എന്നിവയ്ക്കു മൊത്തത്തിൽ 50 ശതമാനവും മാർക്കോടെ ജയിച്ചവർ അർഹരാണ്. ബയോടെക്നോളജി യോഗ്യതാ വിഷയമായി അംഗീകരിച്ചിട്ടില്ല.
- (b) 1993-ലെ വെറ്ററിനറി എഡ്യൂക്കേഷൻ ഡിഗ്രി കോഴ്സ് (BVSc & AH) റെഗുലേഷൻ 5 അനുസരിച്ച്, BVSc & AH കോഴ്സിനു പ്രവേശനം നേടുന്നതിന് അപേക്ഷകർ 6.2.1(d) (iii) ക്ലോസിൽ പറയുന്ന നിബന്ധനയ്ക്കു പുറമേ യോഗ്യതാ പരീക്ഷയിൽ ഇംഗ്ലീഷ്, ഫിസിക്സ്, കെമിസ്ട്രി, ബയോളജി എന്നീ വിഷയങ്ങളിൽ മൊത്തം 50 ശതമാനത്തിൽ കുറയാതെ മാർക്ക് നേടിയിരിക്കണം. ക്ലോസ് 6.2.4 ൽ പരാമർശിക്കുന്ന ഇളവുകൾ അനുവദനീയമാണ്.
- (c) ഫിസിക്സും കെമിസ്ട്രിയും ബയോളജിയും ഐച്ഛിക വിഷയങ്ങളായി കേരള പ്രീഡിഗ്രി, ഹയർ സെക്കന്ററി അല്ലെങ്കിൽ തത്തുല്യമെന്ന് അംഗീകരിച്ചിട്ടുള്ള ഏതെങ്കിലും പരീക്ഷകൾ പാസ്സായിരിക്കണമെന്ന നിബന്ധനയ്ക്കു വിധേയമായി, മുഖ്യ വിഷയത്തിനും ഉപവിഷയങ്ങൾക്കും മൊത്തത്തിൽ 50% മാർക്കോടെ ഫിസിക്സ്, കെമിസ്ട്രി, സുവോളജി, ബോട്ടണി അല്ലെങ്കിൽ ബയോടെക്നോളജി മുഖ്യവിഷയമായും ഇവയിൽ ഒന്നോ രണ്ടോ എണ്ണം ഉപവിഷയമായും എടുത്ത് B.Sc ഡിഗ്രി (ത്രിവത്സര കോഴ്സ്) പാസ്സായ അപേക്ഷകർക്ക് MBBS, BDS, BAMS, BHMS, BSMS കോഴ്സുകളിൽ പ്രവേശനത്തിന് അർഹതയുണ്ടായിരിക്കും.
- 6.2.2 എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോഴ്സുകൾ:-**(കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ കീഴിലുള്ള ബി.ടെക്. (അഗ്രി. എഞ്ചിനീയറിംഗ്), ബി.ടെക്. (ഫുഡ് എഞ്ചിനീയറിംഗ്), കേരള വെറ്ററിനറി സർവ്വകലാശാലയുടെ കീഴിലുള്ള ബി.ടെക്. (ഡയറി സയൻസ് & ടെക്നോളജി), ബി.ടെക്. (ഫുഡ് ടെക്നോളജി) കോഴ്സുകൾ ഉൾപ്പെടെ).
- (a) കേരള ഹയർ സെക്കന്ററി വിദ്യാഭ്യാസ ബോർഡിന്റെ ഹയർ സെക്കന്ററി പരീക്ഷയോ തത്തുല്യമെന്ന് അംഗീകരിക്കപ്പെട്ട മറ്റേതെങ്കിലും പരീക്ഷകളോ, മാത്തമാറ്റിക്സിനു മാത്രം 50 ശതമാനവും മാത്തമാറ്റിക്സ്, ഫിസിക്സ്, കെമിസ്ട്രി എന്നിവയ്ക്കു മൊത്തത്തിൽ 50 ശതമാനവും മാർക്കോടെ ജയിച്ചവർ എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോഴ്സുകളിലെ പ്രവേശനത്തിന് അർഹരാണ്. എന്നാൽ സർക്കാർ നിയന്ത്രിത/സ്വകാര്യ സ്വാശ്രയ എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജുകളിലെ മാനേജ്മെന്റ് സീറ്റുകളിലേയ്ക്ക് പ്രവേശനത്തിന് മാത്തമാറ്റിക്സ്, ഫിസിക്സ്, കെമിസ്ട്രി എന്നിവയ്ക്കു മൊത്തത്തിൽ 45 ശതമാനം മാർക്ക് മതിയാകും. കെമിസ്ട്രി പഠിച്ചിട്ടില്ലാത്തവർക്ക് കമ്പ്യൂട്ടർ സയൻസിന്റേയും, കെമിസ്ട്രിയും കമ്പ്യൂട്ടർ സയൻസും പഠിച്ചിട്ടില്ലാത്തവർക്ക് ബയോടെക്നോളജിയുടേയും, കെമിസ്ട്രി, കമ്പ്യൂട്ടർ സയൻസ്, ബയോടെക്നോളജി എന്നിവ പഠിച്ചിട്ടില്ലാത്തവർക്ക് ബയോളജിയുടേയും മാർക്ക് പരിഗണിക്കുന്നതാണ്.
- കുറിപ്പ്:-** (i) രണ്ടു വർഷത്തെ കേരള ഹയർസെക്കന്ററി കോഴ്സിലോ തത്തുല്യമെന്ന് അംഗീകരിച്ചിട്ടുള്ള മറ്റു രണ്ടു വർഷ കോഴ്സുകളിലോ അതത് വിഷയങ്ങളിൽ ഓരോന്നിനും രണ്ടു വർഷത്തിനും കൂടി ഹയർസെക്കന്ററി ബോർഡ് നൽകിയിട്ടുള്ള മാർക്ക്ലിസ്റ്റിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള ആകെ മാർക്കുകൾ ആയിരിക്കും വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യതയ്ക്കുവേണ്ടി പരിഗണിക്കുന്നത്.
- (ii) അവസാന വർഷം (12-ാം ക്ലാസ്) മാത്രം ബോർഡ് എക്സാമിനേഷൻ നടത്തുന്ന ഹയർസെക്കന്ററി കോഴ്സുകളിൽ അതത് വിഷയത്തിന് ഹയർസെക്കന്ററി ബോർഡുകൾ നൽകുന്ന മാർക്ക് ലിസ്റ്റിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള മാർക്കുകൾ ആയിരിക്കും വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യതയ്ക്കായി പരിഗണിക്കുന്നത്.
- (iii) മറ്റെല്ലാത്തരം ഹയർസെക്കന്ററി കോഴ്സുകൾക്കും അതത് പരീക്ഷാ ബോർഡുകൾ നൽകുന്ന മാർക്ക് ലിസ്റ്റിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള അതത് വിഷയങ്ങളുടെ മാർക്കുകൾ വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യതയായി പരിഗണിക്കും.
- (b) മാത്തമാറ്റിക്സ് അഥവാ ബയോളജിക്കു പ്രത്യേകമായി 50% മാർക്കും, ഫിസിക്സ്, കെമിസ്ട്രി, മാത്തമാറ്റിക്സ്/ബയോളജി എന്നിവയ്ക്ക് മൊത്തത്തിൽ 50% മാർക്കും നേടി കേരള ഹയർ സെക്കന്ററിയോ തത്തുല്യമായ പരീക്ഷയോ ജയിച്ചവർക്ക്, ബി.ടെക്. (ഡയറി സയൻസ് & ടെക്നോളജി) കോഴ്സിൽ ഡയറി ഡവലപ്മെന്റ് ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റിലെ ജീവനക്കാർക്ക് സംവരണം ചെയ്ത സീറ്റുകളിലെ പ്രവേശനത്തിന് അർഹതയുണ്ടായിരിക്കും.
- കുറിപ്പ്:-** കേരള വൊക്കേഷണൽ ഹയർ സെക്കന്ററി പരീക്ഷ, കേരളത്തിലെ ഹയർ സെക്കന്ററി പരീക്ഷയ്ക്കു തുല്യമാണെന്ന് അംഗീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

**6.2.3 ആർക്കിടെക്ച്ചർ കോഴ്സ്**

- (a) ബി.ആർക്ക് കോഴ്സിനുള്ള കുറഞ്ഞ യോഗ്യത : മാത്തമാറ്റിക്സ് ഒരു വിഷയമായെടുത്ത് മൊത്തത്തിൽ 50% മാർക്കോടെ 10+2 സ്കീമിലുള്ള സീനിയർ സെക്കന്ററി സ്കൂൾ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് പരീക്ഷയോ തത്തുല്യമായ പരീക്ഷയോ പാസ്സായവരായിരിക്കണം.

**അല്ലെങ്കിൽ**

കേന്ദ്ര സർക്കാർ/സംസ്ഥാന സർക്കാർ അംഗീകരിച്ചിട്ടുള്ള ഏതെങ്കിലും സ്കീമിലുള്ള 10+3 ഡിപ്ലോമയിൽ മൊത്തത്തിൽ 50% മാർക്കോടെ പാസ്സായിരിക്കണം.

**അല്ലെങ്കിൽ**

പത്ത് വർഷ സ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസത്തിനു ശേഷം മാത്തമാറ്റിക്സ് ഒരു നിർബന്ധ വിഷയമായി പഠിച്ച് മൊത്തത്തിൽ 50% മാർക്കോടെ പാസ്സായ ഇന്റർനാഷണൽ ബക്കാലാറേറ്റ് ഡിപ്ലോമ.

- (b) 6.2.3 (a) വകുപ്പിൽ പറയുന്ന നിബന്ധനയ്ക്കു പുറമേ, അപേക്ഷാർത്ഥികൾ NATA (നാഷണൽ ആപ്റ്റിറ്റ്യൂഡ് ടെസ്റ്റ് ഇൻ ആർക്കിടെക്ച്ചർ) യിൽ 40% സ്കോർ (200ൽ 80 മാർക്ക്) നേടിയിരിക്കണം. 11.03.2008 ലെ കൗൺസിൽ ഓഫ് ആർക്കിടെക്ച്ചറിന്റെ Lr.No.CA/5/Academic-NATA എന്ന ലെറ്റർ പ്രകാരം സാമുദായിക സംവരണത്തിന് അർഹതയുള്ള വിദ്യാർത്ഥികളും NATA സ്കോർ 40% നേടിയിരിക്കണം. വിദ്യാർത്ഥികൾ 05.06.2016 ന് മുൻപായി NATA യോഗ്യത നേടിയിരിക്കേണ്ടതാണ്.
- (c) 5 വർഷം ദൈർഘ്യമുള്ള ആർക്കിടെക്ച്ചർ കോഴ്സിലേക്ക് രണ്ടാം വർഷമോ മറ്റോ ലാറ്ററൽ പ്രവേശനം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതല്ല.

**6.2.4 മാർക്കുകളിൽ ഇളവ്:**

സാമൂഹികവും വിദ്യാഭ്യാസപരവുമായി പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന വിഭാഗങ്ങളിൽപ്പെട്ട ( 02.05.1966 ലെ G.O.(P)208/66/Edn., 23.05.2014-ലെ G.O.(Ms)No.10/2014/BCDD, 01.01.2015-ലെ G.O.(P)No.1/2015/BCDD, 05.01.2015 ലെ G.O.(Ms) 4/2015/H.Edn. ഉത്തരവുകൾ, അതിന്റെ ഭേദഗതികൾ, എന്നിവ പ്രകാരം), അപേക്ഷകർക്ക് എല്ലാ കോഴ്സുകളിലേയ്ക്കും 5% മാർക്ക് ഇളവ് അനുവദിക്കുന്നതാണ്. അതായത്, ബയോളജിക്ക്/ മാത്തമാറ്റിക്സിന് 45 ശതമാനവും ഐച്ഛിക വിഷയങ്ങൾക്ക് മൊത്തത്തിൽ 45 ശതമാനവും. പട്ടികജാതി/ പട്ടികവർഗ്ഗ വിദ്യാർത്ഥികൾ യോഗ്യതാ പരീക്ഷ ജയിച്ചാൽ മാത്രം മതിയാകും. SC/ ST വിഭാഗ വിദ്യാർത്ഥികളെ MBBS/ BDS കോഴ്സുകളിലേക്ക് പരിഗണിക്കണമെങ്കിൽ യോഗ്യതാ പരീക്ഷയിൽ ഫിസിക്സ്, കെമിസ്ട്രി, ബയോളജി എന്നീ ഐച്ഛിക വിഷയങ്ങളിൽ, മൊത്തത്തിൽ 40% മാർക്ക് നേടിയിരിക്കണം. വകുപ്പ് 5.3 പ്രകാരമുള്ള ശാരീരിക വൈകല്യമുള്ള വിഭാഗങ്ങളെ MBBS കോഴ്സിന് പരിഗണിക്കാൻ യോഗ്യതാ പരീക്ഷയിൽ ബയോളജിക്ക് 45 ശതമാനവും ഐച്ഛിക വിഷയങ്ങൾക്ക് മൊത്തത്തിൽ 45 ശതമാനവും മാർക്ക് നേടിയിരിക്കണം (മെഡിക്കൽ കൗൺസിൽ ഓഫ് ഇൻഡ്യ മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശ പ്രകാരം). ശാരീരിക വൈകല്യമുള്ള വിഭാഗങ്ങൾക്ക് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോഴ്സിനും, ബി.ഡി.എസ് ഒഴികെയുള്ള മെഡിക്കൽ/അനുബന്ധ കോഴ്സുകൾക്കും യോഗ്യതാ പരീക്ഷയിൽ 5 ശതമാനം മാർക്കിളവ് അനുവദിക്കുന്നതാണ്. എന്നാൽ സർക്കാർ നിയന്ത്രിത/സ്വകാര്യ സ്വാശ്രയ എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജുകളിലെ മാനേജ്മെന്റ് ക്വാട്ട സീറ്റുകളിലേയ്ക്കുള്ള പ്രവേശനത്തിന് ഈ ഇളവ് ബാധകമായിരിക്കില്ല. OEC അപേക്ഷകർക്ക് പട്ടികജാതി/ പട്ടികവർഗ്ഗ വിഭാഗത്തിൽ ഒഴിവുള്ള സീറ്റുകൾ നൽകിയാലും യോഗ്യതാ പരീക്ഷയിൽ SEBC അപേക്ഷകർക്ക് അനുവദിക്കുന്ന സൗജന്യം മാത്രമേ ലഭ്യമാകുകയുള്ളൂ.

- 6.2.5 (i) ഹയർ സെക്കന്ററിയോ തത്തുല്യമായ പരീക്ഷയോ എഴുതി ഫലം കാത്തിരിക്കുന്നവർക്കും പ്രവേശന പരീക്ഷകൾ താൽക്കാലികമായി എഴുതാം. അവർ പ്രവേശന പരീക്ഷയ്ക്കു മുമ്പ് യോഗ്യതാ പരീക്ഷ എഴുതിയിരിക്കണം. ഈ വിഭാഗക്കാർ പ്രവേശനം തേടുന്ന ദിവസം തന്നെ വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യത തെളിയിക്കുന്ന സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ഹാജരാക്കണം.
- (ii) എഞ്ചിനീയറിംഗ് പ്രവേശന പരീക്ഷയിൽ യോഗ്യത നേടിയ വിദ്യാർത്ഥികൾ യോഗ്യതാ പരീക്ഷയുടെ അവസാന വർഷത്തെ മാർക്ക് വിവരങ്ങൾ ഓൺലൈനായി സമർപ്പിക്കുകയും പ്രസ്തുത മാർക്ക് ലിസ്റ്റിന്റെ സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ പകർപ്പ് 05.06.2016 നകം പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർക്ക് സമർപ്പിക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

★★★

- 6.2.7 മാർക്ക് അടുത്ത പൂർണ്ണ സംഖ്യയിലേക്ക് നിജപ്പെടുത്താവുന്നതല്ല. 100 ൽ 50 മാർക്ക് അല്ലെങ്കിൽ 300 ൽ 150 മാർക്ക് ലഭിച്ചാൽ മാത്രമേ 50% മാർക്ക് ലഭിച്ചതായി പരിഗണിക്കുകയുള്ളൂ. അതുപോലെ 100 ൽ 45 മാർക്കോ, 300 ൽ 135 മാർക്കോ ലഭിച്ചാലേ 45 ശതമാനം മാർക്ക് ലഭിച്ചതായി പരിഗണിക്കൂ.

★★★

**7.4 ഓൺലൈൻ അപേക്ഷ പുരിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ**

- (a) അപേക്ഷയിലെ ഓരോ ഇനവും പുരിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള വിശദമായ നിർദ്ദേശങ്ങൾ ഈ പ്രോസ്പെക്ടസിന്റെ അനുബന്ധം XX-ൽ കൊടുത്തിട്ടുണ്ട്.
- (b) അപേക്ഷ സർവ്വമാ പുർണ്ണമായിരിക്കണം. അർഹതയുടെയോ അല്ലെങ്കിൽ, ഏതെങ്കിലും വിഭാഗത്തിലെ സംവരണത്തിനുള്ള അവകാശത്തിന്റെയോ തെളിവായി പ്രോസ്പെക്ടസിൽ നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ള സർട്ടിഫിക്കറ്റുകൾ യഥാസമയം ഹാജരാക്കിയാൽ മാത്രമേ പ്രവേശന പരീക്ഷയ്ക്കോ പ്രവേശനത്തിനോ അപേക്ഷകനെ പരിഗണിക്കുകയുള്ളൂ.

**7.5 സംവരണം അവകാശപ്പെടാൻ**

**7.5.1 സാമുദായിക സംവരണം അവകാശപ്പെടാൻ :**

ക്ലോസ് 6.1 (i) ൽ പ്രതിപാദിച്ചിട്ടുള്ള കേരളീയർക്കു മാത്രമേ ഈ സംവരണത്തിനു അർഹതയുള്ളൂ.

- (a) ഗവണ്മെന്റ് സീറ്റിൽ SEBC സംവരണത്തിനും OEC വിഹിതത്തിനും വില്ലേജ് ഓഫീസർ നൽകുന്ന നോൺ ക്രിമീലെയർ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അപേക്ഷയോടൊപ്പം ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്.
- (b) ഗവണ്മെന്റ് സീറ്റുകളിൽ SC/ST സംവരണം ആവശ്യപ്പെടുന്നതിന് സമുദായ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ബന്ധപ്പെട്ട തഹസീൽദാരിൽ നിന്നും വാങ്ങി അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.
- (c) 5.4.2(d) വകുപ്പിലെ വ്യവസ്ഥയനുസരിച്ച് മിശ്ര വിവാഹിതരുടെ മക്കൾക്ക് SEBC സംവരണത്തിന് ബന്ധപ്പെട്ട അധികാരികളിൽ നിന്നും, നിർദ്ദിഷ്ട മാതൃകയിലുള്ള നോൺ ക്രിമീലെയർ സർട്ടിഫിക്കറ്റും, പട്ടിക ജാതി/പട്ടിക വർഗ്ഗ വിദ്യാർത്ഥികളുടെ സാമ്പത്തിക ആനുകൂല്യങ്ങൾക്ക് അർഹതയുള്ള പക്ഷം അവ ലഭിക്കുന്നതിന് മിശ്രവിവാഹ സർട്ടിഫിക്കറ്റും ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. മിശ്രവിവാഹ സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ മാതൃക അനുബന്ധം XVൽ നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

**7.5.2 പ്രത്യേക സംവരണം അവകാശപ്പെടുമ്പോൾ:** അപേക്ഷകർ അവരുടെ പ്രത്യേക സംവരണ അവകാശവാദങ്ങൾക്കനുസൃതമായി ബന്ധപ്പെട്ട അധികാരികളിൽ നിന്നുള്ള സർട്ടിഫിക്കറ്റുകൾ ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. (ക്ലോസ് 5.2 നോക്കുക)

**7.5.3 ശാരീരിക വൈകല്യമുള്ളവർക്കുള്ള സംവരണം അവകാശപ്പെടുമ്പോൾ :**

ക്ലോസ് 5.3 ൽ പറഞ്ഞിരിക്കും പ്രകാരം മെഡിക്കൽ ബോർഡിൽ നിന്നുമുള്ള മെഡിക്കൽ സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ സ്വയം സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ പകർപ്പ് ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്.

**7.5.4 ഏതെങ്കിലും ഫീസ് ആനുകൂല്യം/സ്കോളർഷിപ്പ് അവകാശപ്പെടുമ്പോൾ :**

പ്രോസ്പെക്ടസ്സ് 6.1(i) പ്രകാരം 'കേരളീയൻ' എന്ന വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുന്ന SC/ST/OEC ഒഴികെയുള്ള അപേക്ഷകർ വാർഷിക കുടുംബ വരുമാനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സർക്കാരോ കോളേജ് പ്രവേശന അധികൃതരോ പ്രഖ്യാപിച്ചേക്കാവുന്ന ഏതെങ്കിലും സ്കോളർഷിപ്പ് അഥവാ ഫീസ് ആനുകൂല്യത്തിനു പരിഗണിക്കപ്പെടണമെങ്കിൽ അപേക്ഷ സമർപ്പിക്കുന്ന വേളയിൽ വരുമാന സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ബന്ധപ്പെട്ട അധികാരികളിൽ നിന്നും വാങ്ങി അപേക്ഷയോടൊപ്പം നൽകേണ്ടതാണ്.

**7.6 അപേക്ഷയോടൊപ്പം ഉള്ളടക്കം ചെയ്യേണ്ട മറ്റു രേഖകൾ**

- (a) നേറ്റിവിറ്റി തെളിയിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ രേഖ (ക്ലോസ് 6.1.1 കാണുക)
- (b) അപേക്ഷയിലെ കോഴ്സ് സർട്ടിഫിക്കറ്റിൽ സ്ഥാപന മേധാവി ജനനത്തീയതി സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ലെങ്കിൽ ജനനത്തീയതി തെളിയിക്കുന്ന SSLC അഥവാ തത്തുല്യ സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ സ്വയം സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ പകർപ്പ്.
- (c) അപേക്ഷകൻ പഠിച്ച സ്കൂളിന്റെ മേധാവി ഒപ്പും സീലും പതിച്ച് സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ കോഴ്സ് സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അല്ലെങ്കിൽ യോഗ്യതാ പരീക്ഷയുടെ മാർക്ക് ലിസ്റ്റിന്റെ സ്വയം സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ പകർപ്പ്.
- (d) അപേക്ഷകൻ SEBC വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ടതാണെങ്കിൽ വില്ലേജ് ഓഫീസർ നൽകിയ നോൺ ക്രിമീലെയർ സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ അസ്സൽ.
- (e) അപേക്ഷകൻ SC/ST വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ടതാണെങ്കിൽ തഹസീൽദാർ നൽകിയ ജാതി സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ അസ്സൽ.
- (f) പ്രത്യേക സംവരണ ആനുകൂല്യത്തിനുള്ള സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ അസ്സൽ.
- (g) മിശ്ര വിവാഹ സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ അസ്സൽ [ക്ലോസ് 7.5.1 (c) കാണുക]
- (h) ശാരീരിക വൈകല്യമുള്ളവർക്കുള്ള സംവരണത്തിനുള്ള സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ സ്വയം സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ പകർപ്പ് (ബാധകമെങ്കിൽ).
- (i) B.Sc. ഡിഗ്രിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വകുപ്പ് 6.2.1(c) ലെ കോഴ്സുകളിലേക്ക് അപേക്ഷിക്കുന്നവർ B.Sc. പരീക്ഷയുടെ എല്ലാ പാർട്ടുകളുടെയും, ഫിസിക്സ്, കെമിസ്ട്രി, ബയോളജി വിഷയങ്ങളെടുത്തു പാസ്സായ ഹയർ സെക്കന്ററി അഥവാ തത്തുല്യ പരീക്ഷയുടെയും സ്വയം സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ മാർക്ക് ലിസ്റ്റിന്റെ പകർപ്പ്.

7.7 (i) 6.2.1(c) വകുപ്പ് പ്രകാരം പ്രവേശനം തേടുന്നവരെ അപേക്ഷ സമർപ്പിക്കുന്ന വേളയിൽ അക്കാഡമിക് യോഗ്യത നേടിയിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ മാത്രമേ പ്രവേശന പരീക്ഷയ്ക്കിരിക്കാൻ അനുവദിക്കുകയുള്ളൂ.

(ii) മെഡിക്കൽ പ്രവേശന പരീക്ഷയ്ക്ക് അപേക്ഷിക്കുന്ന ഹയർ സെക്കന്ററിയോ തത്തുല്യ പരീക്ഷയോ പാസ്സായ/എഴുതുന്ന അപേക്ഷകരെ സോപാധികമായി പ്രവേശന പരീക്ഷ എഴുതാൻ അനുവദിക്കുന്നതാണ്. യോഗ്യതാ പരീക്ഷ പാസ്സായതിന്റെ അസൽ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് പ്രവേശന സമയത്ത് ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്.

(iii) ഹയർ സെക്കന്ററിയോ തത്തുല്യ പരീക്ഷയോ പാസ്സായവരോ/ ഇപ്പോൾ പരീക്ഷയ്ക്ക് ഹാജരാകുന്നവരോ ആയ വിദ്യാർത്ഥികൾ പ്രോസ്പെക്ടസിലെ മറ്റ് നിബന്ധനകൾ തൃപ്തികരമായി പാലിക്കുകയാണെങ്കിൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് പ്രവേശന പരീക്ഷയെഴുതാൻ താൽക്കാലികമായി അനുവദിക്കുന്നതാണ്. പ്രവേശന പരീക്ഷയിൽ യോഗ്യത നേടിയ വിദ്യാർത്ഥികൾ യോഗ്യതാ പരീക്ഷയുടെ അവസാന വർഷത്തെ മാർക്ക് വിവരങ്ങൾ ഓൺലൈനായി സമർപ്പിക്കുകയും പ്രസ്തുത മാർക്ക് ലിസ്റ്റിന്റെ സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ പകർപ്പ് 05.06.2016 നകം പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർക്ക് സമർപ്പിക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടതാണ്. എല്ലാ അപേക്ഷകരും പ്രവേശനം നേടുന്ന സമയത്ത് യോഗ്യതാ പരീക്ഷയുടെ അസ്സൽ സർട്ടിഫിക്കറ്റും മാർക്ക് ലിസ്റ്റും ബന്ധപ്പെട്ട കോളേജ് അധികാരികൾക്ക് മുമ്പാകെ ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. \* \* \*

(iv) എഞ്ചിനീയറിംഗ് പ്രവേശന പരീക്ഷ എഴുതി യോഗ്യത നേടുന്ന അപേക്ഷകർ യോഗ്യതാ പരീക്ഷയുടെ അവസാന വർഷത്തെ മാർക്ക് പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറുടെ ഔദ്യോഗിക വെബ്സൈറ്റിലൂടെ ഓൺലൈനായി സമർപ്പിക്കുകയും, മാർക്ക് ലിസ്റ്റിന്റെ സ്വയം സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ പകർപ്പ് നിശ്ചിത സമയത്തിനകം പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർക്ക് സമർപ്പിക്കുകയും ചെയ്യാത്ത പക്ഷം അവരെ എഞ്ചിനീയറിംഗ് റാങ്ക് ലിസ്റ്റിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുന്നതല്ല.

#### 7.8 മുഖ്യ അറിയിപ്പ്:

(a) അപേക്ഷ സമർപ്പിച്ചതിനുശേഷം ഹാജരാക്കുന്ന രേഖകൾ പരിഗണിക്കപ്പെടുന്നതല്ല. അപേക്ഷ സമർപ്പിച്ചതിനുശേഷം മറ്റേതെങ്കിലും വിവരങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്താൻ അവസരം നൽകുന്നതല്ല. \* \* \*

**9.2.6** ആർക്കിടെക്ച്ചർ കോഴ്സിന് പരിഗണിക്കപ്പെടാൻ താല്പര്യമുള്ളവർ നാഷണൽ ആപ്റ്റിറ്റ്യൂഡ് ടെസ്റ്റ് ഇൻ ആർക്കിടെക്ച്ചർ (NATA) പരീക്ഷയെഴുതി 05.06.2016 നു മുൻപ് യോഗ്യത നേടിയാൽ മാത്രമേ ആർക്കിടെക്ച്ചർ റാങ്ക് ലിസ്റ്റിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുകയുള്ളൂ. എഞ്ചിനീയറിംഗ് റാങ്ക് ലിസ്റ്റിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളവരെ ആ റാങ്കിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ബി.ആർക്ക് കോഴ്സ് പ്രവേശനത്തിന് പരിഗണിക്കുകയില്ല. \* \* \*

#### 9.4 പരീക്ഷാ രീതി

9.4.1 ഒബ്ജക്ടീവ് രീതിയിൽ ഒരൊറ്റ ശരി ഉത്തരം കണ്ടെത്തുന്നതായിരിക്കും എഞ്ചിനീയറിംഗ്, മെഡിക്കൽ പ്രവേശന പരീക്ഷകളുടെ പരീക്ഷാക്രമം. അതായത്, ഓരോ ചോദ്യത്തിനും അഞ്ച് ചോയ്സ് തന്നിട്ടുള്ളതിൽ ഏറ്റവും അനുയോജ്യമായ ഒരെണ്ണമുണ്ടാകും. പരീക്ഷാർത്ഥി ആ ഉത്തരം തെരഞ്ഞെടുത്ത് അതിന്റെ ആൽഫബെറ്റ് (A, B, C, D, E) ഉത്തരക്കടലാസിൽ അടയാളപ്പെടുത്തണം. (മാതൃകാ ഉത്തരക്കടലാസ് അനുബന്ധം XXIV ആയി ചേർത്തിട്ടുണ്ട്)

9.4.2 ഒബ്ജക്ടീവ് പരീക്ഷകളുടെ ചോദ്യങ്ങൾ ചെറുപുസ്തകങ്ങളുടെ രൂപത്തിലായിരിക്കും നൽകുന്നത്. പരീക്ഷ കഴിഞ്ഞാൽ പരീക്ഷാർത്ഥികൾക്ക് ചോദ്യപുസ്തകങ്ങൾ കൊണ്ടുപോകാം.

9.4.3 എഞ്ചിനീയറിംഗ്, മെഡിക്കൽ പരീക്ഷയുടെ ഓരോ പേപ്പറിലും 120 ചോദ്യങ്ങൾ വീതമാണുണ്ടാവുക. 150 മിനിട്ടു സമയവും ലഭിക്കും.

#### 9.4.4 മാർക്കിടുന്നതും നെഗറ്റീവ് മാർക്കും

എഞ്ചിനീയറിംഗ്, മെഡിക്കൽ പരീക്ഷകളിൽ ഓരോ ശരിയുത്തരത്തിനും 4 മാർക്കുവീതം കിട്ടും. തെറ്റായ ഓരോ ഉത്തരത്തിനും 1 മാർക്കു (ഒരു മാർക്ക്) കുറയ്ക്കും. ഒരു ചോദ്യത്തിന് ഉത്തരമെഴുതാൻ വിട്ടുപോയാൽ (അതായത്, ഉത്തരക്കടലാസിൽ ഉത്തരം അടയാളപ്പെടുത്താത്ത പക്ഷം) മൊത്തം മാർക്കിൽ കുറവു വരുത്തുന്നതല്ല. ഒരു ചോദ്യത്തിന് ഒന്നിൽ കൂടുതൽ ഉത്തരം നൽകിയാൽ ആ ഉത്തരം തെറ്റിയതായി കണക്കാക്കുന്നതും നെഗറ്റീവ് മാർക്കിടുന്നതുമാണ്. അതുകൊണ്ട്, ഉത്തരം കൃത്യമായിത്തന്നെ വിദ്യാർത്ഥികൾ ഉത്തരമെഴുതാൻ ശ്രമിക്കാതിരിക്കുന്നതാണ് നല്ലത്. എന്തെന്നാൽ ഊഹിച്ചെഴുതുന്നത് തെറ്റായ ഉത്തരത്തിലേക്ക് നയിക്കുകയും നെഗറ്റീവ് മാർക്കിന് ഇടവരുത്തുകയും ചെയ്യും. എന്നാൽ ഓരോ പേപ്പറിനും കുറഞ്ഞത് ഒരു ചോദ്യത്തിനെങ്കിലും ഉത്തരം രേഖപ്പെടുത്താത്തവരെ അയോഗ്യരായി കണക്കാക്കുന്നതാണ്.

#### 9.5 പരീക്ഷയുടെ നിലവാരം

**9.5.1** ഹയർ സെക്കന്ററി അല്ലെങ്കിൽ തത്തുല്യമായ പരീക്ഷയുടെ നിലവാരത്തിലുള്ളതായിരിക്കും പ്രവേശന പരീക്ഷ. പ്രവേശന പരീക്ഷയ്ക്കുള്ള എല്ലാ വിഷയങ്ങളുടെയും സിലബസ് പ്രോസ്പെക്ടസിന്റെ അനുബന്ധം-1 ൽ കൊടുത്തിട്ടുണ്ട്.

**9.5.2** പരീക്ഷയ്ക്കുള്ള വിഷയങ്ങളുടെ ഒരു രൂപരേഖ മാത്രമാണ് പ്രോസ്പെക്ടസിനോടൊപ്പം പ്രസിദ്ധീകരിച്ചിട്ടുള്ള സിലബസിൽ ചേർത്തിരിക്കുന്നത്. ശക്തമായ മത്സര സ്വഭാവമുള്ള പരീക്ഷകളാകയാലും, മത്സരിക്കുന്ന വിദ്യാർത്ഥികളിൽ ഒഴിവാക്കൽ പ്രക്രിയയിലൂടെ ഏറ്റവും മികച്ചവരെ കണ്ടെത്തണമെന്നതുകൊണ്ടും, പ്രസിദ്ധീകരിച്ച പാഠ്യപദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള വിഷയങ്ങളിൽ ഉയർന്ന നിലവാരത്തിലുള്ള ചോദ്യങ്ങൾ പ്രതീക്ഷിക്കാം. NCERT ടെക്സ്റ്റ് ബുക്കോ മറ്റേതെങ്കിലും പാഠപുസ്തകമോ മാത്രം ആധാരമാക്കിയിരിക്കുകയില്ല ചോദ്യങ്ങൾ.

\* \* \*

**9.6.2 അഡ്മിറ്റ് കാർഡുകൾ**

- (a) അർഹതയുള്ള പരീക്ഷാർത്ഥികൾ അഡ്മിറ്റ് കാർഡുകൾ [www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in) എന്ന വെബ്സൈറ്റിൽ നിന്നും ഡൗൺലോഡ് ചെയ്യേണ്ടതാണ്. ഡൗൺലോഡ് ചെയ്യാനായി ആപ്ലിക്കേഷൻ നമ്പരും ജനനതീയതിയും നൽകേണ്ടതാണ്. പരീക്ഷയുടെ സ്ഥലവും ടൈംടേബിളും അഡ്മിറ്റ് കാർഡിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കും. അഡ്മിറ്റ് കാർഡുകൾ തപാൽ മുഖേന അയയ്ക്കുന്നതല്ല.
- (b) അപേക്ഷ നിരസിക്കപ്പെട്ടവർക്ക് റിജക്ഷൻ മെമ്മോ അയയ്ക്കുന്നതാണ്.
- (c) അപേക്ഷയിലെ അപാകതകളെ സംബന്ധിച്ച് ഈ ഓഫീസിൽ നിന്നും തപാൽ വഴി അറിയിപ്പുണ്ടാകുന്നതല്ല. അപാകതകൾ ഏതെങ്കിലും ഉണ്ടെങ്കിൽ വിദ്യാർത്ഥി അഡ്മിറ്റ് കാർഡ് ഡൗൺലോഡ് ചെയ്യാൻ ശ്രമിക്കുന്ന സമയത്ത് അവരുടെ ഹോം പേജിൽ അപാകതകളെ സംബന്ധിച്ച വിവരം ദൃശ്യമാക്കുന്നതാണ്. അതുപ്രകാരം സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള അപാകതകൾ പരിഹരിക്കുന്നതിന് നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ള സമയപരിധിക്കുള്ളിൽത്തന്നെ അവ പരിഹരിച്ച് രേഖകൾ പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറുടെ ഓഫീസിൽ എത്തിക്കേണ്ടതാണ്.
- (d) അപേക്ഷകൾ സ്വീകരിക്കപ്പെട്ട വിദ്യാർത്ഥികളെല്ലാം കഴിവതും നേരത്തെ തന്നെ അഡ്മിറ്റ് കാർഡ് ഡൗൺലോഡ് ചെയ്തെടുക്കേണ്ടതാണ്. അഡ്മിറ്റ് കാർഡ് കൈവശമില്ലാത്ത അപേക്ഷകരെ യാതൊരു കാരണ വശാലും പരീക്ഷാ ഹാളിൽ പ്രവേശിപ്പിക്കുന്നതല്ല.

\* \* \*

**9.6.4 മുഖ്യ അറിയിപ്പ്:**

ഏതെങ്കിലുമൊരു പരീക്ഷാർത്ഥിയ്ക്ക് പരീക്ഷ നടത്തിപ്പിനെക്കുറിച്ചു ന്യായമായ എന്തെങ്കിലും പരാതിയുള്ള പക്ഷം, പരീക്ഷ കഴിഞ്ഞാലുടനെ, ആവശ്യമായ വിശദാംശങ്ങൾ/വിവരങ്ങൾ സഹിതം പരീക്ഷാ കേന്ദ്രത്തിലെ ചീഫ് സൂപ്രണ്ടു മുമ്പാകെ പരാതി രജിസ്റ്റർ ചെയ്യേണ്ടതാണ്. പരീക്ഷ നടത്തിപ്പ് സംബന്ധിച്ച് പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറുടെ ഓഫീസിൽ നേരിട്ടു ലഭിക്കുന്ന പരാതികൾ പരിഗണിക്കുന്നതല്ല.

**9.6.5 പുന:പരീക്ഷ ഉണ്ടാകുന്നതല്ല:** KEAM-2016 ന്റെ നിർദ്ദിഷ്ട തീയതികളിൽ ഏതെങ്കിലും കാരണവശാൽ പ്രവേശന പരീക്ഷ എഴുതാൻ സാധിക്കാത്ത പരീക്ഷാർത്ഥികൾക്കുവേണ്ടി പുന:പരീക്ഷ ഒരു കാരണവശാലും നടത്തുന്നതല്ല.

**9.7 ഫലപ്രഖ്യാപനം**

**9.7.1** എല്ലാ പരീക്ഷകളും കഴിഞ്ഞ ശേഷം പ്രവേശന പരീക്ഷയുടെ എല്ലാ പേപ്പറുകളുടെയും ഉത്തര സൂചികകൾ '[www.cee-kerala.org](http://www.cee-kerala.org)' എന്ന വെബ്സൈറ്റിലും, അതു സംബന്ധമായ വിജ്ഞാപനം പ്രമുഖ പത്രങ്ങളിലും പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തുന്നതായിരിക്കും.

**9.7.2** ഉത്തര സൂചിക സംബന്ധിച്ച് പരീക്ഷാർത്ഥികൾക്ക് ആക്ഷേപമുള്ള പക്ഷം അവ '[www.cee-kerala.org](http://www.cee-kerala.org)' എന്ന വെബ് സൈറ്റിൽ സൂചിക പ്രസിദ്ധീകരിച്ച് 5 ദിവസത്തിനകം ആവശ്യമായ രേഖകളും, ആക്ഷേപമുന്നയിക്കുന്ന ഓരോ ചോദ്യത്തിനും 100 രൂപ വീതം പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറുടെ പേരിൽ തിരുവനന്തപുരത്ത് മാറാവുന്ന ഡിമാന്റ് ഡ്രാഫ്റ്റും സഹിതം പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർക്ക് നൽകേണ്ടതാണ്. നിശ്ചിത തീയതിക്കു ശേഷം ലഭിക്കുന്ന പരാതികളും, e-mail, ഫാക്സ് എന്നിവയിലൂടെ ലഭിക്കുന്ന പരാതികളും ഒരു കാരണവശാലും പരിഗണിക്കില്ല. ഉന്നയിച്ചിരിക്കുന്ന ആക്ഷേപം ശരിയാണെന്ന് ബോധ്യപ്പെട്ടാൽ അതിന് വേണ്ടി നൽകിയ തുക തിരികെ നൽകുന്നതാണ്.

**9.7.3** ഉത്തര സൂചികകൾ സംബന്ധിച്ച പരാതികൾ പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ രൂപീകരിക്കുന്ന വിദഗ്ധ സമിതികൾക്കു വിട്ടുനതാണ്. സമിതികളുടെ തീരുമാനം അന്തിമമായിരിക്കും. പ്രസിദ്ധീകരിച്ച ഉത്തര സൂചികകളിൽ സമിതികളുടെ തീരുമാനപ്രകാരം വേണ്ട ഭേദഗതികൾ വരുത്തുന്നതാണ്. സമിതികളുടെ തീരുമാനത്തിന്മേൽ വ്യക്തിപരമായ മറുപടി ആർക്കുംതന്നെ അയയ്ക്കുന്നതല്ല.

**9.7.4 റാങ്ക് ലിസ്റ്റ് തയ്യാറാക്കൽ:**

- (a) താഴെപ്പറയുന്ന വിവിധ റാങ്ക് ലിസ്റ്റുകളുണ്ടായിരിക്കും.
  - (i) എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോഴ്സ്
  - (ii) ആർക്കിടെക്ച്ചർ കോഴ്സ്
  - (iii) മെഡിക്കൽ & അലൈഡ് കോഴ്സുകൾ
  - (iv) ബി.എ.എം.എസ്. കോഴ്സ്

(b) എഞ്ചിനീയറിംഗ് റാങ്ക് ലിസ്റ്റ് :

- (i) എഞ്ചിനീയറിംഗ് പ്രവേശനത്തിൽ കോഴ്സുകളിലേക്കുള്ള പ്രവേശനത്തിന് റാങ്ക് ലിസ്റ്റ് തയ്യാറാക്കുന്നതിലേക്ക് പ്രവേശന പരീക്ഷയുടെ പേപ്പർ ഒന്നിനും രണ്ടിനും കൂടി ലഭിച്ച മൊത്തം മാർക്കിനും യോഗ്യതാ പരീക്ഷയിൽ മാത്മാറ്റിക്സ്, ഫിസിക്സ്, കെമിസ്ട്രി എന്നീ വിഷയങ്ങളിൽ രണ്ടാം/അവസാന വർഷത്തിൽ മൊത്തത്തിൽ ലഭിച്ച മാർക്ക്/ഗ്രേഡ്-നും (സ്റ്റാൻഡർഡൈസേഷൻ പ്രക്രിയയ്ക്കുശേഷം) 50:50 എന്ന അനുപാതത്തിൽ തുല്യ പരിഗണന നൽകുന്നതായിരിക്കും. കെമിസ്ട്രി പഠിച്ചിട്ടില്ലാത്തവർക്ക് കമ്പ്യൂട്ടർ സയൻസിന്റേയും, കെമിസ്ട്രിയും കമ്പ്യൂട്ടർ സയൻസും പഠിച്ചിട്ടില്ലാത്തവർക്ക് ബയോടെക്നോളജിയുടേയും, കെമിസ്ട്രി, കമ്പ്യൂട്ടർ സയൻസ്, ബയോടെക്നോളജി എന്നിവ പഠിച്ചിട്ടില്ലാത്തവർക്ക് ബയോളജിയുടേയും മാർക്ക് പരിഗണിക്കുന്നതാണ്.
- (ii) മുതൽ (ix) വരെ:- യോഗ്യതാ പരീക്ഷയുടെ മാർക്കിന്റെ സ്റ്റാൻഡർഡൈസേഷൻ (ഇംഗ്ലീഷ് വേർഷൻ കാണുക). \* \* \*

(c) NATA സ്കോറിനും യോഗ്യതാ പരീക്ഷയ്ക്കും തുല്യപ്രാധാന്യം നൽകിയായിരിക്കും ആർക്കിടെക്ച്ചർ റാങ്ക് ലിസ്റ്റ് പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നത്. NATA പരീക്ഷയിൽ 200 ൽ ലഭിക്കുന്ന മാർക്കും യോഗ്യതാ പരീക്ഷയിൽ ലഭിക്കുന്ന മാർക്കിനെ 200 ൽ ആക്കിയശേഷം ലഭിക്കുന്ന മാർക്കും തമ്മിൽ കൂട്ടുന്നു. ഇപ്രകാരം 400 ൽ ലഭിക്കുന്ന മാർക്കിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആർക്കിടെക്ച്ചർ റാങ്ക് ലിസ്റ്റ് തയ്യാറാക്കും.

(d) മെഡിക്കൽ പ്രവേശന പരീക്ഷയിൽ ബയോളജി, കെമിസ്ട്രി & ഫിസിക്സ് പേപ്പറുകൾക്കു ലഭിച്ച മൊത്തം മാർക്കിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലായിരിക്കും മെഡിക്കൽ & അലൈഡ് കോഴ്സുകളിലേക്കുള്ള റാങ്ക് ലിസ്റ്റ് തയ്യാറാക്കുന്നത്.

(e) പ്ലസ് ടു തലത്തിൽ സംസ്കൃതം രണ്ടാം ഭാഷയായി പഠിച്ചിട്ടുള്ള വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് അവർ മെഡിക്കൽ പ്രവേശന പരീക്ഷയിൽ നേടിയ മാർക്കിനോടൊപ്പം 10 മാർക്ക് കൂട്ടി ചേർത്ത് ആയുർവ്വേദ റാങ്ക് ലിസ്റ്റ് തയ്യാറാക്കുന്നതാണ്.

(f) റാങ്ക് നിർണ്ണയിക്കുമ്പോൾ സമനിലയുണ്ടായാൽ :

- (i) എഞ്ചിനീയറിംഗ് : എഞ്ചിനീയറിംഗ് പ്രവേശന പരീക്ഷയിൽ ഒന്നിൽ കൂടുതൽ പേർക്ക് ഒരേ മാർക്ക് കിട്ടി സമനിലയിലായാൽ, പ്രവേശന പരീക്ഷയിലെ മാത്തമാറ്റിക്സ് വിഷയത്തിൽ കൂടുതൽ മാർക്ക് ലഭിച്ചവർക്ക് ഉയർന്ന റാങ്ക് നൽകും. വീണ്ടും സമനില വന്നാൽ പ്രവേശന പരീക്ഷയിൽ ഫിസിക്സ് & കെമിസ്ട്രി പേപ്പറിലെ ഫിസിക്സ് ഭാഗത്തിനു കൂടുതൽ മാർക്ക് നേടിയവർക്ക് ഉയർന്ന റാങ്ക് നൽകും. തുടർന്നും സമനിലയാണെങ്കിൽ യോഗ്യതാപരീക്ഷയിലെ രണ്ടാം വർഷത്തെ മാത്തമാറ്റിക്സ് വിഷയത്തിന് സ്റ്റാൻഡർഡൈസേഷൻ ശേഷം ലഭിച്ച മാർക്ക് ഉയർന്ന റാങ്ക് നൽകുന്നതിന് പരിഗണിക്കും. വീണ്ടും സമനിലയായാൽ യോഗ്യതാപരീക്ഷയിലെ രണ്ടാം വർഷത്തെ ഫിസിക്സ് വിഷയത്തിന് സ്റ്റാൻഡർഡൈസേഷൻ ശേഷം ലഭിച്ച മാർക്ക് ഉയർന്ന റാങ്ക് നൽകുന്നതിന് പരിഗണിക്കും. സമനില തുടർന്നാൽ പ്രായം കൂടിയ അപേക്ഷാർത്ഥിക്ക് ഉയർന്ന റാങ്ക് നൽകും.
- (ii) ആർക്കിടെക്ച്ചർ : ആർക്കിടെക്ച്ചർ റാങ്ക് ലിസ്റ്റ് തയ്യാറാക്കുമ്പോൾ 400 ൽ കണക്കാക്കുന്ന മാർക്ക് ഒന്നിൽ കൂടുതൽ പേർക്ക് തുല്യമായി വന്നാൽ NATA സ്കോർ കൂടുതലായി ലഭിക്കുന്ന പരീക്ഷാർത്ഥിക്കും, തുല്യത തുടർന്നാൽ യോഗ്യതാ പരീക്ഷയിൽ മാത്തമാറ്റിക്സിന്റെ മാർക്കിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ കൂടുതൽ മാർക്കുള്ള പരീക്ഷാർത്ഥിക്കും ഉയർന്ന റാങ്ക് നൽകും. വീണ്ടും തുല്യതയുണ്ടെങ്കിൽ കൂടുതൽ പ്രായമുള്ള പരീക്ഷാർത്ഥിക്ക് ഉയർന്ന റാങ്ക് നൽകും.
- (iii) മെഡിക്കൽ & അലൈഡ്/ആയുർവ്വേദ : പ്രവേശന പരീക്ഷയിൽ മാർക്കിന്റെ സമനില വന്നാൽ ആദ്യം ബയോളജിക്കും, തുടർന്നും സമനിലയെങ്കിൽ കെമിസ്ട്രി & ഫിസിക്സ് പേപ്പറിൽ കെമിസ്ട്രിക്കും കൂടുതൽ മാർക്കുള്ളവർക്ക് ഉയർന്ന റാങ്ക് നൽകും. വീണ്ടും സമനില തുടർന്നാൽ പരീക്ഷാർത്ഥിയുടെ വയസ്സ് കണക്കിലെടുത്ത് പ്രായം കൂടിയ വ്യക്തിക്ക് ഉയർന്ന റാങ്ക് നൽകും.

**9.7.5 എഞ്ചിനീയറിംഗ്/മെഡിക്കൽ പ്രവേശന പരീക്ഷകളിൽ യോഗ്യത നേടുന്നതിന് ഒരു പരീക്ഷാർത്ഥി അതത് പ്രവേശന പരീക്ഷകളുടെ രണ്ട് പേപ്പറുകളും (പേപ്പർ I ഉം പേപ്പർ II ഉം) എഴുതി ഓരോ പേപ്പറിലും കുറഞ്ഞത് 10 മാർക്ക് നേടിയിരിക്കണം. എന്നാൽ മെഡിക്കൽ പ്രവേശന പരീക്ഷയിൽ 50% മാർക്ക് (പേപ്പർ ഒന്നിലും രണ്ടിലുമായി) ലഭിക്കുന്നവരെ മാത്രമേ MBBS/BDS കോഴ്സിലേയ്ക്ക് പരിഗണിക്കുകയുള്ളൂ. ഈ കോഴ്സുകളിലേയ്ക്ക് പരിഗണിക്കപ്പെടാൻ പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗ/SEBC വിഭാഗത്തിൽ പെടുന്നവർ പ്രവേശന പരീക്ഷയിൽ 40% മാർക്ക് നേടിയിരിക്കണം. ക്ലോസ് 5.3 പ്രകാരമുള്ള ശാരീരിക വൈകല്യമുള്ള വിഭാഗങ്ങളെ MBBS കോഴ്സിന് പരിഗണിക്കാൻ മെഡിക്കൽ പ്രവേശന പരീക്ഷയിൽ 45 ശതമാനം മാർക്ക് (പേപ്പർ ഒന്നിലും രണ്ടിലുമായി) നേടിയിരിക്കണം. (മെഡിക്കൽ കൗൺസിൽ ഓഫ് ഇൻഡ്യയുടെ മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശമനുസരിച്ച്) (പൂർണ്ണ വിവരങ്ങൾക്ക് ഇംഗ്ലീഷ് വേർഷൻ കാണുക)**

**9.7.6 ഒപ്റ്റിക്കൽ മാർക്ക് റീഡിംഗ് (OMR) സമ്പ്രദായമുപയോഗിച്ച് ഒബ്ജക്ടീവ് ഉത്തരക്കടലാസുകളുടെ മൂല്യനിർണ്ണയം നടത്തുന്നതിനും റാങ്ക് ലിസ്റ്റുകളും വിവിധ മെരിറ്റ് ലിസ്റ്റുകളും തയ്യാറാക്കുന്നതിനും പൂർണ്ണമായി കമ്പ്യൂട്ടർവത്കരിക്കപ്പെട്ട സംവിധാനം ഏർപ്പാടാക്കിയിട്ടുണ്ട്. മൂല്യനിർണ്ണയവും**



സ്കോറിംഗും തെറ്റുകയില്ലെന്നതിനാൽ പുന:പരിശോധനയ്ക്കോ പുനർമൂല്യനിർണ്ണയത്തിനോ അവസരം ലഭിക്കുന്നതല്ല.

**9.7.7 റിസൾട്ട് പ്രസിദ്ധീകരണം :**

എഞ്ചിനീയറിംഗ്, ആർക്കിടെക്ച്ചർ, മെഡിക്കൽ, ആയുർവ്വേദ റാങ്ക് ലിസ്റ്റുകൾ പ്രത്യേകം പ്രസിദ്ധീകരിക്കും. ഇവ 'www.cee-kerala.org' എന്ന വെബ്സൈറ്റിൽ ലഭ്യമാക്കുന്നതാണ്.

**9.7.8** (i) മെഡിക്കൽ പ്രവേശന പരീക്ഷയുടെ റാങ്ക് ലിസ്റ്റ് 2016 മെയ് 25നോ മുമ്പോ പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തുന്നതായിരിക്കും.

(ii) എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോഴ്സുകളിലേയ്ക്കുള്ള പ്രവേശന പരീക്ഷയുടെ റാങ്ക് ലിസ്റ്റ് 2016 ജൂൺ 25നോ മുമ്പോ പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തുന്നതായിരിക്കും.

**9.7.9** ആർക്കിടെക്ച്ചർ കോഴ്സിന് പ്രവേശനം ആഗ്രഹിക്കുന്നവർ 1.4, 6.2.3, 9.2.7, 9.7.5 എന്നീ ക്ലോസുകൾക്കനുസൃതമായി നാഷണൽ ആപ്റ്റിറ്റ്യൂഡ് ടെസ്റ്റ് ഇൻ ആർക്കിടെക്ച്ചർ എഴുതേണ്ടതാണ്. ഇവർ താഴെപ്പറയുന്ന രേഖകൾ ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്.

(i) യോഗ്യതാ പരീക്ഷയിൽ അവർക്ക് ലഭിച്ച മാർക്ക് ലിസ്റ്റിന്റെ സ്വയം സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ പകർപ്പ്.

(ii) ഒറിജിനൽ NATA സ്കോർ ഷീറ്റിന്റെ സ്വയം സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ പകർപ്പ്.

(iii) പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറുടെ വെബ്സൈറ്റിൽ ([www.cee-kerala.org](http://www.cee-kerala.org)) നിന്നും ഡൗൺലോഡ് ചെയ്യാവുന്ന പ്രൊഫോർമ്.

മേൽപറഞ്ഞ രേഖകൾ 05.06.2016 നോ മുമ്പോ പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർക്ക് എത്തിക്കേണ്ടതാണ്. ഇതിനെക്കുറിച്ചുള്ള വിശദാംശങ്ങൾ പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ വിജ്ഞാപനത്തിലൂടെ പിന്നീട് അറിയിക്കുന്നതാണ്.

05.06.2016 നോ മുമ്പോ ലഭിക്കുന്ന മാർക്കുകൾ മാത്രമേ ഈ റാങ്ക് ലിസ്റ്റ് തയ്യാറാക്കാൻ പരിഗണിക്കുകയുള്ളൂ. പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്ന റാങ്ക് ലിസ്റ്റ് അന്തിമമായിരിക്കും. പിന്നീട് ലഭിക്കുന്ന മാർക്ക് ലിസ്റ്റുകൾ ഒരു കാരണവശാലും പരിഗണിക്കുന്നതല്ല. 05.06.2016 നോ മുമ്പോ മാർക്ക് ലിസ്റ്റും/ NATA സ്കോർ ഷീറ്റും സമർപ്പിക്കാത്തവരെ റാങ്കിങ്ങിന് പരിഗണിക്കില്ല. യോഗ്യതാ പരീക്ഷയുടെ ഫല പ്രഖ്യാപനത്തിലെ കാലതാമസത്തിന് പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ ഉത്തരവാദിയായിരിക്കില്ല.

**9.7.10 (a) റാങ്ക് ലിസ്റ്റുകളുടെ കാലാവധി:**

(i) എഞ്ചിനീയറിംഗ് റാങ്ക് ലിസ്റ്റ് : 15.08. 2016 വരെ. (2012 ലെ സിവിൽ അപ്പീൽ നമ്പർ 9047,9048

എന്നിവയിന്മേൽ ബഹു: സുപ്രീം കോടതി 13.12.2012 ന് പുറപ്പെടുവിച്ച ഉത്തരവ് പ്രകാരം)

(ii) മെഡിക്കൽ റാങ്ക് ലിസ്റ്റ് : 31.10. 2016 വരെ.

(iii) ആർക്കിടെക്ചർ റാങ്ക് ലിസ്റ്റ് : 15.08. 2016 വരെ.

(iv) ആയുർവ്വേദ റാങ്ക് ലിസ്റ്റ് : 30.10. 2016 വരെ.

**9.7.11 കാറ്റഗറി ലിസ്റ്റ് പ്രസിദ്ധീകരണം :**

(a) സമുദായ സംവരണം, പ്രത്യേക സംവരണം, ശാരീരിക വൈകല്യമുള്ളവർക്കുള്ള സംവരണം എന്നിങ്ങനെ ഇനം തിരിച്ചുള്ള പ്രൊവിഷണൽ ലിസ്റ്റ് പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നതാണ്. പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്ന വിവിധ മെരിറ്റ്/കാറ്റഗറി പ്രൊവിഷണൽ ലിസ്റ്റുകൾ പരീക്ഷാർത്ഥികൾ പരിശോധിച്ച് ലിസ്റ്റിൽ തങ്ങൾക്കുള്ള സ്ഥാനം, വ്യത്യസ്ത വിഭാഗങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തൽ, സാമുദായിക/പ്രത്യേക സംവരണത്തിനുള്ള അർഹത മുതലായവ ബോധ്യപ്പെടേണ്ടതാണ്. ഇക്കാര്യത്തിൽ ഏതെങ്കിലും പരാതിയുള്ള പക്ഷം ബന്ധപ്പെട്ട ലിസ്റ്റ് പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തി നിശ്ചിത ദിവസത്തിനകം ആവശ്യമായ നടപടിക്കായി പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറുടെ ഓഫീസിനെ സമീപിക്കേണ്ടതാണ്. അതിനു ശേഷം ലഭിക്കുന്ന പരാതികൾ പരിഗണിക്കുന്നതല്ല.

(b) എഞ്ചിനീയറിംഗ്, ആർക്കിടെക്ച്ചർ, മെഡിക്കൽ, ആയുർവ്വേദ റാങ്ക് ലിസ്റ്റുകളെ അടിസ്ഥാനമാക്കി പ്രത്യേകം കാറ്റഗറി ലിസ്റ്റുകൾ ഉണ്ടായിരിക്കും. എം.ബി.ബി.എസ്, ബി.ഡി.എസ് എന്നീ കോഴ്സുകളിലേക്കു മാത്രമായി ഒരു പ്രത്യേക കാറ്റഗറി ലിസ്റ്റ് പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നതാണ്.

കാറ്റഗറി ലിസ്റ്റിനെ സംബന്ധിച്ച പരാതികൾ ലിസ്റ്റ് പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തി നിശ്ചിത ദിവസത്തിനകം നൽകേണ്ടതാണ്.

(c) പ്രോസ്പെക്ടസിൽ പറയുന്ന യോഗ്യതകളില്ലാത്ത പക്ഷം, പ്രവേശന പരീക്ഷ എഴുതാനുള്ള അനുമതി ലഭിച്ചതു കൊണ്ടോ, പ്രവേശന പരീക്ഷകളിലെ റാങ്കോ, മെരിറ്റ് ലിസ്റ്റിൽ പേര് ഉൾപ്പെടുത്തിയതു കൊണ്ടോ മാത്രം അപേക്ഷകൻ പ്രവേശനത്തിന് അർഹത നേടുന്നില്ല. തെറ്റായ വിവരങ്ങൾ നൽകുന്നത് അപേക്ഷകന് അയോഗ്യത കല്പിക്കപ്പെടാനിടവരുത്തും. കൂടാതെ, കോഴ്സിലേക്കുള്ള പ്രവേശനം റദ്ദാക്കപ്പെടുന്നതും ക്രിമിനൽ നിയമങ്ങളിലെ ബന്ധപ്പെട്ട വകുപ്പുകൾ ബാധകമാക്കപ്പെടുന്നതുമാണ്. അപേക്ഷാർത്ഥി നൽകിയ ഏതെങ്കിലും വിവരമോ, അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിച്ച ഏതെങ്കിലും രേഖയോ, വ്യാജമെന്നു കാണുകയോ പ്രവേശനത്തിനുള്ള അയോഗ്യത പ്രവേശനത്തിനു മുമ്പോ പിമ്പോ കണ്ടുപിടിക്കപ്പെടുകയോ ചെയ്താൽ അപേക്ഷകന്റെ സ്ഥാനാർത്ഥിത്വം പിൻവലിക്കുന്നതും, അപേക്ഷകന് പ്രവേശനം നൽകിയിട്ടുള്ള പക്ഷം അതു റദ്ദാക്കുന്നതുമായിരിക്കും.

\* \* \*

### 10.3 ഉത്തരക്കടലാസുകൾ

**10.3.1** ഒബ്ജക്ടീവ് പരീക്ഷകൾക്ക് ഉത്തരങ്ങൾ അടയാളപ്പെടുത്താൻ പ്രത്യേകം ഉത്തരക്കടലാസുകൾ (OMR Answer Sheet) അതുമായി ചേർന്നുള്ള അതിന്റെ ഒരു പകർപ്പോടെ നൽകുന്നതാണ്. പരീക്ഷാവേളയിൽ ഈ പകർപ്പ് വിദ്യാർത്ഥി അസ്സലിൽ നിന്നും മാറ്റുവാൻ പാടില്ല. അസ്സൽ ഷീറ്റിൽ രേഖപ്പെടുത്തുന്നവയെല്ലാം പകർപ്പിലേയ്ക്കും മാറുമെന്നതിനാൽ രണ്ടു ഷീറ്റുകളും ഒരേപോലെ വയ്ക്കുവാൻ വിദ്യാർത്ഥി ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടതാണ്. അല്ലെങ്കിൽ രണ്ടു ഷീറ്റുകളിലേയും അടയാളങ്ങൾ വ്യത്യസ്ത സ്ഥലങ്ങളിൽ ആകുവാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. പകർപ്പ് അസ്സലിൽ നിന്നും പരീക്ഷ തീരുന്നതിനു മുമ്പ് മാറ്റിയാൽ അപേക്ഷകന്റെ സ്ഥാനാർത്ഥിത്വം റദ്ദു ചെയ്യാവുന്നതാണ്.

**10.3.2** ഈ പരീക്ഷയുടെ ഒബ്ജക്ടീവ് മാതൃകയിലുള്ള ഉത്തരക്കടലാസുകൾ ഒപ്റ്റിക്കൽ മാർക്ക് റീഡിംഗ് (OMR) സംവിധാന മൂലയോഗിച്ച് മൂല്യനിർണ്ണയം നടത്തുന്നതാണ്. അതുകൊണ്ട്, അതിനു യോജിച്ച രീതിയിലാണ് ഉത്തരക്കടലാസുകൾ രൂപകൽപന ചെയ്തിട്ടുള്ളത്.

**10.3.3** OMR ഉത്തരക്കടലാസിന്റെ ഒരു മാതൃക അനുബന്ധം XXIV ൽ നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഓരോ ഉത്തരക്കടലാസിലും മുൻകൂട്ടി പ്രിന്റു ചെയ്ത ഒരു പ്രത്യേക ബാർകോഡ് ഉണ്ടായിരിക്കും. ഈ രഹസ്യ കോഡ് ഉപയോഗിച്ചാണ് മൂല്യനിർണ്ണയം നടത്തുന്നത്. ബാർകോഡ് വിദ്യാർത്ഥി വികലമാക്കരുത്. ഒരു അപേക്ഷകൻ ബാർകോഡ് വികലമാക്കുകയോ നശിപ്പിക്കുകയോ അതിനു കേടുവരുത്തുകയോ ചെയ്യുന്നത് ക്ലോസ് 10.10 പ്രകാരം പരീക്ഷാ ക്രമക്കേടായി കണക്കാക്കുന്നതും, ക്ലോസ് 10.10.2 പ്രകാരം ശിക്ഷാ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതുമാണ്. അങ്ങനെയുള്ള പരീക്ഷാർത്ഥികളുടെ ഉത്തരക്കടലാസ് മൂല്യനിർണ്ണയം നടത്തുന്നതല്ല.

#### 10.3.4 മൂല്യ അറിയിപ്പ്:

OMR ഉത്തരക്കടലാസ് കൈകാര്യം ചെയ്യുമ്പോൾ താഴെ പറയുന്ന കാര്യങ്ങളിൽ പ്രത്യേകം ശ്രദ്ധ പതിപ്പിക്കണം.

- (i) പിൻ/സ്റ്റേപ്പിൾ ചെയ്യാൻ പാടില്ല.
- (ii) പഞ്ചു ചെയ്യുകയോ ടാഗ് കോർക്കുകയോ ചെയ്യരുത്.
- (iii) ഒരിടത്തും ദ്വാരമിടരുത്.
- (iv) ഈറനാക്കുകയോ, അഴുക്കു പുരട്ടുകയോ ചെയ്യരുത്.
- (v) കീറുകയോ വികലമാക്കുകയോ ചെയ്യരുത്.
- (vi) മടക്കുകയോ ചുരുട്ടുകയോ ചെയ്യരുത്.

### 10.4 OMR ഉത്തരക്കടലാസ് പുരിപ്പിക്കുന്ന വിധം:

#### 10.4.1 അറിയിപ്പ്:

- (i) OMR ഉത്തരക്കടലാസിലെ എല്ലാ എൻട്രികളും നീലയോ കറുപ്പോ മഷിയുള്ള ബോൾ പോയിന്റു പേന കൊണ്ടു മാത്രമേ രേഖപ്പെടുത്താൻ പാടുള്ളൂ.
- (ii) ഫൗണ്ടൻ പേന, ജെൽ പേന, സ്കെച്ച് പേന, പെൻസിൽ എന്നിവ ഉപയോഗിച്ചുള്ള മാർക്കിംഗ് അനുവദനീയമല്ല.
- (iii) കറുപ്പോ നീലയോ അല്ലാതെ മറ്റേതെങ്കിലും നിറത്തിലുള്ള മഷി ഉപയോഗിക്കാൻ പാടില്ല.
- (iv) ഒരിക്കൽ പേന കൊണ്ട് അടയാളപ്പെടുത്തിയത് അന്തിമവും മാർക്കാൻ പാടില്ലാത്തതുകൊണ്ട് അടയാളമിടുന്നത് വളരെ ശ്രദ്ധിച്ചു വേണം.

#### 10.4.2 ഉത്തരക്കടലാസിനു രണ്ടു ഭാഗങ്ങളുണ്ട്

"പരീക്ഷാർത്ഥിയുടെ വിവരങ്ങൾ" ഇടതു വശത്തും "ഉത്തരങ്ങൾ" വലതു വശത്തും, രണ്ടിനും നടുവിലായി നെടുക്കെ ചെറു സൂഷിരങ്ങളും ഉണ്ട്. ഉത്തരമെഴുതാൻ തുടങ്ങുന്നതിനു മുമ്പ് ഇടതു ഭാഗത്തെ എൻട്രികളെല്ലാം (പരീക്ഷാർത്ഥിയെ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ) പുരിപ്പിക്കുക.

#### (a) പരീക്ഷാർത്ഥിയുടെ വിവരങ്ങൾ (ഷീറ്റിന്റെ ഇടതുവശം)

കള്ളികളും അവയ്ക്ക് അനുസൃതമായ വൃത്തങ്ങളും (bubbles) നീലയോ കറുപ്പോ മഷിയുള്ള ബോൾപോയിന്റ് പേന കൊണ്ട് അടയാളപ്പെടുത്തുക.

- i) വെർഷൻ കോഡ്: ഈ കള്ളിയിൽ ചോദ്യ പുസ്തകത്തിൽ കൊടുത്തിട്ടുള്ള വെർഷൻ കോഡ് അപേക്ഷാർത്ഥി ശരിയായി പുരിപ്പിക്കുകയും അടയാളപ്പെടുത്തുകയും വേണം.
- ii) റോൾ നമ്പർ : ബോൾ പോയിന്റ് പേന കൊണ്ട്, വെട്ടിത്തിരുത്തില്ലാതെ, അഡ്മിറ്റ് കാർഡിലുള്ളതു പോലെ റോൾ നമ്പർ എഴുതുക.
- iii) ചോദ്യ പുസ്തക ക്രമനമ്പർ: നിങ്ങളുടെ ചോദ്യപേപ്പറിന്റെ മുകളിൽ വലതു ഭാഗത്തുള്ളതു പോലെ ക്രമനമ്പർ എഴുതുക.
- iv) പേര് : ബോൾ പോയിന്റ് പേന കൊണ്ട്, അഡ്മിറ്റ് കാർഡിലുള്ളതു പോലെ പേര് ശരിയായും വ്യക്തമായും എഴുതുക.
- v) റോൾ നമ്പർ വീണ്ടും എഴുതുക.

vi) വിഷയത്തിന്റെ പേര്: പരീക്ഷാ വിഷയത്തിന്റെ പേര് എഴുതുക.

vii) പരീക്ഷാർത്ഥിയുടെ ഒപ്പ് : ഈ കള്ളിയിൽ പരീക്ഷാർത്ഥി ഒപ്പിടണം. ഒപ്പ് അഡ്മിറ്റ് കാർഡിലെയും അറ്റൻഡൻസ് ഷീറ്റിലെയും ഒപ്പിനു സമാനമായിരിക്കണം.

പരീക്ഷയ്ക്കു മേൽനോട്ടം വഹിക്കുന്നയാളുടെ ഒപ്പ് എന്ന കോളം ബന്ധപ്പെട്ട വ്യക്തി പൂരിപ്പിക്കുന്നതാണ്.

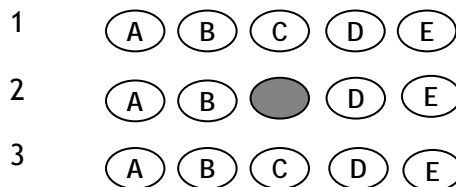
**(b) OMR ഷീറ്റിൽ ഉത്തരങ്ങളുടെ ഭാഗം (ഷീറ്റിന്റെ വലതുവശം)**

ഉത്തരക്കടലാസിന്റെ ഈ ഭാഗത്ത് നിങ്ങളുടെ പേരോ റോൾ നമ്പറോ മറ്റേതെങ്കിലും അഭിപ്രായങ്ങളോ എഴുതാൻ പാടില്ല. ഉത്തരങ്ങൾ അതിനു വേണ്ടിയുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ (ബബിൾസ്) മാത്രം അടയാളപ്പെടുത്തുക.

**10.4.3 അടയാളപ്പെടുത്തുന്ന രീതി:**

(a) OMR ഷീറ്റിലെ ഉത്തരങ്ങളുടെ ഭാഗത്ത് (വലതു വശം) അണ്ഡാകൃതിയിലുള്ള 'ബബിൾസ്' കാണാം. ഇവ പൂരിപ്പിക്കുന്നതിന് (അടയാളപ്പെടുത്തുന്നതിന്) നീലയോ കറുപ്പോ മഷിയുള്ള ബോൾ പോയിന്റ് പേന മാത്രം ഉപയോഗിക്കുക. മറ്റേതെങ്കിലും നിറമോ സ്കെച്ച്/ ജെൽ പേനയോ ഉപയോഗിക്കാൻ പാടില്ല.

(b) ഓരോ ചോദ്യത്തിനും (A), (B), (C), (D), (E) എന്നിങ്ങനെ അഞ്ച് ഉത്തരങ്ങളുണ്ടായിരിക്കും. ഇതിൽ ഏറ്റവും അനുയോജ്യമായതു തെരഞ്ഞെടുക്കണം. എന്നിട്ട്, ബോൾപോയിന്റ് പേന (നീലയോ കറുപ്പോ മഷിയുള്ളത്) ഉപയോഗിച്ച് അതിനു നേർക്കുള്ള ബബിളിൽ അടയാളപ്പെടുത്തുക. ഉദാഹരണത്തിന്, ചോദ്യം 2-ന്റെ ഉത്തരം 'C' ആണെങ്കിൽ ബബിൾ 'C' താഴെ കാണിച്ചിട്ടുള്ളതുപോലെ കറുപ്പിക്കണം.



(c) ഓരോ ചോദ്യത്തിനും ഓരോ ബബിൾ മാത്രം അടയാളപ്പെടുത്തുക. ബബിൾ പൂർണ്ണമായും നിറയണം. ഇരുണ്ടു കാണുകയും വേണം

(d) ഉത്തരങ്ങൾ തെറ്റായ രീതിയിൽ അടയാളപ്പെടുത്തുന്നതിന്റെ ചില ഉദാഹരണങ്ങൾ താഴെ ചേർക്കുന്നു.

	ശരി അടയാളമിടുന്നത്
	ഗുണന ചിഹ്നമിടുന്നത്
	പുള്ളിയിടുന്നത്
	വരയിടുന്നത്
	ഭാഗികമായി, അല്ലെങ്കിൽ, പകുതി മാത്രം കറുപ്പിക്കുന്നത്.
	ബബിളിനു വെളിയിൽ അടയാളപ്പെടുത്തുന്നത്
	ഒന്നിലധികം ബബിൾസ് കറുപ്പിക്കൽ

മുകളിൽ കാണിച്ച ഉദാഹരണങ്ങളിൽ പരീക്ഷാർത്ഥി സൂചിപ്പിച്ച ഉത്തരം ശരിയായാൽ പോലും തെറ്റായ രീതിയിൽ അടയാളപ്പെടുത്തിയതു കാരണം 'സ്കാനർ' അതു രേഖപ്പെടുത്തണമെന്നില്ല.

(e) ബബിൾ പൂർണ്ണമായും നിറയ്ക്കണം.

(f) പേന കൊണ്ട് ഒരിക്കൽ അടയാളപ്പെടുത്തിയത് അന്തിമമാണ്.

(g) ഒരിക്കൽ അടയാളപ്പെടുത്തിയത് മായ്ക്കാൻ ശ്രമിച്ചാൽ ബബിളിൽ പാടോ, അടയാളമോ അവശേഷിക്കുമെന്നതിനാൽ, അതിനെ ഉത്തരമായി കണക്കാക്കും.

(h) ഒരിക്കൽ അടയാളപ്പെടുത്തിയതു മായ്ച്ചു കളഞ്ഞ് പുതിയ ഒരു ഉത്തരം അടയാളപ്പെടുത്തുന്നപക്ഷം ഒന്നിൽ കൂടുതൽ അടയാളങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കപ്പെടുകയും മാർക്ക് കുറയാനിടവരുത്തുകയും ചെയ്യും.

- 10.5** ഓരോ പേപ്പറിന്റെയും പരീക്ഷ തുടങ്ങുന്നതിന് 5 മിനിട്ടു മുമ്പു മാത്രമേ പരീക്ഷാർത്ഥികൾക്കു ചോദ്യപേപ്പർ വിതരണം ചെയ്യുകയുള്ളൂ. അതുകൊണ്ട്, ഉത്തരങ്ങളെഴുതാൻ തുടങ്ങുന്നതിനു തൊട്ടുമുമ്പ് ചോദ്യപേപ്പറിലും OMR ഉത്തരക്കടലാസിലുമുള്ള എൻട്രികൾ പൂരിപ്പിക്കാൻ പരീക്ഷാർത്ഥികൾ മനസ്സിലാക്കണം.
- 10.6** പരീക്ഷ തുടങ്ങിയാലുടനെ പരീക്ഷാർത്ഥി ചോദ്യപേപ്പർ ശരിയായ രൂപത്തിലുള്ളതാണോ എന്നും, ക്രമനമ്പർ പ്രകാരമുള്ള 120 ചോദ്യങ്ങളും അതിലുണ്ടോ എന്നും പരിശോധിക്കണം. ചോദ്യപേപ്പർ പുസ്തകത്തിൽ അച്ചടിക്കാത്തതോ കീറിയതോ ഇളകിപ്പോയതോ ആയ പേജുകളുണ്ടാവാൻ പാടില്ല. എന്തെങ്കിലും തകരാറുണ്ടെങ്കിൽ അതു തിരുത്താനും, ആവശ്യമെങ്കിൽ പുതിയ ചോദ്യപേപ്പർ നൽകാനും വേണ്ടി, ഉടൻതന്നെ വിവരം പരീക്ഷയ്ക്കു മേൽനോട്ടം വഹിക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥന്റെ ശ്രദ്ധയിൽ കൊണ്ടുവരണം. എന്തെങ്കിലും പിഴവുള്ള പക്ഷം ശരിയായ ചോദ്യപേപ്പർ പരീക്ഷാർത്ഥിക്ക് നൽകാൻ ഇൻവിജിലേറ്റർ അടിയന്തിര നടപടി എടുക്കണം. പുതിയ ചോദ്യക്കടലാസ് നൽകിയ ശേഷമേ പഴയത് തിരികെ വാങ്ങാവൂ.
- 10.7** OMR ഉത്തരക്കടലാസിൽ (ഇടതുഭാഗത്ത്) ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടുള്ള വിവരങ്ങൾ മാത്രമേ പരീക്ഷാർത്ഥികൾ നൽകാൻ പാടുള്ളൂ. ആവശ്യപ്പെടാത്തതും, പരീക്ഷാർത്ഥിയെ തിരിച്ചറിയാൻ സഹായിക്കുന്നതുമായ കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ OMR ഷീറ്റിൽ എവിടെയെങ്കിലും രേഖപ്പെടുത്തിയാൽ അത് ക്ലോസ് 10.10 പ്രകാരം പരീക്ഷാ ക്രമക്കേടായി കണക്കാക്കുന്നതും, ക്ലോസ് 10.10.2 പ്രകാരം ശിക്ഷാ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതുമാണ്.
- 10.8** പരീക്ഷയ്ക്കു ശേഷം പരീക്ഷാർത്ഥി ഉത്തരം രേഖപ്പെടുത്തിയതനുസരിച്ചുള്ള OMR ഷീറ്റിന്റെ പകർപ്പ് അവർക്ക് ലഭിക്കുന്നതാണ്. അസ്സൽ OMR നോട്ടു ചേർന്നുള്ള ഈ പകർപ്പ്, പരീക്ഷാർത്ഥിയുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ ഇൻവിജിലേറ്റർ വേർപെടുത്തുന്നതാണ്. ഈ പകർപ്പ് വിദ്യാർത്ഥിക്ക് കൊണ്ടുപോകാവുന്നതാണ്.
- 10.9** OMR ഉത്തരക്കടലാസ് പൂരിപ്പിക്കുന്നതിലോ ഉത്തരങ്ങൾ അടയാളപ്പെടുത്തുന്നതിലോ എന്തെങ്കിലും തെറ്റുപറ്റിയാൽ അത് മുഖ്യനിർണ്ണയത്തെ പ്രതികൂലമായി ബാധിക്കും.
- 10.10 പരീക്ഷാ ക്രമക്കേടുകൾക്കെതിരെയുള്ള മുന്നറിയിപ്പ് :**  
ക്ലോസ് 10.10 ൽ കൊടുത്തിട്ടുള്ളതോ സമാനമോ ആയ പ്രവൃത്തികളെ പരീക്ഷാ ക്രമക്കേടായി കണക്കാക്കുന്നതാണ്.
- 10.10.2 പരീക്ഷാ ക്രമക്കേടുകൾക്കുള്ള ശിക്ഷ :** ക്ലോസ് 10.10 പ്രകാരമുള്ള പരീക്ഷാ ക്രമക്കേടുകളിൽ ഏർപ്പെടുന്ന പരീക്ഷാർത്ഥികളുടെ സ്ഥാനാർത്ഥിത്വം റദ്ദ് ചെയ്യുന്നതാണ്. ഇത്തരക്കാരെ പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ നടത്തുന്ന പ്രവേശന പരീക്ഷകളിൽ നിന്നും കുറഞ്ഞത് 2 വർഷത്തേക്ക് ഡീബാർ ചെയ്യുന്നതും അവർക്കെതിരെ ഉചിതമായ ക്രിമിനൽ നടപടികൾ എടുക്കുന്നതുമാണ്. ഈ വിഷയത്തിൽ പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറുടെ തീരുമാനം അന്തിമമായിരിക്കും.
- 10.11 ആൾമാറാട്ടത്തിനെതിരെയുള്ള മുന്നറിയിപ്പ്:** പ്രവേശന പരീക്ഷയിലോ, അലോട്ട്മെന്റ്/അഡ്മിഷൻ ഘട്ടത്തിലോ പരീക്ഷാർത്ഥികൾ ഏതെങ്കിലും തരത്തിലുള്ള ആൾമാറാട്ടത്തിനു മുതിർന്നാൽ അത്തരക്കാരെ ഇന്ത്യൻ ശിക്ഷാ നിയമങ്ങൾ അനുസരിച്ച് ശിക്ഷണനടപടികൾക്ക് വിധേയമാക്കുന്നതാണ്. ഇത്തരം പരീക്ഷാർത്ഥികളുടെ സ്ഥാനാർത്ഥിത്വം റദ്ദ് ചെയ്യുന്നതാണ്. കൂടാതെ ഇവരെ പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ നടത്തുന്ന പ്രവേശന പരീക്ഷകളിൽ നിന്നും കുറഞ്ഞത് 2 വർഷത്തേക്ക് ഡീബാർ ചെയ്യുന്നതുമാണ്.
- 11. കേന്ദ്രീകൃത അലോട്ട്മെന്റ് സമ്പ്രദായം (CAP)**  
പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ തയ്യാറാക്കുന്ന KEAM-2016 ലെ എഞ്ചിനീയറിംഗ്, മെഡിക്കൽ, ആയുർവ്വേദം, ആർക്കിടെക്ചർ, റാങ്ക് ലിസ്റ്റിലുള്ള വിദ്യാർത്ഥികളിൽ നിന്നും ഓൺലൈൻ രജിസ്ട്രേഷൻ വഴി ഓപ്ഷൻ സ്വീകരിച്ചായിരിക്കും അലോട്ട്മെന്റ് നടത്തുക. വിദ്യാർത്ഥി നൽകുന്ന ഓപ്ഷൻ, ലഭിച്ച റാങ്ക്, അർഹതപ്പെട്ട റിസർവേഷൻ എന്നിവയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലായിരിക്കും അലോട്ട്മെന്റ് നൽകുക.
- 11.1** നാഷണൽ ഇൻഫർമാറ്റിക് സെന്ററിന്റെ സാങ്കേതിക സഹായത്തോടെ ഓൺലൈൻ സംവിധാനത്തിലൂടെയായിരിക്കും പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ കേന്ദ്രീകൃത അലോട്ട്മെന്റ് നടത്തുന്നത്.
- 11.2** പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറിൽ നിക്ഷിപ്തമായിട്ടുള്ള സീറ്റുകളിലേക്ക് ഓൺലൈൻ ആയി കേന്ദ്രീകൃത അലോട്ട്മെന്റ് പ്രക്രിയ (CAP) വഴിയാണ് അലോട്ട്മെന്റ് നടത്തുന്നത്.
- 11.3** എഞ്ചിനീയറിംഗ്, ആർക്കിടെക്ചർ, എം.ബി.ബി.എസ്, ബി.ഡി.എസ്, ആയുർവ്വേദം, ഹോമിയോ, സിദ്ധ കോഴ്സുകൾ, കേരളാ അഗ്രിക്കൾച്ചർ യൂണിവേഴ്സിറ്റി നടത്തുന്ന അഗ്രിക്കൾച്ചർ, ഫോറസ്റ്റ്രി, ഫുഡ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോഴ്സുകൾ, കേരള വെറ്ററിനറി ആന്റ് ആനിമൽ സയൻസ് യൂണിവേഴ്സിറ്റി നടത്തുന്ന വെറ്ററിനറി & ആനിമൽ സയൻസ്, ഡയറി സയൻസ് & ടെക്നോളജി, ഫുഡ് ടെക്നോളജി കോഴ്സുകൾ, കേരള യൂണിവേഴ്സിറ്റി ഫോർ ഫിഷറീസ് & ഓഷ്യൻ സ്റ്റഡീസ് നടത്തുന്ന ഫിഷറീസ് കോഴ്സ് എന്നിവയിലെ സീറ്റുകൾ പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ അലോട്ടു ചെയ്യുന്നതാണ്.

**11.4 ഓപ്പഷൻ സമർപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നിബന്ധനകൾ :**

**11.4.1** പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ തയ്യാറാക്കിയ എഞ്ചിനീയറിംഗ്, മെഡിക്കൽ, ആയുർവ്വേദം, ആർക്കിടെക്ചർ എന്നിവയുടെ KEAM-2016 റാങ്ക് ലിസ്റ്റിൽ ഉള്ള വിദ്യാർത്ഥികൾ അവരുടെ സ്ത്രീമിത ഓപ്പഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യേണ്ടതാണ്. (വകുപ്പ് 11.5 കാണുക)

**11.4.2 ഓപ്പഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുന്ന വിധം :**

[www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in) എന്ന വെബ് സൈറ്റിലൂടെ മാത്രമേ ഓപ്പഷൻ നൽകാൻ സാധിക്കുകയുള്ളൂ. നിശ്ചിത സമയപരിധിക്കുള്ളിൽ ഒന്നോ അതിലധികമോ സ്ത്രീമിതങ്ങളിൽ (അവരവരുടെ യോഗ്യതയനുസരിച്ച്) മേൽപ്പറഞ്ഞ വെബ് സൈറ്റിൽ ഓപ്പഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യാവുന്നതാണ്. വിവിധ കോഴ്സുകളിലേക്കും കോളേജുകളിലേക്കും ഓപ്പഷൻ നൽകുന്ന വിധം വകുപ്പ് 11.5 ൽ വിശദമായി പ്രതിപാദിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഫാക്സ്, തപാൽ, നേരിട്ടുള്ള കൈമാറൽ എന്നിവ വഴി പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർക്ക് കിട്ടുന്ന യാതൊരു ഓപ്പഷനും അലോട്ട്മെന്റിന് പരിഗണിക്കുന്നതല്ല.

**11.4.3 ഓപ്പഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള സംവിധാനം :**

ഇന്റർനെറ്റ് സൗകര്യം ലഭ്യമായ ഏതൊരു കമ്പ്യൂട്ടറിൽ നിന്നും നിശ്ചിത സമയപരിധിക്കുള്ളിൽ ഓപ്പഷനുകൾ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യാവുന്നതാണ്. ഇന്റർനെറ്റ് സൗകര്യം സ്വന്തമായി ലഭിക്കാത്ത വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക്, സർക്കാർ ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള ഓപ്പഷൻ ഫെസിലിറ്റേഷൻ സെന്ററിലൂടെയും (OFC), ഹെൽപ്പ് ഡെസ്കിലൂടെയും (HD) ഓപ്പഷനുകൾ സൗജന്യമായി രജിസ്റ്റർ ചെയ്യാവുന്നതാണ്. OFC, HD എന്നിവയുടെ ലിസ്റ്റ് പിന്നാലെ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നതാണ്.

**11.4.4 ഓപ്പഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള സമയപരിധി :**

പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്ന നിശ്ചിത സമയപരിധിക്കുള്ളിൽ മാത്രമേ ഓപ്പഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുവാൻ സാധിക്കുകയുള്ളൂ. സമയപരിധിയെക്കുറിച്ചും അനുബന്ധ വിഷയങ്ങളെക്കുറിച്ചുമുള്ള കാര്യങ്ങൾ വിവിധയിനം മാദ്ധ്യമങ്ങളിലൂടെ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നതാണ്. നിശ്ചിത സമയപരിധിക്കുള്ളിൽ ഓപ്പഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യാത്ത വിദ്യാർത്ഥിക്ക് പിന്നീട് അതിന് അവസരം ലഭിക്കുകയില്ല. ഓപ്പഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യാത്ത വിദ്യാർത്ഥിയെ യാതൊരു കാരണവശാലും അലോട്ട്മെന്റിന് പരിഗണിക്കുന്നതല്ല. കൂടാതെ ഓപ്പഷൻ നൽകാൻവേണ്ട സമയ പരിധി ദീർഘിപ്പിക്കുവാനുള്ള അപേക്ഷ പരിഗണിക്കുന്നതല്ല.

**11.4.5 വിവിധ റാങ്ക് ലിസ്റ്റിലുള്ളവർ ഓപ്പഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുന്ന വിധം :**

ഓപ്പഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ലഭിക്കുന്നതാണ്. വിവിധ റാങ്ക് ലിസ്റ്റുകളിൽ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുള്ള വിദ്യാർത്ഥി ആവശ്യമുള്ള എല്ലാ കോഴ്സുകളും ഉൾപ്പെടുത്തി ഓപ്പഷൻ നൽകിയാൽ മതിയാകും. ഉദാഹരണത്തിന്, എഞ്ചിനീയറിംഗിലും മെഡിക്കൽ സ്ത്രീമിലും റാങ്കുള്ള വിദ്യാർത്ഥിക്ക്, ഇവ രണ്ടുംകൂടി ഒരുമിച്ച് രജിസ്റ്റർ ചെയ്യാവുന്നതാണ്. ഓരോ പ്രത്യേക സ്ത്രീമിലേക്കും ഓപ്പഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുവാൻ പ്രത്യേക സമയപരിധി ഉണ്ടായിരിക്കുകയില്ല. ഓപ്പഷൻ നൽകാനുള്ള സമയപരിധി ഒരു കാരണവശാലും ദീർഘിപ്പിക്കുന്നതല്ല.

**11.4.6 ഓപ്പഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുവാനുള്ള യോഗ്യത :**

പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ 2016 ൽ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്ന KEAM-2016 റാങ്ക് ലിസ്റ്റിലുള്ളവർക്കു മാത്രമേ ഓപ്പഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുവാനുള്ള അർഹത ഉണ്ടായിരിക്കുകയുള്ളൂ. ഇതുകൂടാതെ ഓപ്പഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് നേറ്റിവിറ്റി (ക്ലോസ് 6.1), വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യത (ക്ലോസ് 6.2), വയസ്സ് (ക്ലോസ് 6.3) മുതലായവയും പ്രോസ്പെക്ടസ് വ്യവസ്ഥകൾ പ്രകാരം ഉണ്ടായിരിക്കണം. വിവിധ കോഴ്സുകൾക്ക് പ്രവേശനം നേടുന്ന ദിവസം വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യത നേടിയിരിക്കണം. പ്രവേശന സമയത്ത് വിദ്യാർത്ഥിയുടെ യോഗ്യതയെക്കുറിച്ചുള്ള എല്ലാ വിവരങ്ങളും ശരിയാണോ എന്ന് ഉറപ്പു വരുത്തേണ്ടത് പ്രിൻസിപ്പലിന്റെ/ സ്ഥാപനത്തിന്റെ തലവന്റെ വ്യക്തിപരമായ ചുമതലയാണ്. അലോട്ട്മെന്റ് ലഭിച്ച വിദ്യാർത്ഥികളിൽ പ്രോസ്പെക്ടസ് വ്യവസ്ഥകളനുസരിച്ച് യോഗ്യതയുള്ളവർക്കു മാത്രമേ കോളേജിൽ/ സ്ഥാപനത്തിൽ പ്രവേശനം നൽകാവൂ.

**11.4.7 ഓപ്പഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യാൻ അത്യാവശ്യമുള്ള കാര്യങ്ങൾ :**

റോൾ നമ്പർ, ആപ്ലിക്കേഷൻ നമ്പർ, കീ നമ്പർ, പാസ്സ്വേഡ് എന്നിവ വിദ്യാർത്ഥി അത്യാവശ്യമായി അറിഞ്ഞിരിക്കണം. എന്നാൽ മാത്രമേ വെബ് സൈറ്റിൽ ഓപ്പഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുവാൻ സാധിക്കുകയുള്ളൂ.

\* \* \*

**11.5.10 ട്രയൽ അലോട്ട്മെന്റ് :**

വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് വിവിധ കോഴ്സുകളിലേക്ക് പ്രവേശനം ലഭിക്കാനുള്ള സാധ്യത മനസ്സിലാക്കുന്നതിനു വേണ്ടി ആദ്യ അലോട്ട്മെന്റിനു മുൻപായി പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ ട്രയൽ അലോട്ട്മെന്റ് നടത്തി വിവരം വെബ് സൈറ്റിൽ പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തുന്നതാണ്. ട്രയൽ അലോട്ട്മെന്റ് വഴി ലഭിച്ചതായിട്ടുള്ള കോഴ്സോ, കോളേജോ അപേക്ഷാർത്ഥിക്ക് ലഭിക്കുമെന്ന് ഇത് അർത്ഥമാക്കുന്നില്ല.

**11.6 ഓപ്ഷൻ പ്രോസസ്സ് ചെയ്യുന്നതും അലോട്ട്മെന്റും**

**11.6.1 അലോട്ട്മെന്റ് ഷെഡ്യൂൾ :** ഓപ്ഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുവാനുള്ള സമയപരിധി കഴിഞ്ഞയുടൻ ഓപ്ഷനുകൾ പ്രോസസ്സ് ചെയ്ത് അലോട്ട്മെന്റ് [www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in) എന്ന വെബ് സൈറ്റിൽ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നതാണ്. അലോട്ട്മെന്റ് മെമ്മോയിൽ വിദ്യാർത്ഥിയുടെ പേര്, അലോട്ട് ചെയ്ത കോഴ്സ്, കോളേജ്, അടയ്ക്കേണ്ട ഫീസ് എന്നിവയുടെ വിവരങ്ങൾ ഉണ്ടായിരിക്കും. ഇതു സംബന്ധിച്ച വിജ്ഞാപനം പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ യഥാസമയം പുറപ്പെടുവിക്കുന്നതാണ്.

**11.6.2 ഫീസ് ഒടുക്കുന്ന വിധം :** അലോട്ട്മെന്റ് ലഭിക്കുന്നവർ നിശ്ചിത ഫീസ് സ്റ്റേറ്റ് ബാങ്ക് ഓഫ് ട്രാവൻകൂറിന്റെ (SBT) നിശ്ചയിച്ചിട്ടുള്ള ശാഖകളിൽ നിശ്ചിത സമയത്തിനുള്ളിൽ ഒടുക്കേണ്ടതാണ്. ഫീസ് ഒടുക്കുമ്പോൾ അതിനുള്ള രസീത് ബാങ്കിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്. \* \* \*

**11.6.4 ഓൺലൈൻ ഓപ്ഷൻ കൺഫർമേഷൻ:** ആദ്യ അലോട്ട്മെന്റിനെ തുടർന്നുള്ള ഓരോ അലോട്ട്മെന്റിലും വിദ്യാർത്ഥികളുടെ നിലവിലുള്ള ഹയർ ഓപ്ഷനുകൾ പരിഗണിക്കപ്പെടണമെന്നുണ്ടെങ്കിൽ ഓരോ വിദ്യാർത്ഥിയും അവരുടെ ഓപ്ഷൻ രജിസ്ട്രേഷൻ പേജിൽ ലഭ്യമായ 'confirm' ബട്ടൺ ക്ലിക്ക് ചെയ്ത് ഓൺലൈൻ ഓപ്ഷൻ കൺഫർമേഷൻ നടത്തേണ്ടതാണ്. ഓൺലൈൻ ഓപ്ഷൻ കൺഫർമേഷനെ തുടർന്ന് വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് അവരുടെ ഹയർ ഓപ്ഷനുകൾ പുനഃക്രമീകരിക്കുന്നതിനും ആവശ്യമില്ലാത്തവ റദ്ദ് ചെയ്യുന്നതിനും സൗകര്യമുണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. ഓൺലൈൻ ഓപ്ഷൻ കൺഫർമേഷൻ നടത്താത്ത വിദ്യാർത്ഥികളുടെ ബന്ധപ്പെട്ട സ്ട്രീമിലുള്ള ഹയർ ഓപ്ഷനുകൾ റദ്ദാക്കുന്നതാണ്. അവരെ ബന്ധപ്പെട്ട സ്ട്രീമിൽ തുടർന്നുള്ള അലോട്ട്മെന്റുകളിൽ പരിഗണിക്കുന്നതല്ല. എന്നാൽ നിലവിലുള്ള അലോട്ട്മെന്റ് റദ്ദാക്കപ്പെടുന്നതല്ല.

**11.6.8(i)** മെഡിക്കൽ കൗൺസിൽ ഓഫ് ഇൻഡ്യയുടെയും, ഡന്റൽ കൗൺസിൽ ഓഫ് ഇൻഡ്യയുടെയും മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശക രേഖകൾ പ്രകാരം മെഡിക്കൽ/ഡന്റൽ കോഴ്സുകളിലേക്ക് അതത് വർഷം സെപ്റ്റംബർ 30നു ശേഷം വിദ്യാർത്ഥികളെ പ്രവേശിപ്പിക്കാൻ പാടില്ല. ആയതിനാൽ 2016-17 അധ്യയനവർഷത്തിൽ എം.ബി.ബി.എസ്./ബി.ഡി.എസ്. കോഴ്സുകളിലേക്ക് 2016 സെപ്റ്റംബർ 30നു ശേഷം അലോട്ട്മെന്റ് ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതല്ല.

(ii) 2016-17 അധ്യയനവർഷത്തിൽ ആയുർവ്വേദ, സിദ്ധ, യുനാനി കോഴ്സുകളിലേയ്ക്കുള്ള അലോട്ട്മെന്റ് 2016 ഒക്ടോബർ 30നു ശേഷം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതല്ല. ഹോമിയോ കോഴ്സുകളിലേയ്ക്ക് 2016 ഒക്ടോബർ 31 ന് ശേഷം അലോട്ട്മെന്റ് ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതല്ല.

(iii) 2012ലെ സിവിൽ അപ്പീൽ നമ്പർ 9047,9048 എന്നിവയിന്മേൽ ബഹു: സുപ്രീംകോടതി 13.12.2012 നു പുറപ്പെടുവിച്ച ഉത്തരവ് അനുസരിച്ച് എല്ലാ വർഷവും ആഗസ്റ്റ് 15നു മുൻപ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോഴ്സുകളിലേയ്ക്കുള്ള പ്രവേശന നടപടികൾ പൂർത്തീകരിച്ചിരിക്കേണ്ടതാണ്. ആയതിനാൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോഴ്സുകളിലേയ്ക്ക് 2016 ആഗസ്റ്റ് 15നു ശേഷം അലോട്ട്മെന്റ് ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതല്ല.

**11.6.9 സ്പോട്ട് അലോട്ട്മെന്റ്:-** കേന്ദ്രീകൃത ഓൺലൈൻ അലോട്ട്മെന്റ് പ്രക്രിയ അവസാനിച്ച ശേഷം ഒഴിവ് വരുന്ന സീറ്റുകളിലേക്ക് ഒരു സ്പോട്ട് അലോട്ട്മെന്റ് നടത്തുന്നതാണ്. അതിലേയ്ക്കായി അതത് റാങ്ക് ലിസ്റ്റുകളിൽ ഉൾപ്പെട്ട യോഗ്യത നേടിയ എല്ലാ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും പങ്കെടുക്കാവുന്നതാണ്. പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറുടെ കേന്ദ്രീകൃത അലോട്ട്മെന്റ് പ്രക്രിയയിലൂടെ സർക്കാർ മെറിറ്റ് സീറ്റിൽ പ്രവേശനം ലഭിച്ച വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് അതേ കോഴ്സിലേയ്ക്ക് നടക്കുന്ന സ്പോട്ട് അലോട്ട്മെന്റിൽ പങ്കെടുക്കാൻ അർഹത ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതല്ല. എന്നാൽ സർക്കാർ നിയന്ത്രിത സ്വശ്രയ കോളേജുകളിലെ മെറിറ്റ് സീറ്റിൽ പ്രവേശനം നേടിയിരിക്കുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് സർക്കാർ കോളേജുകളിലെ സ്പോട്ട് അലോട്ട്മെന്റിൽ ഏതു കോഴ്സിലേയ്ക്കും പങ്കെടുക്കാവുന്നതാണ്. എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോഴ്സുകളുടെ ലിസ്റ്റ് അനുബന്ധം II(1)(b)-ൽ കൊടുത്തിട്ടുണ്ട്. സ്പോട്ട് അലോട്ട്മെന്റ്/ അഡ്മിഷൻ സംബന്ധിച്ച വിജ്ഞാപനം പുറപ്പെടുവിക്കുന്നതിന് പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറെ ചുമതലപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

**11.7.1 അഡ്മിഷൻ സമയത്ത് ഹാജരാക്കേണ്ട രേഖകൾ :**

- (a) പ്രവേശന പരീക്ഷയുടെ അഡ്മിറ്റ് കാർഡ്.
- (b) ജനനത്തീയതി തെളിയിക്കാനുള്ള ഒറിജിനൽ രേഖ.
- (c) വിടുതൽ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് (TC), സ്വഭാവ സർട്ടിഫിക്കറ്റ്.
- (d) യോഗ്യതാ പരീക്ഷയുടെ മാർക്ക് ലിസ്റ്റ്.
- (e) കേരളത്തിനു പുറത്തുനിന്നു CBSE, CISCE എന്നിവയല്ലാത്ത വിദ്യാഭ്യാസയോഗ്യത നേടിയ അപേക്ഷകർ കേരളത്തിലെ ഏതെങ്കിലുമൊരു സർവ്വകലാശാലയിൽ നിന്നു നേടിയ യോഗ്യതാതുല്യതയുടെയോ അംഗീകാരത്തിന്റേയോ സർട്ടിഫിക്കറ്റുകൾ.
- (f) മൈഗ്രേഷൻ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് (ബാധകമെങ്കിൽ)
- (g) ശാരീരിക ക്ഷമത തെളിയിക്കുന്ന സർട്ടിഫിക്കറ്റ് നിശ്ചിത ഫോറത്തിൽ (ബാധകമെങ്കിൽ).
- (h) ബാങ്കിൽ ഫീസ് അടച്ച രസീത്.
- (i) KEAM 2016 പരീക്ഷയുടെ മാർക്ക് ഡാറ്റാ ഷീറ്റ്
- (j) അലോട്ട്മെന്റ് മെമ്മോ.
- (k) അലോട്ട്മെന്റ് വിജ്ഞാപനത്തിൽ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള മറ്റേതെങ്കിലും രേഖകൾ.

\*\*\*

വിദ്യാർത്ഥിക്ക് അനുവദിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള കീ നമ്പർ അഡ്മിഷൻ സമയത്ത് വിദ്യാർത്ഥി സ്ഥാപനത്തിൽ നൽകാൻ പാടില്ല.
--

**11.8 സീറ്റുകളുടെ വിതരണവും, കോഴ്സിന്റെയും കോളേജിന്റെയും തെരഞ്ഞെടുപ്പും അലോട്ട്മെന്റും :**

സർക്കാർ/എയ്ഡഡ് കോളേജുകളിൽ പ്രവേശനത്തിനും മാൻഡേറ്റി സീറ്റുകളുടെ അലോട്ട്മെന്റിനും സംസ്ഥാന വ്യാപകമായ ഒരു തെരഞ്ഞെടുപ്പു രീതിയാണ് അവലംബിക്കുന്നത്. അതനുസരിച്ച് ഒരു പ്രത്യേക കോഴ്സിന് സംസ്ഥാനത്തെ എല്ലാ സർക്കാർ/എയ്ഡഡ് കോളേജുകളിലും ആകെയുള്ള ഗവണ്മെന്റ് സീറ്റുകളുടെ എണ്ണം കണക്കാക്കും. അതിനെ ക്ലോസ് 4.1.5 ൽ പറയുന്ന നിർദ്ദേശാനുസൃത സംവരണ സിദ്ധാന്തപ്രകാരം സംസ്ഥാന വ്യാപകമായി വിവിധ കോഴ്സുകളിലേക്ക് സീറ്റ് വിതരണം ചെയ്യും. ഇത്തരത്തിൽ സംസ്ഥാന വ്യാപകമായി വിതരണം നടത്തുമ്പോൾ, സംവരണതത്വങ്ങളനുസരിച്ചുള്ള ഓരോ കോളേജിലെയും ഓരോ കോഴ്സിനുമുള്ള സീറ്റുകൾ സംരക്ഷിക്കപ്പെടുന്നതാണ്. അപേക്ഷകന്റെ റാങ്കും സീറ്റ് ലഭ്യതയും അടിസ്ഥാനമാക്കിയാണ് ഏതെങ്കിലും കോഴ്സിലേക്ക്/കോളേജിലേക്ക് വിദ്യാർത്ഥിയെ അലോട്ട് ചെയ്യുന്നത്. മാൻഡേറ്റി സീറ്റുകളിലെ പ്രവേശനം നടത്തുന്നതിനുള്ള നടപടിക്രമം 07.10.1998ലെ G.O.(Ms)No.122/98/H.Edn, പ്രകാരം അംഗീകരിച്ചിട്ടുള്ളതാണ്. പ്രസ്തുത ഗവണ്മെന്റ് ഉത്തരവനുസരിച്ച്, സ്വാഭാവികമായും ഓപ്പൺ മെരിറ്റ് ലിസ്റ്റിൽ വരാനിടയുള്ള സംവരണ വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ട അപേക്ഷകനെ അയാളുടെ ഇഷ്ടാനുസരണമുള്ള കോളേജിലേക്ക് അലോട്ട് ചെയ്യാം. പക്ഷേ, അയാൾ സംവരണ ക്വാട്ടയിലുൾപ്പെട്ട അപേക്ഷകനായി പരിഗണിക്കപ്പെടുകയാണെങ്കിൽ ആ കോളേജിൽ അയാൾക്ക് പ്രവേശനത്തിന് അർഹതയുണ്ടായിരിക്കണം. മെരിറ്റിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പ്രവേശനം കിട്ടാൻ അർഹതയുള്ള സംവരണ വിഭാഗത്തിലുൾപ്പെട്ട അപേക്ഷകന് സംവരണ വിഭാഗത്തിനു വേണ്ടി ഒരു നിശ്ചിത എണ്ണം സീറ്റുകൾ നീക്കിവച്ചിട്ടുള്ള കോളേജുകളിൽ പ്രവേശനം നേടാൻ അവകാശമുണ്ടെങ്കിലും, സംവരണത്തിന്റെ ശതമാനം കണക്കാക്കുമ്പോൾ അയാളെ സംവരണ വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുന്നവനായല്ല, പൊതുവിഭാഗത്തിലെ അപേക്ഷകനായാണ് പരിഗണിക്കുക. വികലാംഗ വിഭാഗം, പ്രത്യേക സംവരണം എന്നിവയിലെ സീറ്റ് അലോട്ട്മെന്റിന് ഈ തത്വം ബാധകമായിരിക്കില്ല. പ്രോസ്പെക്ടസ് വ്യവസ്ഥയനുസരിച്ച്, അനുവദിക്കപ്പെട്ട സീറ്റുകൾ നിശ്ചിത കോളേജിൽ മാത്രമേ അനുവദിക്കുകയുള്ളൂ. ഓരോ കോളേജിലും ഓരോ കോഴ്സിനുമുള്ള സീറ്റുകളുടെ എണ്ണമനുസരിച്ചാണ് വിദ്യാർത്ഥികളെ അലോട്ട് ചെയ്യുന്നത്. പക്ഷേ മുകളിൽ സൂചിപ്പിച്ച തെരഞ്ഞെടുപ്പു തത്വത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ചില കോളേജുകളിൽ അലോട്ട്മെന്റിനുള്ള സീറ്റുകളുടെ വിതരണത്തിൽ മാറ്റം വരാം.

\* \* \*

**12.2.4 ലിക്വിഡേറ്റഡ് ഡാമേജസ്**

- (a) പഠനം ഇടയ്ക്കുവച്ച് നിർത്തി പോകുന്ന വിദ്യാർത്ഥികളിൽ നിന്നും ലിക്വിഡേറ്റഡ് ഡാമേജസ് ഈടാക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച്:
  - (i) സർക്കാർ/എയ്ഡഡ്/സർക്കാർ നിയന്ത്രിത/സ്വകാര്യ സ്വാശ്രയ കോളേജുകളിൽ സർക്കാർ സീറ്റിൽ പ്രവേശനം നേടിയ MBBS/BDS വിദ്യാർത്ഥികൾ, അതേ അധ്യയന വർഷത്തിൽ പ്രവേശന നടപടികൾ പൂർത്തിയായതിനുശേഷം, മറ്റു കോഴ്സ്/ കോളേജുകളിൽ ചേരാനായോ മറ്റാവശ്യങ്ങൾക്കായോ ഇടയ്ക്ക് വച്ച് പഠനം നിർത്തിയാൽ MBBS കോഴ്സിന് 10,00,000/- (പത്ത് ലക്ഷം) രൂപയും, BDS കോഴ്സിന് 5,00,000/- (അഞ്ച് ലക്ഷം) രൂപയും, മറ്റ് കോഴ്സുകളിലെ വിദ്യാർത്ഥികൾ 75,000/- രൂപയും ലിക്വിഡേറ്റഡ് ഡാമേജസ് ആയി നൽകാൻ ബാധ്യസ്ഥരാണ്. സർക്കാർ എൻജിനീയറിംഗ് കോളേജുകളിൽ നിന്നും പഠനം നിർത്തിപോകുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾ 50,000/- രൂപ ലിക്വിഡേറ്റഡ് ഡാമേജസ് ആയി നൽകേണ്ടതാണ്. ലിക്വിഡേറ്റഡ് ഡാമേജസ് നൽകിയാൽ മാത്രമേ മേൽപറഞ്ഞ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ബന്ധപ്പെട്ട അധികാരികളിൽ നിന്ന് ട്രാൻസ്ഫർ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ലഭിക്കുകയുള്ളൂ. പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗ/മുൻപ വിഭാഗം വിദ്യാർത്ഥികളേയും, 75,000/- രൂപയിൽ താഴെ വാർഷിക വരുമാനമുള്ള, 2016 ലെ അപേക്ഷയോടൊപ്പം വരുമാന സർട്ടിഫിക്കറ്റ് സമർപ്പിച്ചിട്ടുള്ള കേരളീയരായ വിദ്യാർത്ഥികളേയും (clause 6.1(i)) ഈ നിയമത്തിൽ നിന്നും ഒഴിവാക്കിയിട്ടുണ്ട്. യൂണിവേഴ്സിറ്റി നടപടിക്രമമനുസരിച്ച്, ഒരു സ്ഥാപനത്തിൽ നിന്നും മറ്റൊരു സ്ഥാപനത്തിലേക്ക് മാറിപോകുന്ന വിദ്യാർത്ഥികളേയും ലിക്വിഡേറ്റഡ് ഡാമേജസ് ഈടാക്കുന്നതിൽ നിന്നും ഒഴിവാക്കിയിട്ടുണ്ട്. സർക്കാർ/മാനേജ്മെന്റ് സീറ്റുകളിൽ പ്രവേശനം നേടിയ വിദ്യാർത്ഥികൾ നാഷണൽ ഡിഫൻസ് അക്കാഡമി/നേവൽ അക്കാഡമി/ മറ്റു ഡിഫൻസ് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂഷൻസ് എന്നീ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ചേരുന്നതിന് വേണ്ടി കോഴ്സിന്റെ ഏതെങ്കിലും ഘട്ടത്തിൽ പഠനം ഇടയ്ക്കുവച്ച് നിർത്തിപോയാൽ അത്തരം വിദ്യാർത്ഥികൾ ലിക്വിഡേറ്റഡ് ഡാമേജസ് ഈടാക്കേണ്ടതില്ല. സ്വകാര്യ സ്വാശ്രയ എൻജിനീയറിംഗ് കോളേജുകളിലെ പ്രവേശന നടപടികൾ പൂർത്തിയാകുന്ന തീയതിയും, ഈ കോളേജുകളിൽ നിന്ന് വിടുതൽ വാങ്ങി പോകുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾ ലിക്വിഡേറ്റഡ് ഡാമേജസ് ഈടാക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരങ്ങളും, പ്രത്യേക വിജ്ഞാപനമായി പുറപ്പെടുവിക്കുന്നതാണ്.
  - (ii) സർക്കാർ നിയന്ത്രിത സ്വാശ്രയ കോളേജുകളിലെ മാനേജ്മെന്റ് സീറ്റിൽ പ്രവേശനം നേടിയ വിദ്യാർത്ഥികൾ, അതേ അധ്യയനവർഷം തന്നെ പ്രവേശന നടപടികൾ പൂർത്തിയായതിനു ശേഷം പഠനം നിർത്തി പോവുകയാണെങ്കിൽ, MBBS/BDS ഒഴികെയുള്ള മറ്റു മെഡിക്കൽ/എൻജിനീയറിംഗ് കോഴ്സുകൾക്ക് 75,000/- രൂപ ലിക്വിഡേറ്റഡ് ഡാമേജസ് ആയി നൽകേണ്ടതാണ്. ഈ നിബന്ധനയിൽ നിന്നും വാർഷിക കുടുംബ വരുമാനം 75,000/- രൂപയിൽ താഴെയുള്ള കേരളീയരായ വിദ്യാർത്ഥികൾ, സാമുദായിക സംവരണത്തിന് അർഹതയുള്ളവർ, തുടങ്ങി ആരേയും ഒഴിവാക്കിയിട്ടില്ല.
  - (iii) സർക്കാർ/സർക്കാർ നിയന്ത്രിത/സ്വകാര്യ സ്വാശ്രയ മെഡിക്കൽ/ഡെന്റൽ കോളേജുകളിലെ സർക്കാർ സീറ്റുകളിലും, സർക്കാർ നിയന്ത്രിത മെഡിക്കൽ/ഡെന്റൽ കോളേജുകളിലെ മാനേജ്മെന്റ് സീറ്റുകളിലും പ്രവേശനം നേടിയ വിദ്യാർത്ഥികൾ പ്രവേശന നടപടികൾ പൂർത്തിയായതിന് ശേഷം അതേ വർഷം തന്നെ പഠനം ഇടയ്ക്കുവച്ച് നിർത്തിപോവുകയാണെങ്കിൽ MBBS കോഴ്സിന് പത്തുലക്ഷം രൂപയും, BDS കോഴ്സിന്



അഞ്ച് ലക്ഷം രൂപയും ലിക്വിഡ് ഡാമേജസ് ആയി നൽകാൻ ബാധ്യസ്ഥരാണ്. കൂടാതെ അത്തരം വിദ്യാർത്ഥികളെ പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ നടത്തുന്ന പ്രവേശന പരീക്ഷയിൽ തുടർന്നുള്ള രണ്ട് വർഷത്തേക്ക് ഉൾപ്പെടുത്തുന്നതുമല്ല. ഈ നിബന്ധനയിൽ നിന്നും വാർഷിക കുടുംബ വരുമാനം 75,000/- രൂപയിൽ താഴെയുള്ള കേരളീയരായ വിദ്യാർത്ഥികൾ, സാമുദായിക സംവരണത്തിന് അർഹതയുള്ളവർ, തുടങ്ങി ആരേയും ഒഴിവാക്കിയിട്ടില്ല. പിഴ ഒടുക്കുന്നതിൽ വീഴ്ച വരുത്തുന്നവരിൽ നിന്നും റവന്യൂറിക്കവറി നിയമപ്രകാരം പിഴ ഈടാക്കുന്നതായിരിക്കും.

- (b) ആദ്യ അധ്യയന വർഷത്തിനുശേഷം ഏതെങ്കിലും കോഴ്സിൽ നിന്നും പഠനം നിർത്തി പോവുകയാണെങ്കിൽ താഴെ പറയുന്ന രീതിയിൽ ലിക്വിഡ് ഡാമേജസ് നൽകേണ്ടതാണ് :
- (i) സർക്കാർ/എയ്ഡഡ് കോളേജുകളിലെ സർക്കാർ സ്കീറ്റുകൾ നഷ്ടപ്പെടുത്തിയാൽ മുകളിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന Sub clause 12.2.4 (a)(i), (a)(iii) അനുസരിച്ച് ലിക്വിഡ് ഡാമേജസ് നൽകേണ്ടതാണ്. ഈ നിബന്ധനയിൽ നിന്നും വാർഷിക കുടുംബ വരുമാനം 75,000/- രൂപയിൽ താഴെയുള്ള കേരളീയരായ വിദ്യാർത്ഥികൾ, സാമുദായിക സംവരണത്തിന് അർഹതയുള്ളവർ, തുടങ്ങി ആരേയും ഒഴിവാക്കിയിട്ടില്ല.
  - (ii) സ്വകാര്യ സ്വകാര്യ കോളേജുകളിലേയും സർക്കാർ നിയന്ത്രിത സ്വകാര്യ കോളേജുകളിലേയും സർക്കാർ സ്കീറ്റുകൾ നഷ്ടപ്പെടുത്തിയാൽ മുകളിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന Sub clause 12.2.4 (a) (i), (a)(iii) അനുസരിച്ചുള്ള തുകയോ അല്ലെങ്കിൽ ശേഷിക്കുന്ന വർഷങ്ങളിലെ ഫീസോ, ഏതാണോ കൂടുതൽ ആ തുക ലിക്വിഡ് ഡാമേജസ് ആയി നൽകേണ്ടതാണ്. ഈ നിബന്ധനയിൽ നിന്നും വാർഷിക കുടുംബ വരുമാനം 75,000/- രൂപയിൽ താഴെയുള്ള കേരളീയരായ വിദ്യാർത്ഥികൾ, സാമുദായിക സംവരണത്തിന് അർഹതയുള്ളവർ, തുടങ്ങി ആരേയും ഒഴിവാക്കിയിട്ടില്ല.
  - (iii) സർക്കാർ നിയന്ത്രിത സ്വകാര്യ കോളേജുകളിൽ മാനേജ്മെന്റ് സ്കീറ്റുകളിൽ പഠനം നിർത്തി പോകുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾ, ശേഷിക്കുന്ന വർഷങ്ങളിലെ ഫീസ് ലിക്വിഡ് ഡാമേജസ് ആയി നൽകേണ്ടതാണ്. ഈ നിബന്ധനയിൽ നിന്നും വാർഷിക കുടുംബ വരുമാനം 75,000/- രൂപയിൽ താഴെയുള്ള കേരളീയരായ വിദ്യാർത്ഥികൾ, സാമുദായിക സംവരണത്തിന് അർഹതയുള്ളവർ, തുടങ്ങി ആരേയും ഒഴിവാക്കിയിട്ടില്ല.
- (c) അന്തിമഘട്ട അലോട്ട്മെന്റിൽ അനാവശ്യമായി ഓപ്ഷൻ ഫയൽ ചെയ്യുന്നതിനും നിലനിർത്തുന്നതിനും പിഴ ഈടാക്കുന്നതാണ് : അനാവശ്യമായി ഓപ്ഷൻ ഫയൽ ചെയ്യുന്ന/നിലനിർത്തുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക്, പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറുടെ അന്തിമഘട്ട അലോട്ട്മെന്റ് പ്രകാരം ഏതെങ്കിലും കോഴ്സ്/കോളേജിൽ അലോട്ട്മെന്റ് ലഭിക്കുകയും എന്നാൽ പ്രവേശനം നേടാത്തതു കാരണം സർക്കാർ സ്കീറ്റ് നഷ്ടപ്പെടുകയും ചെയ്യുന്ന പക്ഷം, പ്രസ്തുത വിദ്യാർത്ഥികൾ പിഴ ഒടുക്കാൻ ബാധ്യസ്ഥരായിരിക്കും. MBBS കോഴ്സിന്റെ സർക്കാർ സ്കീറ്റുകൾ നഷ്ടപ്പെടുത്തിയാൽ 10 (പത്ത്) ലക്ഷം രൂപയും, BDS കോഴ്സിന്റെ സർക്കാർ സ്കീറ്റുകൾ നഷ്ടപ്പെടുത്തിയാൽ 5 (അഞ്ച്) ലക്ഷം രൂപയും, മറ്റ് കോഴ്സുകളുടെ സർക്കാർ സ്കീറ്റുകൾ നഷ്ടപ്പെടുത്തിയാൽ 50,000 രൂപയുമായിരിക്കും പിഴ. ഈ നിബന്ധനയിൽ നിന്നും വാർഷിക കുടുംബ വരുമാനത്തിന്റെയോ സാമുദായിക സംവരണത്തിന്റെയോ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആരേയും ഒഴിവാക്കിയിട്ടില്ല. കൂടാതെ, ഈ വിദ്യാർത്ഥികളുടെ പരീക്ഷാർത്ഥിത്വവും റദ്ദ് ചെയ്യുന്നതായിരിക്കും. പിഴ ഒടുക്കുന്നതിൽ വീഴ്ച വരുത്തുന്നവരിൽ നിന്നും റവന്യൂറിക്കവറി നിയമപ്രകാരം പിഴ ഈടാക്കുന്നതായിരിക്കും. കൂടാതെ അത്തരം വിദ്യാർത്ഥികളെ പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ നടത്തുന്ന പ്രവേശന പരീക്ഷയിൽ തുടർന്നുള്ള രണ്ട് വർഷത്തേക്ക് ഉൾപ്പെടുത്തുന്നതുമല്ല.

## അനുബന്ധം - XXII

### കേന്ദ്രീകൃത അലോട്ട്മെന്റ്

(See Clause 11)

### ഓപ്ഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുവാനുള്ള നടപടിക്രമങ്ങൾ

പ്രൊഫഷണൽ കോഴ്സ് പ്രവേശനം 2016 : സീറ്റ് അലോട്ട്മെന്റ് നടപടിക്രമം

പ്രവേശന പരീക്ഷാകമ്മീഷണർ നടത്തുന്ന പ്രവേശന പരീക്ഷകളുടെ റാങ്കിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വിവിധ കോഴ്സുകളിലേയ്ക്ക് ഒരു കേന്ദ്രീകൃത ഓൺലൈൻ അലോട്ട്മെന്റ് നടത്തുന്നതായിരിക്കും. ഇന്റർനെറ്റ് സൗകര്യം ഉപയോഗിച്ച് വിദ്യാർത്ഥികളുടെ സൗകര്യാർത്ഥം ഓപ്ഷനുകൾ സ്വീകരിച്ച് അലോട്ട്മെന്റ് നൽകുന്ന സംവിധാനമാണ് ഇത്. [www.cee.kerala.gov.in](http://www.cee.kerala.gov.in) എന്ന വെബ്സൈറ്റിലെ ഓപ്ഷൻ സമർപ്പിക്കുന്ന നടപടിയാണ് ഈ സംവിധാനത്തിലെ ആദ്യ ഘട്ടം. റാങ്ക് ലിസ്റ്റിലുള്ള വിദ്യാർത്ഥി ആ വെബ്സൈറ്റിലേക്ക് ആദ്യം കടക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഇതിനായി ഇന്റർനെറ്റ് സൗകര്യം ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ടതാണ്. വെബ്സൈറ്റിൽ കയറുമ്പോൾ കാണുന്ന പേജിലെ KEAM 2016- Candidate Portal എന്ന ലിങ്ക് വഴി റോൾ നമ്പർ, ആപ്ലിക്കേഷൻ നമ്പർ എന്നിവ നൽകി Candidate Portal-ൽ കടന്ന് അവിടെ നിന്നും Option Registration എന്ന ലിങ്ക് വഴി കീ നമ്പർ, അപേക്ഷാ സമർപ്പണ വേളയിൽ ഉപയോഗിച്ച പാസ് വേഡ് എന്നിവ നൽകി Option Registration Page-ലേയ്ക്ക് കടക്കണം. വിദ്യാർത്ഥിയെ സംബന്ധിക്കുന്ന ഈ നാലു വിവരങ്ങളും കൃത്യമായി നൽകിയെങ്കിൽ മാത്രമേ Option Registration Page-ൽ കടന്ന് ഓപ്ഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യാൻ സാധിക്കൂ. ഒരു വിദ്യാർത്ഥിയുടെ പേരിൽ മറ്റൊരാൾ തെറ്റായ ഓപ്ഷനുകൾ സമർപ്പിക്കുന്നത് ഒഴിവാക്കാനാണ് ഈ നാലു വിവരങ്ങളും ആദ്യം തന്നെ ആവശ്യപ്പെടുന്നത്. ഈ നാലു വിവരങ്ങളും വിദ്യാർത്ഥിക്ക് മാത്രം അറിയാവുന്നവയായതിനാൽ രഹസ്യ സ്വഭാവമുള്ളവയാണ്. യഥാർത്ഥ വിദ്യാർത്ഥിയാണ് ഓപ്ഷൻ രേഖപ്പെടുത്തുന്നത് എന്ന് ഇതിലൂടെ ഉറപ്പുവരുത്തുന്നു. ഈ നമ്പരുകൾ മറ്റുള്ളവർക്ക് കൈമാറാൻ പാടുള്ളതല്ല. അത്തരത്തിൽ നമ്പരുകൾ കൈമാറിയോ കൈമോശം വന്നോ വിദ്യാർത്ഥിയുടെ ഓപ്ഷൻ രജിസ്ട്രേഷൻ പേജിൽ ആരെങ്കിലും മാറ്റം വരുത്തിയാൽ അതിന് സർക്കാരോ കമ്മീഷണറോ ഉത്തരവാദിയായിരിക്കുകയില്ല.



പാസ്‌വേർഡും കീ നമ്പറും സുരക്ഷിതമായി സൂക്ഷിക്കേണ്ടത് അപേക്ഷകന്റെ ഉത്തരവാദിത്തമാണ്. അവ സുഹൃത്തുക്കൾക്കോ മറ്റുള്ളവർക്കോ കൈമാറിയാൽ അവർ അത് ദുരുപയോഗപ്പെടുത്തി അപേക്ഷകന്റെ പേജിൽ കടന്ന് ഓപ്ഷനുകൾ, റട്ടാക്കാനോ, മാറ്റുവാനോ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇക്കാരണങ്ങളാൽ പാസ്‌വേർഡും കീ നമ്പറും എത്രയും സുരക്ഷിതമായി സൂക്ഷിക്കുവാൻ അപേക്ഷകൻ ബാധ്യസ്ഥനാണ്. ഏതെങ്കിലും കാരണവശാൽ അപേക്ഷകന്റെ പിഴവുമൂലം ഇവ മറ്റുള്ളവർക്കു ലഭിക്കുകയും മറ്റുള്ളവർ ദുരുപയോഗം ചെയ്യുകയുമാണെങ്കിൽ പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറോ സർക്കാരോ അതിന് ഉത്തരവാദിയായിരിക്കുകയില്ല. പാസ്‌വേർഡും കീ നമ്പറും നൽകിയശേഷം ഓപ്ഷനുകൾ രേഖപ്പെടുത്താനുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ വിദ്യാർത്ഥിയുടെ മുന്നിൽ തെളിയുന്നതാണ്.

ഓപ്ഷനുകൾ രേഖപ്പെടുത്താനുള്ള സംവിധാനത്തിൽ കോഴ്സ് അനുസരിച്ചുള്ള ഓപ്ഷനുകൾ വിദ്യാർത്ഥിയുടെ മുന്നിൽ തെളിയുന്നു. ഓരോ ഓപ്ഷനിലും വിദ്യാർത്ഥിയുടെ താത്പര്യക്രമം രേഖപ്പെടുത്താൻ സൗകര്യം ലഭിക്കും. വിവിധ കോഴ്സുകൾ ലഭ്യമായിട്ടുള്ള കോളേജുകളുടെ ലിസ്റ്റ് വിദ്യാർത്ഥിക്ക് മുന്നിൽ തെളിയുന്നു. അതിൽ താത്പര്യമനുസരിച്ച് മുൻഗണനാക്രമം രേഖപ്പെടുത്താം. ഇത് എങ്ങനെ രേഖപ്പെടുത്തണമെന്ന് വ്യക്തമാക്കുന്ന വിശദാംശങ്ങൾ ബന്ധപ്പെട്ട പേജിൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്. നിർദ്ദേശങ്ങൾ അനുസരിച്ച് ഓപ്ഷൻ ക്രമം രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. ഒരു സ്ക്രീനിൽ മാത്രം ഓപ്ഷൻ രേഖപ്പെടുത്താൻ അർഹതയുള്ള വിദ്യാർത്ഥിക്ക് ആ സ്ക്രീനിലെ ഓപ്ഷനുകൾ പേജിൽ ലഭ്യമാക്കുന്നതാണ്. ഒന്നിൽ കൂടുതൽ സ്ക്രീനിൽ ഓപ്ഷൻ സമർപ്പിക്കാൻ അർഹതയുള്ള വിദ്യാർത്ഥിക്ക് അർഹതയുള്ള എല്ലാ ഓപ്ഷനുകളും കാണാവുന്നതാണ്.

വെബ്സൈറ്റിൽ ഓപ്ഷൻ രേഖപ്പെടുത്തുന്നതിനു മുമ്പായി തന്റെ മുൻഗണനാക്രമം നിശ്ചയിക്കുന്നതിലേക്ക്, കോഴ്സുകളുടെയും, കോളേജുകളുടെയും കോഡുകൾ അടങ്ങിയ ലിസ്റ്റിന്റെ പ്രിന്റൗട്ട് സൈറ്റിൽ നിന്നെടുത്ത് മുൻഗണനാക്രമം അതിൽ രേഖപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്. ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വിവരങ്ങൾ കമ്പ്യൂട്ടറിൽ രേഖപ്പെടുത്താം. വിദ്യാർത്ഥി രേഖപ്പെടുത്തുന്ന ഓപ്ഷന്റെ പ്രിന്റൗട്ടും വെബ്സൈറ്റിൽ നിന്നെടുക്കാം. അതിനുശേഷം വിദ്യാർത്ഥി നിർബന്ധമായും ഓപ്ഷൻ രജിസ്ട്രേഷൻ പേജിൽ നിന്നും ലോഗ്‌ഔട്ട് (Logout) ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

ഓപ്ഷനുകൾ രേഖപ്പെടുത്താൻ നിശ്ചിത സമയപരിധി അനുവദിക്കുന്നതാണ്. ഈ കാലയളവിൽ വിദ്യാർത്ഥിക്ക് ഒരിക്കൽ രേഖപ്പെടുത്തിയ ഓപ്ഷനുകൾ മാറ്റാൻ അവസരം ലഭിക്കും. പുതിയവ ചേർക്കാനും ഇഷ്ടപ്പെടാത്തത് ഒഴിവാക്കാനും, മുൻഗണനാ ക്രമം മാറ്റാനും ഈ കാലയളവിൽ അവസരമുണ്ടായിരിക്കും. പക്ഷെ ഓപ്ഷൻ സമർപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള സമയപരിധി കഴിഞ്ഞാൽ യാതൊരു മാറ്റവും അനുവദിക്കില്ല. പ്രവേശന സമയത്ത് വിദ്യാർത്ഥി, വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യത നേടിയിരിക്കണം.

ഓപ്ഷനുകൾ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുമ്പോൾ വിദ്യാർത്ഥികൾ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ട ചില കാര്യങ്ങൾ :

- (i) തനിക്ക് ലഭിച്ചിരിക്കുന്ന റാങ്കിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പ്രവേശനം ലഭിക്കുവാൻ സാധ്യതയുള്ള കോഴ്സുകളും കോളേജുകളും സംബന്ധിച്ച് മുൻവർഷത്തെ റാങ്ക് നില (Last Rank Details) പരിശോധിച്ച് ഒരു ധാരണ രൂപപ്പെടുത്തുക.
- (ii) അലോട്ട്മെന്റ് ലഭിച്ചാൽ സ്വീകരിക്കുമെന്നുറപ്പുള്ള കോഴ്സുകളിലേക്കും കോളേജുകളിലേക്കും മാത്രം ഓപ്ഷൻ നൽകുക.
- (iii) അലോട്ട്മെന്റ് ലഭിച്ചാൽ പ്രവേശനം എടുക്കുവാൻ താത്പര്യമില്ലാത്ത കോഴ്സുകളിലേക്കും കോളേജുകളിലേക്കും ഓപ്ഷൻ നൽകാതിരിക്കുക.
- (iv) പ്രവേശന പരീക്ഷാ കമ്മീഷണറുടെ വിജ്ഞാപനമനുസരിച്ച്, അലോട്ട്മെന്റ് ലഭിച്ചതിനുശേഷം നിശ്ചിത സമയപരിധിക്കുള്ളിൽ ഫീസ് ഒടുക്കാതിരിക്കുകയോ, ഫീസ് ഒടുക്കിയതിനുശേഷം കോളേജിൽ നിശ്ചിത സമയപരിധിക്കുള്ളിൽ അഡ്മിഷൻ നേടാതിരിക്കുകയോ ചെയ്യുന്ന വിദ്യാർത്ഥികളുടെ അലോട്ട്മെന്റ് നഷ്ടപ്പെടുകയും കേന്ദ്രീകൃത അലോട്ട്മെന്റിൽ നിന്നും പുറത്താകുന്നതുമാണ്. ഇവരെ ഒരു കാരണവശാലും ഭാവിയിലുള്ള ഓൺലൈൻ അലോട്ട്മെന്റുകളിൽ പരിഗണിക്കുന്നതല്ല.
- (v) അലോട്ട്മെന്റിനുശേഷം കോഴ്സുകളിലേക്ക് അലോട്ട്മെന്റ് ലഭിച്ച വിദ്യാർത്ഥികൾ, വിജ്ഞാപനമനുസരിച്ചുള്ള സമയപരിധിക്കുള്ളിൽ ഫീസ് അടയ്ക്കേണ്ടതും അലോട്ട്മെന്റ് ലഭിച്ച കോളേജുകളിൽ നിർദ്ദേശാനുസരണം ഹാജരായി അഡ്മിഷൻ നേടേണ്ടതുമാണ്.

നിശ്ചിത സമയത്തിനുള്ളിൽ സമർപ്പിച്ച ഓപ്ഷനുകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ അഡ്മിഷൻ വ്യവസ്ഥകളും സംവരണ തത്വങ്ങളും പാലിച്ച് വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് അലോട്ട്മെന്റ് നൽകും. അലോട്ട്മെന്റ് ലഭിക്കുന്ന വിദ്യാർത്ഥി നിശ്ചിത സമയപരിധിക്കുള്ളിൽ തനിക്ക് ലഭിച്ച കോഴ്സിന് ബാധകമായ ഫീസ് നിശ്ചിത ബാങ്ക് ശാഖയിൽ (ലിസ്റ്റ് സൈറ്റിൽ ലഭ്യമാക്കുന്നതാണ്) ഒടുക്കി അലോട്ട്മെന്റ് ഉറപ്പാക്കേണ്ടതാണ്. നിശ്ചിത തീയതിക്കുള്ളിൽ ഫീസ് അടയ്ക്കാത്ത വിദ്യാർത്ഥികളുടെ അലോട്ട്മെന്റ് നഷ്ടപ്പെടുന്നതും കേന്ദ്രീകൃത അലോട്ട്മെന്റിൽ നിന്നും പുറത്താകുന്നതുമാണ്. പിന്നീടുള്ള അലോട്ട്മെന്റിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ കൂടുതൽ ഫീസ് അടയ്ക്കേണ്ടവർ ആ തുകയും, ആദ്യമായി അലോട്ട്മെന്റ് ലഭിച്ചവർ ബാധകമായ ഫീസും നിശ്ചിത തീയതിക്കകം ബാങ്കിൽ അടയ്ക്കേണ്ടതാണ്. ലഭിച്ച അലോട്ട്മെന്റിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ എല്ലാ സ്ക്രീനിലുമുള്ള വിദ്യാർത്ഥികളും നിശ്ചിത തീയതിയിൽ കോളേജിൽ ഹാജരായി പ്രവേശനം നേടേണ്ടതാണ്. ആവശ്യമായ എല്ലാ രേഖകളും പ്രവേശന സമയത്ത് കോളേജിൽ

ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. പ്രവേശന സമയത്ത് കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പൽ വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യത പരിശോധിക്കുന്നതായിരിക്കും. യോഗ്യത ഇല്ലാത്ത വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് പ്രവേശനം അനുവദിക്കുന്നതല്ല. അവരുടെ അലോട്ട്മെന്റ് റദ്ദ് ചെയ്യപ്പെടുന്നതാണ്. നിശ്ചിത തീയതിക്കകം ഫീസ് അടച്ച വിദ്യാർത്ഥിക്ക് അവശേഷിക്കുന്ന തന്റെ ഓപ്ഷനുകൾ (ലഭിച്ച ഓപ്ഷന്റെ മുകളിലുള്ളവ) നിലനിർത്തുവാനോ പൂർണ്ണമായി റദ്ദ് ചെയ്യുവാനോ ഒരു സ്ക്രീമിലെ ഏതാനും ചിലതുമാത്രം റദ്ദ് ചെയ്യുവാനോ പുനഃക്രമീകരിക്കുവാനോ ക്ലോസ് 11.6.4 പ്രകാരമുള്ള ഓൺലൈൻ ഓപ്ഷൻ കൺഫർമേഷനെ തുടർന്ന് അവസരം ലഭിക്കുന്നതാണ്. ഇതിനും സമയപരിധി ഉണ്ടായിരിക്കും. പുതിയ ഓപ്ഷനുകൾ യാതൊരു കാരണവശാലും ഉൾപ്പെടുത്താൻ അനുവദിക്കുന്നതല്ല. ആ സമയപരിധിക്കു ശേഷം അടുത്ത അലോട്ട്മെന്റ് പ്രഖ്യാപിക്കും. അതിനാൽ ആദ്യ അലോട്ട്മെന്റിൽ തൃപ്തരായവർ മറ്റൊരു മാറ്റം ആഗ്രഹിക്കുന്നില്ലെങ്കിൽ ഈ കാലയളവിൽ അവശേഷിക്കുന്ന ഓപ്ഷനുകൾ റദ്ദ് ചെയ്യേണ്ടതാണ്. റദ്ദ് ചെയ്യുന്നില്ലെങ്കിൽ മാറ്റത്തിനുള്ള സാധ്യത തള്ളിക്കളയാനാവില്ല. അങ്ങനെയൊരു മാറ്റം ലഭിച്ചാൽ നിർബന്ധമായും അത് സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്. നേരത്തെ ലഭിച്ചിരുന്ന അലോട്ട്മെന്റ് നഷ്ടപ്പെടുകയും ചെയ്യും.

ഓരോ അലോട്ട്മെന്റിനു ശേഷവും അടുത്ത അലോട്ട്മെന്റിലേയ്ക്ക് പരിഗണിക്കപ്പെടുന്നതിനുള്ള ഓൺലൈൻ ഓപ്ഷൻ കൺഫർമേഷൻ നടത്തുന്നതിനും, ലഭിച്ച ഓപ്ഷനു മുകളിലുള്ള മറ്റ് ഓപ്ഷനുകൾ പുനഃക്രമീകരിക്കാനും റദ്ദാക്കാനും വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് അവസരം ലഭിക്കും. അലോട്ട്മെന്റ് മുൻകൂട്ടി പ്രഖ്യാപിക്കുന്ന സമയക്രമമനുസരിച്ച് വെബ്സൈറ്റിൽ കൊടുക്കുന്നതാണ്. അതനുസരിച്ച് വിദ്യാർത്ഥികൾ അഡ്മിഷൻ നടപടി ക്രമങ്ങൾ പൂർത്തിയാക്കണം.

ഈ പ്രക്രിയയിൽ പങ്കെടുക്കുന്നതിന് കമ്പ്യൂട്ടറും ഇന്റർനെറ്റ് സൗകര്യവും അത്യന്താപേക്ഷിതമാണ്. ഈ സൗകര്യങ്ങൾ ലഭ്യമല്ലാത്ത വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ഇതിലേക്ക് സർക്കാർ ഒരുക്കുന്ന സംവിധാനം ഉപയോഗപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്. ഈ സംവിധാനത്തെക്കുറിച്ച് വേണ്ട മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുവാനും വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ഓപ്ഷൻ രജിസ്ട്രേഷൻ നടത്തുവാനും കമ്പ്യൂട്ടർ/ഇന്റർനെറ്റ് സൗകര്യം ലഭ്യമായ 'ഓപ്ഷൻ ഫെസിലിറ്റേഷൻ സെന്ററുകൾ' (OFC) എല്ലാ ജില്ലകളിലേയും തെരഞ്ഞെടുത്ത കേന്ദ്രങ്ങളിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നതാണ്. സൗജന്യമായി ലഭിക്കുന്ന ഈ സൗകര്യം താത്പര്യമുള്ള വിദ്യാർത്ഥികൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.

OFC കേന്ദ്രം പ്രവർത്തിക്കുന്ന കോളേജിലെ പ്രിൻസിപ്പൽ നിയോഗിക്കുന്ന അധ്യാപകനായിരിക്കും കേന്ദ്രത്തിന്റെ മേൽനോട്ടം വഹിക്കുക. അദ്ദേഹത്തെ സഹായിക്കുവാനും വിദ്യാർത്ഥിക്ക് വേണ്ട മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുവാനും മറ്റ് അധ്യാപകരും ഡാറ്റാ എൻട്രി ഓപ്പറേറ്റർമാരും കേന്ദ്രത്തിൽ ഉണ്ടായിരിക്കും. ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ എത്തുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ഓപ്ഷൻ രജിസ്ട്രേഷൻ നടപടിക്രമം ഇവർ വിശദമാക്കിക്കൊടുക്കുന്നതാണ്. വിദ്യാർത്ഥിക്ക് ആവശ്യമെങ്കിൽ ഓപ്ഷൻ രേഖപ്പെടുത്തുവാനുള്ള ഫാറം ആവശ്യപ്പെടാവുന്നതാണ്. അതിൽ ഓപ്ഷൻ ക്രമം രേഖപ്പെടുത്തിയശേഷം ആ രീതിയിൽ ഓപ്ഷൻ കമ്പ്യൂട്ടറിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യാൻ അവിടെയുള്ള ഡാറ്റാ എൻട്രി ഓപ്പറേറ്റർ വിദ്യാർത്ഥിയെ സഹായിക്കുന്നതായിരിക്കും. ഓപ്ഷൻ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുമ്പോൾ വിദ്യാർത്ഥിയുടെ താത്പര്യങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കപ്പെടുന്നുണ്ടെന്ന് വിദ്യാർത്ഥി ഉറപ്പുവരുത്തേണ്ടതാണ്.

ഇതു കൂടാതെ ഓപ്ഷനുകൾ സൗജന്യമായി രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുവാൻ സഹായിക്കുന്ന 'ഹെൽപ്പ് ഡസ്കുകളും' (HD) വിവിധ ജില്ലകളിലെ തെരഞ്ഞെടുത്ത കേന്ദ്രങ്ങളിൽ ഈ കാലയളവിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നതാണ്. ഹെൽപ്പ് ഡസ്കുകളിൽ വിദ്യാർത്ഥിക്ക് ഇന്റർനെറ്റ് കണക്ഷനുള്ള കമ്പ്യൂട്ടർ സൗകര്യം ലഭിക്കുന്നതായിരിക്കും. വിദ്യാർത്ഥി നേരിട്ടോ അവിടെ ലഭിച്ചേക്കാവുന്ന ഡാറ്റാ എൻട്രി ഓപ്പറേറ്ററുടെ സഹായത്തോടെയോ ഓപ്ഷൻ രജിസ്ട്രേഷൻ നടത്തേണ്ടതാണ്. അലോട്ട്മെന്റ് പ്രഖ്യാപിക്കുന്ന ദിവസങ്ങളിലും, ഓപ്ഷൻ റദ്ദാക്കുവാൻ അനുവദിച്ചിട്ടുള്ള കാലയളവിലും ഈ കേന്ദ്രങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നതായിരിക്കും. വിദ്യാർത്ഥി പാസ്പേർഡ്, കീ നമ്പർ എന്നിവ മറ്റുള്ളവർക്ക് നൽകുവാൻ പാടുള്ളതല്ല.

**ANNEXURE - XXIII**  
**Undertaking from the Students as per the provisions of anti-ragging verdict**  
**by the Hon'ble Supreme Court of India**  
*[See Clause 14.4]*

I, Mr./Ms. ...., Roll No..... Program: ..... student of ..... do hereby undertake on this day ..... Month ..... year ....., the following with respect to above subject and Office Order No : .....

- 1) That I have read and understood the directives of the Hon'ble Supreme Court of India on anti-ragging and the measures proposed to be taken in the above references.
- 2) That I understand the meaning of Ragging and know that the ragging in any form is a punishable offence and the same is banned by the Court of Law.
- 3) That I have not been found or charged for my involvement in any kind of ragging in the past. However, I undertake to face disciplinary action/legal proceedings including expulsion from the Institute if the above statement is found to be untrue or the facts are concealed, at any stage in future.
- 4) That I shall not resort to ragging in any form at any place and shall abide by the rules/laws prescribed by the Courts, Govt. of India and Institute authorities for the purpose from time to time.

.....  
Signature of Student

I hereby fully endorse the undertaking made by my child/ward.

.....  
Signature of Mother/Father and or Guardian

Witness : .....

**IMPORTANT ABBREVIATIONS USED**

AICTE	All India Council for Technical Education
CAP	Centralised Allotment Process
CBSE	Central Board of Secondary Education
CEE	Commissioner for Entrance Examinations
CISCE	Council of Indian School Certificate Examination
COA	Council of Architecture
DCI	Dental Council of India
HSE	Higher Secondary Education
KAU	Kerala Agricultural University
KEAM	Kerala Engineering Agriculture & Medical
KTU	APJ Abdul Kalam Technological University
KUFOS	Kerala University of Fisheries & Ocean Studies
KUHS	Kerala University of Health Sciences
KVASU	Kerala Veterinary & Animal Sciences University
MCI	Medical Council of India
NATA	National Aptitude Test in Architecture
NIASA	National Institute of Advanced Studies in Architecture
OEC	Other Eligible Community
OMR	Optical Mark Reading
PD	Persons with Disabilities
SC	Scheduled Caste
SEBC	Socially and Educationally Backward Classes
ST	Scheduled Tribe
TFW	Tuition Fee Waiver
VHSE	Vocational Higher Secondary Education

**ANNEXURE- XXIV**  
(See Clause 10.3.3)

*Attention of Invigilator : At the end of exam., please fold at perforation and then tear.*

*Attention of Candidate : Please do not separate the pages of the Answer Sheet.*

**IMPORTANT : USE ONLY BLUE OR BLACK BALL – POINT PEN.**

**ORIGINAL**

**CANDIDATE'S DATA**

**IMPORTANT**

1. Handle this sheet carefully.
2. Any error in filling this sheet may prejudice your selection.

First fill in the box ☐ and then mark the appropriate bubbles ☐ with pen.

**1. Question Booklet Version Code\***

*Must be same as that given in the Admit Card.*

☐ A1 ☐ A2 ☐ A3 ☐ A4

**2. Roll No.**

0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9

**3. Question Booklet Serial No.\***

0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9

**BAR CODE**

**4. Name of the Candidate**

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**5. Roll No.**

--	--	--	--	--	--

**6. Name of the Subject**

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

On receipt of the Question Booklet, the candidate should ensure that the Version Codes printed in Admit Card and the Question Booklet are the same.

**7. CERTIFICATION**

Certified that the above entries are checked, found to be correct and the Version Codes printed in the Admit Card and the Question Booklet are the same.

\_\_\_\_\_  
Signature of Candidate

\_\_\_\_\_  
Signature of Invigilator

**BAR CODE**

**ANSWERS**

1	(A B C D E)	61	(A B C D E)
2	(A B C D E)	62	(A B C D E)
3	(A B C D E)	63	(A B C D E)
4	(A B C D E)	64	(A B C D E)
5	(A B C D E)	65	(A B C D E)
6	(A B C D E)	66	(A B C D E)
7	(A B C D E)	67	(A B C D E)
8	(A B C D E)	68	(A B C D E)
9	(A B C D E)	69	(A B C D E)
10	(A B C D E)	70	(A B C D E)
11	(A B C D E)	71	(A B C D E)
12	(A B C D E)	72	(A B C D E)
13	(A B C D E)	73	(A B C D E)
14	(A B C D E)	74	(A B C D E)
15	(A B C D E)	75	(A B C D E)
16	(A B C D E)	76	(A B C D E)
17	(A B C D E)	77	(A B C D E)
18	(A B C D E)	78	(A B C D E)
19	(A B C D E)	79	(A B C D E)
20	(A B C D E)	80	(A B C D E)
21	(A B C D E)	81	(A B C D E)
22	(A B C D E)	82	(A B C D E)
23	(A B C D E)	83	(A B C D E)
24	(A B C D E)	84	(A B C D E)
25	(A B C D E)	85	(A B C D E)
26	(A B C D E)	86	(A B C D E)
27	(A B C D E)	87	(A B C D E)
28	(A B C D E)	88	(A B C D E)
29	(A B C D E)	89	(A B C D E)
30	(A B C D E)	90	(A B C D E)
31	(A B C D E)	91	(A B C D E)
32	(A B C D E)	92	(A B C D E)
33	(A B C D E)	93	(A B C D E)
34	(A B C D E)	94	(A B C D E)
35	(A B C D E)	95	(A B C D E)
36	(A B C D E)	96	(A B C D E)
37	(A B C D E)	97	(A B C D E)
38	(A B C D E)	98	(A B C D E)
39	(A B C D E)	99	(A B C D E)
40	(A B C D E)	100	(A B C D E)
41	(A B C D E)	101	(A B C D E)
42	(A B C D E)	102	(A B C D E)
43	(A B C D E)	103	(A B C D E)
44	(A B C D E)	104	(A B C D E)
45	(A B C D E)	105	(A B C D E)
46	(A B C D E)	106	(A B C D E)
47	(A B C D E)	107	(A B C D E)
48	(A B C D E)	108	(A B C D E)
49	(A B C D E)	109	(A B C D E)
50	(A B C D E)	110	(A B C D E)
51	(A B C D E)	111	(A B C D E)
52	(A B C D E)	112	(A B C D E)
53	(A B C D E)	113	(A B C D E)
54	(A B C D E)	114	(A B C D E)
55	(A B C D E)	115	(A B C D E)
56	(A B C D E)	116	(A B C D E)
57	(A B C D E)	117	(A B C D E)
58	(A B C D E)	118	(A B C D E)
59	(A B C D E)	119	(A B C D E)
60	(A B C D E)	120	(A B C D E)

\* To be filled up on receipt of the Question Booklet.  
N0001

PLEASE READ THE INSTRUCTIONS GIVEN AT THE BACK OF THE REAR PAGE.

## LIST OF COURSES AVAILABLE UNDER SPECIAL RESERVATION CATEGORIES

(See Clause 5.2)

Sl.No	Quotas	Codes	Course(s) under which reservation is available
i	Ex-serviceman/Son or daughter of Ex-serviceman	XS	ENGG, MBBS, BHMS, BAMS, B.Arch.
ii	Son/daughter of Serving Defence Personnel from Kerala	SD	ENGG, MBBS, BHMS, BAMS, B.Sc (Hons.) Agri., BVSc & A.H, B.Tech (Agri. Engg.), B.Arch.
iii	Son/daughter, or widows of those who have been in the Defence Services and who have lost their lives, including those missing in action and disabled in action either during war hostilities or in peace time circumstances of which are identical to activities during operational engagements.	DK	ENGG, MBBS, BDS, B.Sc(Hons.) Agri., BFSc, BVSc & A.H., B.Arch.
iv	Son/daughter or widows of Defence Personnel who died-in-harness	HR	ENGG, MBBS, BDS, B.Sc. (Hons.) Agri., BFSc, BVSc & A.H., B.Arch (In the event of non-availability of candidates mentioned under items (iii))
v	Son/daughter of Personnel serving in Paramilitary Forces, including CRPF, BSF, CISF, ITBSF	RP	ENGG., B.Arch.
vi	Jewish Community	JW	ENGG, MBBS, BDS, BVSc & AH, BFSc
vii	Degree/Diploma holders in MBBS / BHMS / DHMS	OA	BAMS
viii	Degree / Diploma holders in Ayurveda	DA	MBBS
ix	Degree / Diploma holders in Homoeopathy	DH	MBBS
x	Degree holders in MBBS / BAMS / BVSc & AH/ BSc (Hons.) Agri. / BFSc / BSc (Hons.) Forestry	OH	BHMS
xi	Nurses Allopathy	NQ	MBBS
xii	Nurses/Pharmacist (Homoeopathy)	NH	BHMS
xiii	Nurses Ayurveda	NY	BAMS
xiv	Son/daughter of Agriculturists	CA	B.Sc (Hons.) Agri., BVSc & AH
xv	Son/daughter of Farm Labourers	LG/LV/LF	B.Sc (Hons.) Agri., B.Sc (Hons.) Forestry, BVSc & AH, BFSc
xvi	Son/daughter of Fishermen	CF	BFSc
xvii	Scouts & Guides	SG	ENGG.
xviii	Village Level Workers/ Agriculture Demonstrators/ Farm Asst (Agri.)	VL/AD/ FA	B.Sc (Hons.) Agri.
xix	Livestock Inspectors/Farm Asst (Vety)	LS/FV	BVSc & AH, B.Tech Food Technology
xx	Diary Farm Instructors	DF	B. Tech. (DSc & Tech.)
xxi	Sports Quota	SP	ENGG, MBBS, BDS, BHMS, BAMS, BVSc & AH, B.Sc (Hons.) Forestry, BSc (Hons.) Agri., BFSc, B.Tech (DSc & Tech.), B.Tech (Agri., Engg.), B.Tech Food Technology
xxii	NCC Quota	CC	ENGG, MBBS, BDS, BHMS, BAMS, BVSc & AH., B.Arch.
xxiii	Diploma Holders in Agricultural Science	DG	BSc (Hons.) Agri.