



தமிழ்நாடு அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையம்

விளம்பர எண்: 659

அறிவிக்கை எண்:10/2023

நாள்: 27.04.2023

தமிழ்நாடு தடயவியல் அறிவியல் சார்நிலைப் பணியில் அடங்கிய இளநிலை அறிவியல் அலுவலர் பதவிக்கான காலிப்பணியிடங்களில் நேரடி நியமனம் செய்வதற்கான கணினிவழித் தேர்விற்கு 26.05.2023 அன்று வரை இணைய வழி மூலம் மட்டுமே விண்ணப்பங்கள் வரவேற்கப்படுகின்றன.

இந்த பதவிக்கான தேர்வு கணினி வழித் தேர்வாக நடத்தப்படும்.

எச்சரிக்கை

- தேர்வாணையத்தின் தெரிவுகள் அனைத்தும் விண்ணப்பதாரரின் தரவரிசைப்படியே மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.
- பொய்யான வாக்குறுதிகளைச் சொல்லி, தவறான வழியில் வேலைவாங்கித்தருவதாகக் கூறும் இடைத்தரகர்களிடம் விண்ணப்பதாரர் மிகவும் கவனமாக இருக்குமாறு எச்சரிக்கப்படுகின்றனர்.
- இது போன்ற தவறான மற்றும் நேர்மையற்றவர்களால் விண்ணப்பதாரருக்கு ஏற்படும் எவ்வித இழப்புக்கும் தேர்வாணையம் எந்தவிதத்திலும் பொறுப்பாகாது.
- இணையவழி விண்ணப்பத்தில் குறிப்பிடப்படும் அனைத்துத்தகவல்களுக்கும் விண்ணப்பதாரரே முழுப்பொறுப்பாவார். விண்ணப்பதாரர், தேர்விற்கு இணையவழியில் விண்ணப்பிக்கும்பொழுது, ஏதேனும் தவறு ஏற்படின், தாங்கள் விண்ணப்பித்த இணையச்சேவையையங்கையோ / பொதுச் சேவையையங்கையோ குற்றம் சாட்டக் கூடாது. விண்ணப்பதாரர் பூர்த்தி செய்யப்பட்ட இணையவழி விண்ணப்பத்தினை உரிய சான்றிதழ்களுடன் [பிற்சேர்க்கை III-ல் காண்க] இறுதியாக சமர்ப்பிக்கும் முன்னர், நன்கு சரிபார்த்தப் பின்னரே சமர்ப்பிக்குமாறு அறிவுறுத்தப்படுகிறார்.
- விண்ணப்பதாரர்கள் இணைய வழி விண்ணப்பத்தை சமர்ப்பிக்கும்போது சான்றிதழ்கள் / ஆவணங்களை இணைய வழி விண்ணப்பத்தில் வழங்கப்பட்ட அனைத்து உரிமை கோரல்களுக்கும் / விவரங்களுக்கும் ஆதரவாக கட்டாயமாக பதிவேற்றம் செய்யாமல், இணையவழி விண்ணப்பத்தை சமர்ப்பிக்க அனுமதிக்கப்பட மாட்டார்கள்.
- இந்த பதவிக்கு விண்ணப்பிப்பதற்கு முன் விண்ணப்பதாரர்கள் இவ்வறிவிக்கையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள தகவல்கள் / வழிமுறைகள்/ வழிகாட்டுதல்கள் ஆகியவற்றை படித்து பார்க்குமாறு தெரிவிக்கப்படுகிறார்கள். தெளிவுரைகள் ஏதேனும் தேவையெனில் விண்ணப்பதாரர்கள் இணையவழி விண்ணப்பத்தை சமர்ப்பிப்பதற்கு இறுதி நாளுக்கு முன் தொலைபேசி அல்லது மின்னஞ்சல் மூலமாக கோரலாம். விண்ணப்பதாரர்கள் இணையவழி விண்ணப்பத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள அறிவுரைகளையும் பின்பற்றுமாறு தெரிவிக்கப்படுகிறார்கள்.

1. ஒரு முறை பதிவு:

விண்ணப்பதாரர்கள் பதிவுக்கட்டணமாக ரூ.150/-ஐ (ரூபாய் நூற்று ஐம்பது மட்டும்) செலுத்தி தங்களது அடிப்படை விவரங்களை இணையவழி நிரந்தரப்பதிவு மூலமாக (OTR) கட்டாயமாக பதிவு செய்து கொள்ள வேண்டும். இந்த நிரந்தர பதிவு முறையில் பதிவு செய்த விண்ணப்பங்கள் பதிவு செய்த நாளிலிருந்து 5 வருட காலங்களுக்கு செல்லத்தக்கதாகும். அதன் பிறகு உரிய பதிவுக் கட்டணத்தைச் செலுத்தி புதுப்பித்துக் கொள்ள வேண்டும். நிரந்தர பதிவானது எந்த ஒரு பதவிக்கான விண்ணப்பமாக கருதப்படமாட்டாது. மேலும் விவரங்களுக்கு "விண்ணப்பதாரர்களுக்கான அறிவுரைகள்" பத்தி-2-ஐ காண்க)

2. பணியிடங்கள் பற்றிய விவரங்கள்:

வ. எண்.	பதவியின் பெயர் மற்றும் பதவிக் குறியீட்டு எண்	பணியின் பெயர்	காலிப் பணியிடங்களின் எண்ணிக்கை	சம்பள ஏற்ற முறை
1.	இளநிலை அறிவியல் அலுவலர் (தடவியல் அறிவியல் துறை) (பதவி குறியீடு: 1767)	தமிழ்நாடு தடவியல் அறிவியல் சார்நிலைப் பணி (குறியீடு எண். 033)	31 (2019-2020 முதல் 2022-2023)	ரூ.36,900 - 1,35,100/- (நிலை-18) (மாற்றியமைக்கப்பட்ட சம்பள முறை)

மேற்படி பதவிக்கான காலிப்பணியிடங்கள் தொகுதி வாரியான விவரங்கள் பின்வருமாறு:-

வ.எண்.	தொகுதி	காலிப்பணியிடங்களின் எண்ணிக்கை
1.	வேதியியல்	20
2.	உயிரியல்	04
3.	இயற்பியல்	03
4.	இயற்பியல் மற்றும் வேதியியல் (பிரிவு:- கணினி தடவியல் அறிவியல்)	04
மொத்தம்		31

குறிப்பு:

குறிப்பிட்டு சொல்லப்பட்டிருந்தாலன்றி அறிவிக்கப்பட்ட காலிப்பணியிடங்களின் எண்ணிக்கை தோராயமானதாகும் [விண்ணப்பதாரர்களுக்கான அறிவுரைகள் பத்தி 11-A-ஐ காண்க].

3. காலிப்பணியிடங்களுக்கான பகிர்மானப் பட்டியல்:

இட ஒதுக்கீட்டிற்கான விதிகள் இத்தொடரிலிருந்து பொருந்தும்.

பொது.பி. (பொது)	பொது.பி. (பொது)(த.வ.க.)	பொது.பி. (பெ)	பொது.பி. (பெ)(த.வ.க)	பி.வ (பொது)	பி.வ.(பொது)(த.வ.க.)	பி.வ.(பெ)	பி.வ.(மு)(பொது)	பி.வ.வ./சீ.ம. (பொது)	பி.வ.வ./சீ.ம. (பொது)(த.வ.க)	பி.வ.வ./சீ.ம. (பெ)	ஆ.தி(அ)(பொது)	ஆ.தி (பொது)	ஆ.தி (பொது)(த.வ.க)	ஆ.தி (பெ)	ப.ப.(பொது)	மொத்தம்
5	2	1	1	5	1	2	1	3	1	2	1	3	1	1	1	31

விரிவாக்கம்:- பொது.பி. - பொதுப்பிரிவு; பி.வ. - பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர்; பி.வ.(மு) - பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர் (முஸ்லீம்); பி.வ.வ / சீ.ம. - மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர்/ சீர் மரபினர்; ஆ.தி - ஆதிதிராவிடர்; ஆ.தி (அ) - ஆதிதிராவிடர் (அருந்ததியர்); ப.ப.- பட்டியல் பழங்குடியினர்; பெ - பெண்கள்; த.வ.க - தமிழ் வழிக் கல்வி.

4. முக்கியமான நாட்கள் மற்றும் நேரம்:

அறிவிக்கை நாள்	27.04.2023
இணையதளம் மூலம் விண்ணப்பங்கள் சமர்ப்பிப்பதற்குரிய கடைசி நாள்	26.05.2023
இணையவழி விண்ணப்பத்தை திருத்தம் செய்வதற்கான காலம்	02.06.2023 நள்ளிரவு 12.01 மணி முதல் 04.06.2023 இரவு 11.59 மணி வரை

கணினிவழித் தேர்வு நடைபெறும் நாள் மற்றும் நேரம்	
தாள் - I: (பாடம்) (முதுநிலை பட்டப்படிப்பு தரம்)	23.07.2023 முற்பகல் 9.30 மணி முதல் பிற்பகல் 12.30 மணி வரை
தாள் - II: பகுதி அ - கட்டாயத் தமிழ் மொழித் தகுதித் தேர்வு (10ம் வகுப்புத் தரம்) பகுதி ஆ - பொது அறிவு (பட்டப்படிப்புத் தரம்)	23.07.2023 பிற்பகல் 02.30 மணி முதல் பிற்பகல் 05.30 வரை

குறிப்பு:

இத்தேர்வின் செயல்பாடுகளுக்கான உத்தேச காலநிர்ணயம் தொடர்பாக **பிற்சேர்க்கை-VI**-ஐ காண்க.

5. தகுதிகள்:

(அ) வயது வரம்பு (01.07.2023 அன்றுள்ளபடி)

வ.எண்.	விண்ணப்பதாரர்களின் இன வகைகள்	குறைந்தபட்ச வயது	அதிகபட்ச வயது
1.	ஆ.தி., ஆ.தி(அ), ப.ப., மி.பி.வ./சீ.ம., பி.வ., பி.வ.(மு) மற்றும் அனைத்து வகுப்புகளையும் சார்ந்த ஆதரவற்ற விதவைகள்	18 வருடங்கள்	வயது வரம்பு இல்லை
2.	"ஏனையோர்"	18 வருடங்கள்	32* வயதினை பூர்த்தி அடைந்தவராக இருக்க கூடாது

குறிப்பு:

i) *அரசாணை (நிலை) எண்.91, மனிதவள மேலாண்மை (எஸ்) துறை, நாள் 13.09.2021-ன் படி அதிகபட்ச வயது உச்ச வரம்பு 30 ஆண்டுகளிலிருந்து 32 ஆண்டுகளாக உயர்த்தப்படுகிறது.

ii) ஆ.தி., ஆ.தி(அ), ப.ப., மி.பி.வ., / சீ.ம., பி.வ.(இஅ) மற்றும் பி.வ.(இ) தவிர "ஏனையோர்" மாநில, மத்திய அரசில் ஐந்தாண்டுகள் அல்லது அதற்கு மேற்பட்டு முறையான பணியில் பணிபுரிந்து வருபவர் இப்பதவிக்குரிய வயது வரம்பிற்குள் இருந்தாலும், இப்பதவிக்கு விண்ணப்பிக்கத் தகுதியற்றவர்கள் ஆவார்கள்.

மேலும் விவரங்களுக்கு விண்ணப்பதாரர்களுக்கான அறிவுரைகள் பத்தி 3(F), தமிழ்நாடு அரசுப்பணியாளர்கள் (பணி நிபந்தனைகள்) சட்டம் 2016, பிரிவு 3(r)-ஐ காண்க.

வயது வரம்புச் சலுகை

முன்னாள் இராணுவத்தினருக்கு (ஏனையோர்)

அ) ஆ.தி., ஆ.தி(அ), ப.ப., மி.பி.வ., / சீ.ம., பி.வ.(இஅ) மற்றும் பி.வ.(இ) தவிர ஏனைய வகுப்பினைச் சார்ந்தவர்களுக்கு 50 வயது வரை சலுகை வழங்கப்படும்.

[தமிழ்நாடு அரசுப்பணியாளர்கள் (பணி நிபந்தனைகள்) சட்டம் 2016, பிரிவு 63 மற்றும் அரசாணை (நிலை) எண்.91, மனித வள மேலாண்மை (எஸ்) துறை, நாள் 13.09.2021-இல் குறிப்பிட்டுள்ளவாறு]

ஆ) ஏற்கனவே ஏதேனும் ஒருபிரிவு / பணி / பதவிக்குத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட முன்னாள் இராணுவ விண்ணப்பதாரர், முன்னாள் இராணுவத்தினர் என்ற சலுகையை மீண்டும் பெற முடியாது.

[தமிழ்நாடு அரசுப்பணியாளர்கள் (பணி நிபந்தனைகள்) சட்டம் 2016, பிரிவு 3(j)-இல் குறிப்பிட்டுள்ளவாறு]

விளக்கம்:-

"உச்ச வயது வரம்பு இல்லை" என்பது விண்ணப்பதாரர் விளம்பர அறிவிக்கை வெளியிடப்பட்ட நாளன்றோ / பதவிக்கு தெரிவு செய்யப்பட்ட நாளன்றோ மற்றும் பதவியில் அமர்த்தப்பட்ட நாளன்றோ 60 வயதினை பூர்த்தி செய்திருக்கக்கூடாது.

(ஆ) கல்வித் தகுதி (27.04.2023 அன்றுள்ளபடி)

விண்ணப்பதாரர்கள் கீழ்க்குறிப்பிடப்பட்டுள்ள கல்வித்தகுதி அல்லது அதற்கு இணையான கல்வித்தகுதியினை பஸ்கலைக்கழக மானியக் குழுவால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஏதேனும் ஒரு பஸ்கலைக்கழகத்தில் பயின்றிருத்தல் வேண்டும்.

M.Sc., (Forensic Science) Degree and a Degree in the Subject, for the Group as shown in the Explanation below to which he/ she is appointed.

(OR)

M.Sc., Degree in the Subject for the Group as shown in the Explanation below to which he/ she is appointed.

Provided that other things being equal, preference shall be given to person who holds a degree in M.Sc., (Forensic Science).

Explanation: The Group, Division and subjects are specified below:-

S.No.	Group	Division/ Unit belonging to the Group	Subject
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	Biology	(i) Anthropology	Zoology / Physical Anthropology
		(ii) Biology	Botany / Zoology / Bio-Chemistry / Micro-Biology / Bio-Technology/ Genetics
		(iii) Serology	
		(iv) DNA	
2.	Chemistry	(i) Chemistry	Chemistry(Organic/Inorganic/Physical/Analytical/ Polymer/Applied) / Environmental Toxicology
		(ii) Explosives	
		(iii) Narcotics	
		(iv) Toxicology	Chemistry(Organic/Inorganic/Physical/Analytical/ Polymer/Applied) / Bio-Chemistry / Environmental Toxicology
		(v) Prohibition	
		(vi) Excise	
3.	Physics	Physics	Physics
4.	Physics and Chemistry	Computer Forensic Science	Chemistry / Computer Science / Physics

Note: 1

- The individuals who possess M.Sc degree in Computer Science must have acquired a basic degree in Physics or Chemistry as major subject;
- The individuals who possess M.Sc degree in Environmental Toxicology must have acquired a basic degree with Chemistry as major subject for appointment in Chemistry or Prohibition or Excise or Explosives or Narcotics Divisions/ Units;
- The individuals who possess M.Sc degree in Physics or Chemistry or Forensic Science with basic degree in Physics or Chemistry as major subject must have acquired a Diploma or Post-graduate Diploma in Computer Application or any subject related to Computer Science for appointment in Computer Forensic Science Division/Unit.

குறிப்பு

- தமிழ்நாடு அரசுப்பணியாளர்கள் (பணி நிபந்தனைகள்) சட்டம் 2016, பிரிவு 25-ல் குறிப்பிட்டுள்ளவாறு இத்தெரிவிற்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ள கல்வித்தகுதியினை முறையே 10-ஆம் வகுப்பு + 12-ஆம் வகுப்பு அல்லது இணைக்கல்வித் தகுதி + இளங்கலையில் பட்டம் + முதுகலையில் பட்டம் என்று பெற்றிருக்க வேண்டும். நிர்ணயிக்கப்பட்ட மற்றும்

முன்னுரிமை அளிக்கப்படும் கல்வித் தகுதியினை இவ்வறிவிக்கையின் நாளன்று அல்லது அதற்கு முன்னர் பெற்றிருத்தல் வேண்டும். (தமிழ்நாடு அரசுப்பணியாளர்கள் (பணி நிபந்தனைகள்) சட்டம் 2016, பிரிவு 20(4) (iv)-இல் குறிப்பிட்டுள்ளவாறு).

- (ii) நிர்ணயிக்கப்பட்ட கல்வித்தகுதிக்கு இணையான கல்வித் தகுதியினை கோரும் விண்ணப்பதாரர்கள் குறிப்பிட்ட கல்வித் தகுதி இணையானது என்பதற்கான சான்றை அரசாணையாக இவ்வறிவிக்கை தேதியன்று அல்லது அதற்கு முன்னர் பெற்றிருத்தல் வேண்டும். அவ்வாறு பெற்றிருக்கவில்லையெனில் விண்ணப்பதாரரின் விண்ணப்பம் உரிய வழிமுறைகளை பின்பற்றி நிராகரிக்கப்படும். அறிவிக்கையின் தேதிக்குப் பின்னர் இணையான கல்வித் தகுதி என வழங்கப்பட்ட அரசாணை ஏதும் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட மாட்டாது. குறிப்பிடப்பட்டுள்ள கல்வித் தகுதிகளுக்கான இணைக் கல்வித் தகுதி அறிவிக்கையின் பிற்சேர்க்கை-I ல் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும் விவரங்களுக்கு விண்ணப்பதாரர்களுக்கான அறிவுரைகள் பத்தி 14(G)-ஐயும் மற்றும் அறிவிக்கையில் இணைக்கப்பட்டுள்ள ஏற்றுக்கொள்ள மறுத்தல் (Disclaimer) காண்க].

(இ) தமிழ் மொழியில் தகுதி:-

விண்ணப்பதாரர்கள் போதுமான தமிழறிவு பெற்றிருக்கவேண்டும்.

(மேலும் விவரங்களுக்கு "விண்ணப்பதாரர்களுக்கான அறிவுரைகள்" பத்தி 10-ஐ காண்க)

(ஈ) உடற்தகுதி சான்றிதழ்:

பணி நியமனத்திற்காக தெரிவு செய்யப்படும் விண்ணப்பதாரர்கள் கீழ் குறிப்பிட்டுள்ள தரத்தில் உடற்தகுதிச் சான்றிதழைச் சமர்ப்பிக்க வேண்டும். மாதிரி படிவம் அறிவிக்கையின் [பிற்சேர்க்கை-IV-ல்](#) இணைக்கப்பட்டுள்ளது. இச்சான்றினை தெரிவு செய்யப்பட்ட தேர்வர், தனது நியமன அலுவலரிடம் பணியில் சேரும் போது சமர்ப்பிக்க வேண்டும்.

நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ள பார்வையின் தரம்	உடற்தகுதிச் சான்றிதழ் படிவம்
பார்வை தரம்-I அல்லது அதற்கு மேம்பட்ட தரம் நிறக்குருடு உள்ளவர்கள் இப்பதவிக்கு தகுதியற்றவராவர்	செயல் அலுவலர் மற்றும் அமைச்சுப் பணி அல்லாத பதவிக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ள படிவம்.

6. (அ). கட்டணம்:-

அ)	<u>பதிவுக் கட்டணம்</u> நிரந்தரப் பதிவுக்கட்டணம் (One Time Registration) (அரசாணை (நிலை) எண்.32, பணியாளர் (ம) நிர்வாக சீர்திருத்தத்துறை, நாள் 01.03.2017-இன் படி திருத்தியமைக்கப்பட்டது) குறிப்பு: நிரந்தர பதிவில் பதிவு செய்த நாளிலிருந்து ஐந்தாண்டுகள் முடிவுறாத விண்ணப்பதாரர்கள், இத்தேர்வுக்கான நிரந்தர பதிவுக்கட்டணம் செலுத்துவதிலிருந்து விலக்கு அளிக்கப்படுகின்றனர்.	ரூ.150/-
ஆ)	<u>தேர்வு கட்டணம்</u> குறிப்பு கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள தேர்வுக்கட்டணச் சலுகை பெற தகுதியுடையவர்கள் தவிர பிற விண்ணப்பதாரர்கள், இணையவழி விண்ணப்பத்தைச் சமர்ப்பிக்கும்போது தேர்வுக்கட்டணம் செலுத்த வேண்டும்.	ரூ.150/-

குறிப்பு

- (1) விண்ணப்பதாரர் தங்களுடைய ஒரு முறைப் பதிவுடன் (OTR) ஆதார் எண்ணை இணைப்பது கட்டாயமாகும். **“விண்ணப்பதாரர்களுக்கான விதிமுறைகளில்” உள்ள பத்தி 2(B)-ஐ காண்க.**
- (2) ஒருமுறைப்பதிவு என்பது பதிவு செய்ததொன்று முதல் ஐந்து ஆண்டுகள் வரைசெல்லுபடியாகும். ஐந்து ஆண்டுகள் முடிந்த பின்னர், விண்ணப்பதாரர், ஒருமுறைப்பதிவினை (One Time Registration), அதற்காக நிர்ணயிக்கப்பட்ட கட்டணத்தினைச் செலுத்தி கட்டாயம் புதுப்பித்துக் கொள்ள வேண்டும். விண்ணப்பதாரர் தேர்வு எழுத விரும்பும் ஒவ்வொரு தேர்விற்கும், தனித்தனியே இணையவழியில் விண்ணப்பிக்க வேண்டும். **[விண்ணப்பதாரர்களுக்கான விதிமுறைகளில்” உள்ள பத்தி 2(C)-ஐ காண்க].**

(ஆ) தேர்வுக் கட்டணச் சலுகை:-

வகை	சலுகை
1) ஆதிதிராவிடர் / ஆதிதிராவிடர் (அருந்ததியர்),	கட்டணம் செலுத்தத் தேவையில்லை
2) பழங்குடியினர்	கட்டணம் செலுத்தத் தேவையில்லை
3) மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர் / சீர்மரபினர்	மூன்று முறை மட்டும் கட்டணம் செலுத்தத் தேவையில்லை
4) இஸ்லாமியரல்லாத பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர் / பிற்படுத்தப்பட்ட இஸ்லாமிய வகுப்பினர்	மூன்று முறை மட்டும் கட்டணம் செலுத்தத் தேவையில்லை
5) முன்னாள் இராணுவத்தினர்	இரண்டு முறை மட்டும் கட்டணம் செலுத்தத் தேவையில்லை.
7) ஆதரவற்ற விதவைகள்	கட்டணம் செலுத்தத் தேவையில்லை

குறிப்பு

- 1 முந்தைய விண்ணப்பங்களில் கோரப்பட்ட இலவச கட்டண சலுகையின் அடிப்படையில், மொத்த தேர்வுக்கட்டண இலவச வாய்ப்புகளின் எண்ணிக்கை கணக்கிடப்படும்.
- 2 விண்ணப்பதாரர் பெறும் இலவச வாய்ப்புகளின் எண்ணிக்கையானது தெரிவின் எந்நிலையிலும் தேர்வாணையத்தால் சரிபார்க்கப்படும்.
- 3 விண்ணப்பதாரர் தம்முடைய முந்தைய விண்ணப்பங்கள் தொடர்பான தகவல்களை மறைத்து விண்ணப்பக் கட்டணம் செலுத்துவதிலிருந்து கட்டணவிலக்குத் தவறாகக் கோரும் பட்சத்தில், அவருடைய விண்ணப்பம் உரிய வழிமுறைகளைப் பின்பற்றியப் பிறகு நிராகரிக்கப்படுவதுடன், தேர்வாணையத்தால் நடத்தப்படும் தேர்வுகள் / தெரிவுகளில் கலந்து கொள்வதிலிருந்து ஒரு வருட காலத்திற்கு விலக்கி வைக்கப்படுவார்.
- 4 விண்ணப்பதாரர் தேர்வுக்கட்டணவிலக்கு தொடர்பான இலவச சலுகையைப் பெறுவதற்கு “ஆம்” அல்லது “இல்லை” என்ற விருப்பங்களை கவனமாக தேர்வு செய்யுமாறு அறிவுறுத்தப்படுகிறார்.
- 5 விண்ணப்பதாரர், விண்ணப்பதாரர்களின் தன் விவரப்பக்கத்தின் **Application History**-ல் தோன்றும் தகவல்களைப் பொருட்படுத்தாமல் தேர்வுக்கட்டணச் சலுகை இதுவரை எத்தனை முறை பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது என்பதை தங்களின் சொந்தநலன் கருதிகணக்கிட்டு வைத்துக்கொள்ளுமாறு அறிவுறுத்தப்படுகிறார்.
- 6 கட்டணச்சலுகை கோரி விண்ணப்பிக்கப்பட்ட விண்ணப்பமானது (விண்ணப்பிக்கப்பட்ட பதவிகளைப் பொருட்படுத்தாமல்) விண்ணப்பதாரர்களுக்கு அனுமதிக்கப்பட்ட மொத்த இலவச வாய்ப்புகளின் எண்ணிக்கையிலிருந்து ஒருவாய்ப்பு குறைக்கப்பட்டதாகக் கருதப்படும்.

- 7 அனுமதிக்கப்பட்ட அதிகபட்ச இலவசவாய்ப்புகளை பெற்றுக்கொண்ட விண்ணப்பதாரர் / தேர்வுக்கட்டணச் சலுகையை பெறவிரும்பாத விண்ணப்பதாரர் / தேர்வுக்கட்டணச் சலுகைக்கு தகுதியற்ற விண்ணப்பதாரர் / தேர்வுக்கட்டணச் சலுகை தொடர்பான கேள்விக்கு எதிராக “இல்லை” என்ற விருப்பத்தினை தெரிவு செய்யவேண்டும். அவ்விண்ணப்பதாரர் நிர்ணயிக்கப்பட்ட தேர்வுக்கட்டணம் செலுத்தும்முறை மூலம் தேவையான கட்டணத்தினை பின்னர் செலுத்தலாம்.
- 8 விண்ணப்பதாரர் நிர்ணயிக்கப்பட்ட தேர்வுக்கட்டணத்துடன் குறித்த நேரத்திற்குள் விண்ணப்பத்தினை சமர்ப்பிக்கவில்லையென்றால், விண்ணப்பம் உரிய வழிமுறைகளைப் பின்பற்றியப் பிறகு நிராகரிக்கப்படும்.

(மேலும், தேர்வுக் கட்டணச் சலுகை தொடர்பான விவரங்களுக்கு விண்ணப்பதாரர்களுக்கான அறிவுரைகள் பத்தி 6-ஐக் காண்க)

7. தேர்வுக் கட்டணம் செலுத்தும் முறை:

- ❖ கணினிவழித் தேர்வுக் கட்டணம் ரூ.150/- ஐ (ரூபாய் நூற்றைம்பது மட்டும்) இணையவழியில் (இணைய வங்கி, பற்று அட்டை, கடன் அட்டை) விண்ணப்பிக்க நிர்ணயிக்கப்பட்ட இறுதிநாளிற்குள் செலுத்த வேண்டும்.
- ❖ விண்ணப்பதாரர்கள் சேவைக் கட்டணமும் சேர்த்து செலுத்த வேண்டும்.
- ❖ விண்ணப்பதாரர்களின் கட்டணச் சலுகைக்கான தகுதியின் அடிப்படையில்தான் தேர்வுக்கட்டணம் செலுத்துவதிலிருந்து விலக்கு பெற முடியும்.
- ❖ இணையவழியில் தேர்வுக் கட்டணம் செலுத்தாமல், நேரடியாக செலுத்தும் வரைவு காசோலை / அஞ்சலக காசோலை போன்றவை ஏற்றுக்கொள்ளப்படமாட்டாது. அத்தகைய விண்ணப்பங்கள் நிராகரிக்கப்படும்.
- ❖ நிரந்தர பதிவு செய்யும் முறையில் பதிவு செய்து பதிவுக் கட்டணமாக ரூ.150 செலுத்தி பதிவு ஐ.டி பெற்றவர்கள் நிரந்தர பதிவுக் கட்டணத்தைச் (அதாவது ரூ.150/-) செலுத்தத் தேவையில்லை, தேர்வுக் கட்டணம் செலுத்தினால் போதும்.
- ❖ தேர்வுக் கட்டணச் சலுகை கோரும் விண்ணப்பதாரர்களைத் தவிர ஏற்கனவே நிரந்தர பதிவு செய்த விண்ணப்பதாரர்கள் இப்பதவிக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்ட தேர்வுக் கட்டணத்தை செலுத்த வேண்டும். நிரந்தரப் பதிவு முறையில் பதிவு செய்துள்ள விண்ணப்பதாரர்கள் நிரந்தர பதிவு முறையில் பதிவு செய்த நாளிலிருந்து 5 வருட காலத்திற்கு பதிவுக் கட்டணம் செலுத்துவதற்கு மட்டும் விலக்கு அளிக்கப்படும். இந்த நிரந்தரப் பதிவு இப்பதவிக்குரிய தேர்வுக் கட்டணமாக கருதப்படமாட்டாது.

(தேர்வுக் கட்டணம் தொடர்பாக “ விண்ணப்பதாரர்களுக்கான விதிமுறைகளில்” பத்தி-2(J) ஐ காண்க).

8. சலுகைகள்:

- (i) ஆதிதிராவிடர், ஆதிதிராவிடர் (அருந்ததியர்), பட்டியல் பழங்குடியினர், மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர் / சீர்மரபினர், பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர் (இசுலாமியர் அல்லாதோர்), பிற்படுத்தப்பட்ட இசுலாமிய வகுப்பினர், ஆதரவற்ற விதவை, முன்னாள் இராணுவத்தினர், நிர்ணயிக்கப்பட்ட குறைபாடுடைய மாற்றுத் திறனாளிகள் மற்றும் பிற வகையினைச் சார்ந்தவர்களுக்கான வயது / தகுதி மற்றும் கட்டணச் சலுகைகள் குறித்த விவரங்கள் ‘விண்ணப்பதாரர்களுக்கான விதிமுறைகள்’ பத்தி 3(D) 5 & 6 ஐக் காண்க.
- (ii) மேலே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள சலுகையை கோரும் விண்ணப்பதாரர்கள் அதற்குரிய ஆதாரங்களை இணையவழி விண்ணப்பத்துடன் இணைத்து பதிவேற்றம் செய்ய வேண்டும். பதிவேற்றம் செய்ய தவறினால் உரிய வழிமுறைகளைப் பின்பற்றியப் பிறகு விண்ணப்பம் நிராகரிக்கப்படும்.

குறிப்பு:

முன்னாள் இராணுவத்தினர், ஏதேனும் ஒரு பிரிவு / பணியில் அடங்கிய பதவிக்கு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டு விட்டால், பின்னர், வேறு எந்த நியமன நிகழ்வுகளிலும் முன்னாள் இராணுவத்தினர் என்ற சலுகையை கோர முடியாது. (தமிழ்நாடு அரசுப் பணியாளர்கள் (பணிநிபந்தனைகள் சட்டம் 2016 பிரிவு 3(j) ல் குறிப்பிட்டுள்ளவாறு)

9. தேர்வுத் திட்டம் (கொள்குறி வகை) (கணினிவழித் தேர்வு)

பாடம்	கால அளவு	அதிகபட்ச மதிப்பெண்	தெரிவிற்கு தகுதி பெற குறைந்தபட்ச மதிப்பெண்கள்	
			ஆதி., ஆதி (அ), ப.ப., மி.பி.வ/சீ.ம., பி.வ (மு. தவிர) மற்றும் பி.வ.(மு)	ஏனையோர்
தாள் - I: (முதுகலை பட்டப்படிப்பு தரம்) (200 வினாக்கள்) 1. தடயவியல் அறிவியல் (குறியீட்டு எண்.226) 2. உயிரியல் (குறியீட்டு எண். 227) 3. வேதியியல் (குறியீட்டு எண். 228) 4. இயற்பியல் (குறியீட்டு எண். 229) 5. கணினி அறிவியல் (குறியீட்டு எண். 287)	3 மணிநேரம்	300	153	204
தாள் - II பகுதி-அ கட்டாய தமிழ்மொழி தகுதித் தேர்வு (10ம் வகுப்புத் தரம்) (100 வினாக்கள் / 150 மதிப்பெண்கள்)	3 மணிநேரம்	150 குறிப்பு: பகுதி "அ"விற்கான குறைந்தபட்ச மதிப்பெண்கள் - 60 (150ல் 40 %), தாள் - IIன் பகுதி "அ"வில் பெறும் மதிப்பெண்கள் தர நிர்ணயத்திற்கு கணக்கில் எடுத்துக் கொள்ளப்பட மாட்டாது.		
பகுதி-ஆ பொது அறிவு(குறியீட்டு எண்.003) (100 வினாக்கள் / 150 மதிப்பெண்கள்) பொது அறிவு (பட்டப்படிப்புத் தரம்) -75 வினாக்கள் மற்றும் திறனாய்வுத் தேர்வு (10ம் வகுப்புத் தரம்) - 25 வினாக்கள்		150		
நேர்முகத் தேர்வு மற்றும் ஆவணங்கள்		60		
மொத்தம்		510		

குறிப்பு:

- a) தாள் - II ல் பகுதி "அ"வில் குறைந்தபட்ச மதிப்பெண் பெறாத தேர்வுகளின் தாள் I மற்றும் தாள் II இல் பகுதி "ஆ"வின் விடைத்தாட்கள் மதிப்பீடு செய்யப்படமாட்டாது.

- b) தாள் I மற்றும் தாள் II இல் பகுதி "ஆ"வில் பெறும் மதிப்பெண்கள் மட்டும் தர நிர்ணயத்திற்கு கணக்கில் எடுத்துக் கொள்ளப்படும்.
- c) தடயவியல் அறிவியலில் முதுகலைப் பட்டம் பெற்ற விண்ணப்பதாரர்கள் தாள்-Iல் உள்ள தடயவியல் அறிவியல் பாடத்தாளை மட்டுமே தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும்.
- d) அறிவிக்கை பத்தி 5(b) ல் கலம் 4ல் சொல்லப்பட்ட பாடத்தாளில் முதுகலைப் பட்டம் பெற்ற விண்ணப்பதாரர்கள் கலம் 2ல் குழுவாக்கப்பட்ட பாடத்தாளை மட்டுமே தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும், கணினி அறிவியலில் முதுநிலைப் பட்டம் பெற்ற விண்ணப்பதாரர்கள் தாள்- I ல் உள்ள கணினி அறிவியல் பாடத்தை தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும்.
- e) தாள் I ல் உள்ள தடயவியல் அறிவியல், உயிரியல் மற்றும் கணினி அறிவியல் பாடங்களுக்கான வினாத்தாட்கள் ஆங்கிலத்தில் மட்டுமே அமைக்கப்படும் மற்றும் தாள் I ல் உள்ள இயற்பியல் மற்றும் வேதியியல் பாடங்களுக்கான வினாத்தாட்கள் தமிழ் மற்றும் ஆங்கிலத்தில் அமைக்கப்படும். தாள் II பகுதி "ஆ"விற்கான வினாத்தாள் தமிழ் மற்றும் ஆங்கிலத்தில் அமைக்கப்படும்.
- f) விண்ணப்பதாரர் கணினிவழித் தேர்வின் அனைத்து தாள்களிலும் (தாள்-I மற்றும் தாள் II) கலந்துகொள்ள வேண்டும். விண்ணப்பதாரர் ஏதேனும் ஒரு தாளில் கலந்துகொள்ளவில்லையெனில் அவர் கலந்துகொண்ட இதர தாள் மதிப்பீடு செய்யப்படமாட்டாது.
- g) விண்ணப்பதாரரின் ஏதேனும் ஒரு தாள் மதிப்பீட்டிற்கு தகுதியற்றதாக கருதப்பட்டால் அவ்விண்ணப்பதாரரின் இதர தாளும் மதிப்பீடு செய்யப்படமாட்டாது.
- h) தேர்வாணையத்தால் நடத்தப்படும் போட்டித் தேர்வுகளுக்கு (கணினிவழித் தேர்வு) ஆஜராகும் போது பின்பற்ற வேண்டிய வழிமுறைகள் குறித்து விண்ணப்பதாரர்களின் விதிமுறையில் பத்தி 17ஐக் காண்க.
- i) **மேற்குறிப்பிட்ட பாடங்களுக்கான பாடத்திட்டம் இவ்வறிக்கையின் பிற்சேர்க்கை II-ல் உள்ளது.**
- j) **கணினி வழி இணைய தேர்வு முறைக்கான சிறப்பு விதிமுறைகள்**
- 1) விண்ணப்பதாரர்கள் அவர்களுக்காக ஒதுக்கப்பட்ட தேர்வு மையத்தில் மட்டுமே தேர்வு எழுத வேண்டும். தேர்வு மையத்தினை மாற்றம் செய்ய அனுமதிக்கப்பட மாட்டாது. விண்ணப்பதாரர்கள் நுழைவுச் சீட்டினை தேர்வு மையத்திற்குக் கொண்டு சென்று காண்பிக்கப்பட வேண்டும். விண்ணப்பதாரர்கள் பயனாளர் குறியீடு மற்றும் கடவுச்சொல்லைப் பயன்படுத்தி கணினியில் புகுபதிகை செய்ய வேண்டும். திரையில் தோன்றும் அனைத்து அறிவுரைகளும் கவனமாகப் படிக்கவும்.
 - 2) விண்ணப்பதாரர்கள் மின்னணு மற்றும் தகவல் தொடர்பு சாதனங்களை தேர்வு அறைக்குள் கொண்டு செல்ல அனுமதியில்லை. அதனால் மின்னணு சாதனங்களை எடுத்து வர வேண்டாம் என அறிவுறுத்தப்படுகிறார்கள்.
 - 3) கணினி வழித் தேர்வு என்பது தாளின் மீது எழுதுகோல் கொண்டு விடையை நிரப்பும் தேர்வு போன்றதே.
 - 4) கணினி வழித் தேர்வில், ஐந்து விடைகள் திரையில் தோன்றும்.
 - 5) விண்ணப்பதாரர்கள் சுட்டியைப் பயன்படுத்தி சரியான விடையினை தேர்ந்தெடுத்து கேள்விகளுக்கு பதிலளிக்கலாம்.
 - 6) விண்ணப்பதாரர் ஒவ்வொருவருக்கும், வழிமுறைகளுக்காக பயன்படுத்தும் பொருட்டு தனித்தாள் (Rough Sheet) வழங்கப்படும். தேர்வு முடிவுற்ற பின் தனித்தாள் திரும்பப் பெறப்பட்டுவிடும்.
 - 7) விண்ணப்பதாரர்கள் உரிய விடையினை சொடுக்க வேண்டும். விண்ணப்பதாரர்கள் , 'next' என்ற பொத்தானை சொடுக்குவதன் மூலம் அடுத்த கேள்விக்கு செல்லலாம் அல்லது 'previous' என்ற பொத்தானை சொடுக்குவதன் மூலம் முன்புள்ள கேள்விக்கு செல்லலாம்.

- 8) விண்ணப்பதாரர்கள் எந்த கேள்வியிணையும் பார்வையிடலாம். தேர்வு முடியும் நேரத்திற்கு முன் எப்போது வேண்டுமானாலும் விடையினை மாற்றலாம். அவர்கள் விரும்பினால், சில கேள்விகளுக்கு விடையளிக்காமல் அடுத்த கேள்விக்கும் செல்ல முடியும்.
- 9) ஒவ்வொரு விண்ணப்பதாரரின் திரையிலும், கேள்விகள் மற்றும் விடைகளின் வரிசை மாற்றம் செய்யப்பட்டிருக்கும்.
- 10) விண்ணப்பதாரர்கள் தேர்வு நேரத்திற்குள், எப்பொழுது வேண்டுமானாலும் தங்களது விடையினை சமர்ப்பிக்கலாம்.
- 11) விடையினை சமர்ப்பித்த பிறகு தேர்வினை தொடர முடியாது.
- 12) விண்ணப்பதாரர்கள் தங்கள் விடையினை சமர்ப்பிக்க தவறும்பட்சத்தில், தேர்வு முடியும் தருவாயில் தானாகவே விடைகள் சமர்ப்பிக்கப்பட்டுவிடும்.
- 13) கணினி வழித் தேர்விற்கு, சுட்டியினை எவ்வாறு பயன்படுத்துவது என்று தெரிந்தாலே போதுமானது. கணினியறிவு அவசியமில்லை.
- 14) பார்வைக் குறைபாடுள்ளவர்கள், கேள்வி மற்றும் விடைகளை தேவைக்கேற்ப எழுத்து வடிவங்களை பெரிதாக்க முடியும். விண்ணப்பதாரர்கள் தங்களது அடையாளத்தை உறுதி செய்ய, வருகைத்தாளில் கையொப்பமிட்டு பெருவிரல் ரேகையினைப் பதிவு செய்ய வேண்டும். சுட்டியின் அனைத்து செயல்பாடுகளும் சேவையகத்தில் சேமிக்கப்பட்டு. பின்னாளில் பார்வையிடுவதற்கிணங்க, கோப்பு உருவாக்கப்படும். தேர்வறை புகைப்படக் கருவி மூலம் கண்காணிக்கப்படும். தேர்வாணைய இணையதளம் (www.tnpsc.gov.in)-ல் உள்ள மாதிரி தேர்வினை பழகுவதன் மூலம், கணினி வழித் தேர்வில், சுட்டியைக் கையாளும் முறையினை அறிந்துகொள்ளலாம். மாதிரி தேர்வு என்பது, தேர்வு நாளன்று நடைபெறும் கணினி வழியில் நடைபெறும் இணைய தேர்வு போன்றது. மாதிரி தேர்வில் படிப்படியான அனைத்து விவரங்களும் அளிக்கப்பட்டுள்ளது. விண்ணப்பதாரர்கள் மாதிரி தேர்வினை எத்தனை முறை வேண்டுமானாலும் பழகிக் கொள்ளலாம்.
- 15) விண்ணப்பதாரர்கள் விண்ணப்பத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள அல்லது அனுமதிச்சீட்டில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பாடத்தினை அல்லாமல் வேறு பாடத்தாள் மாற்றி எழுதும் விடைத்தாள் செல்லாததாகப்படும்.

➤ கணினி வழித் தேர்வு சம்மந்தமாக கூடுதல் தகவல் பிற்சேர்க்கை V-ல் உள்ளது..

10. தெரிவு செய்யும் முறை:

தெரிவு இரண்டு நிலைகளை உடையது. 1. கணினி வழித் தேர்வு மற்றும் 2. நேர்காணல் தேர்வு அமைந்த வாய்மொழித் தேர்வு. விண்ணப்பதாரர்களின் மதிப்பெண் மற்றும் குறிப்பிட்ட குழுவின்கான காலியிடங்களின் இருப்பை பொருத்து சான்றிதழ் சரிபார்ப்பிற்காக தேர்வு செய்யப்பட்ட விண்ணப்பதாரர்களின் தற்காலிகமான பட்டியல் தேர்வாணைய இணையதளத்தில் வெளியிடப்படும். சான்றிதழ் சரிபார்ப்புக்குப் பின் தெரிவிற்கு தகுதியுடைய விண்ணப்பதாரர்கள் குறிப்பிட்ட குழுவின்கான காலியிடங்களின் இருப்பினைப் பொருத்தும் மற்றும் இடஒதுக்கீட்டு விதிக்குட்பட்டும் நேர்முகத் தேர்விற்கு அழைக்கப்படுவார். விண்ணப்பதாரர் கணினிவழித் தேர்வின் அனைத்து பாடங்களிலும் வாய்மொழித் தேர்விலும் கலந்து கொள்வது கட்டாயமாகும். இறுதி தெரிவு, கணினிவழித் தேர்வு மற்றும் வாய்மொழித் தேர்வில் விண்ணப்பதாரர்கள் பெற்ற மொத்த மதிப்பெண்கள், குறிப்பிட்ட குழுவின்கான காலியிடங்களின் இருப்பு மற்றும் இடஒதுக்கீட்டு விதியின் அடிப்படையில் கலந்தாய்வு முறையில் நடத்தப்படும்.

“விண்ணப்பதாரர்களுக்கான விதிமுறைகள்” பத்தி 18(B) ஐக் காண்க.

11. தேர்வு மையங்கள்:

கணினிவழித் தேர்வு 38 மாவட்ட தேர்வு மையங்களில் நடைபெறும்.

குறிப்பு:

1. விண்ணப்பதாரர் தேர்வு எழுதுவதற்கு மேலே உள்ள ஏதேனும் இரண்டு மையங்களைத் தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும். விண்ணப்பதாரர்களுக்கு இந்த இரண்டு மாவட்ட மையங்களில் ஒன்றில் தேர்வு மையம் ஒதுக்கப்படும்.
2. தேர்வு மையங்களை மாற்றக் கோரும் கோரிக்கை ஏற்றுக்கொள்ளப்படமாட்டாது. (மேலும் விவரங்களுக்கு விண்ணப்பதாரர்களுக்கான அறிவுரைகள் 17(A)(ii) **யைக் காண்க.**)
3. தேர்வு மையங்களின் எண்ணிக்கையைக் கூட்டவோ/ குறைக்கவோ அல்லது விண்ணப்பதாரர்களை வேறு மையங்களுக்கு ஒதுக்கீடு செய்யவோ தேர்வாணையத்திற்கு உரிமையுண்டு.
4. விண்ணப்பதாரர்கள் கணினி வழித் தேர்வு எழுதுவதற்கும்/ சான்றிதழ் சரிபார்ப்புக்கும்/ நேர்முகத் தேர்விற்கும் /கலந்தாய்விற்கும் தங்களது சொந்த செலவில் வரவேண்டும்.

12. (அ) பணி விவரங்கள்:

விண்ணப்பதாரர், இணைய வழியில் விண்ணப்பிக்கும்போது, இந்திய அரசின் அல்லது இந்தியாவில் உள்ள ஒரு மாநில அரசின் பணியில் அல்லது உள்ளாட்சி அமைப்புகள் அல்லது பல்கலைக்கழகங்கள் அல்லது இந்திய அரசின் அல்லது இந்தியாவிலுள்ள ஒரு மாநில அரசின் அதிகாரத்தின் கீழ் அமைக்கப்பட்டிருக்கும் அரசு சார்புள்ள நிறுவனங்கள் அல்லது பொதுத்துறை நிறுவனங்களில் நிரந்தரப் பணியில் அல்லது தற்காலிகப் பணியில் இருப்பின், தங்களது பணி குறித்த விவரத்தினை தேர்வாணையத்திற்கு தெரிவித்தல் வேண்டும். **விண்ணப்பதாரர், பணி குறித்த உண்மையை மறைக்கும் பட்சத்தில், அவரது விண்ணப்பம் உரிய வழிமுறைகளைப் பின்பற்றியப் பிறகு நிராகரிக்கப்படும்.** தடையின்மைச் சான்றிதழை கோரும் பட்சத்தில் விண்ணப்பதாரர் சமர்ப்பிக்க வேண்டும்.

[மேலும் விவரங்களுக்கு விண்ணப்பதாரர்களுக்கான அறிவுரைகள் பத்தி 14(P)-ல் குறிப்பிட்டுள்ளவாறு]

ஆ) குற்றவியல் வழக்குகள் / ஒழுங்கு நடவடிக்கைகள் தொடர்பான உறுதிமொழி

- i. இணைய வழி விண்ணப்பத்தில் தன் மீதான நிலுவையிலுள்ள குற்றவியல் / ஒழுங்கு நடவடிக்கைகள் பற்றி தெரிவித்துள்ள விண்ணப்பதாரர்கள், அது தொடர்பான முதல் தகவல் அறிக்கையின் நகலை / குற்றக் குறிப்பாணையின் நகலை (நேர்வுக்கேற்ப) கண்டிப்பாகப் பதிவேற்றம் / சமர்ப்பிக்க வேண்டும். மேற்கண்ட ஆவணங்களை பதிவேற்றம் செய்யத் தவறும் பட்சத்தில் விண்ணப்பம் உரிய வழிமுறைகளைப் பின்பற்றியப் பிறகு நிராகரிக்கப்படும்.
- ii. விண்ணப்பதாரர்கள், தங்கள் மீதான குற்றவியல் நடவடிக்கைகளில் குற்றத் தீர்ப்பு / ஒழுங்கு நடவடிக்கைகளில் தண்டனை விதிக்கப்பட்டது தொடர்பாக தங்களது இணைய வழி விண்ணப்பத்தில் தெரிவிப்பதுடன், கோரும்போது தொடர்புடைய நீதிமன்ற ஆணை அல்லது ஒழுங்கு நடவடிக்கையிலிருந்து விடுவிக்கப்பட்ட ஆணையினை இணையவழி விண்ணப்பத்துடன் இணைத்து பதிவேற்றம் செய்ய வேண்டும். மேற்குறிப்பிட்ட ஆவணங்களை பதிவேற்றம் செய்யத் தவறும் பட்சத்தில் விண்ணப்பம் உரிய வழிமுறைகளைப் பின்பற்றியப் பிறகு நிராகரிக்கப்படும்.
- iii. தடையின்மைச் சான்றிதழை சமர்ப்பித்த பிறகோ அல்லது இணைய வழி விண்ணப்பத்தினைச் சமர்ப்பித்த பிறகோ, நியமனம் தொடர்பான பணிகள் முழுமையாக நிறைவடைவதற்கு முன் வரை உள்ள தெரிவு பணிகளின் எந்த ஒரு நிலையின் போதும் விண்ணப்பதாரர் மீது, ஏதேனும் குற்றவியல் வழக்கு பதியப்பட்டிருந்தாலோ / ஒழுங்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டிருந்தாலோ, அவர் குற்றத்தீர்ப்பு / தண்டனை ஏதும் பெற்றிருந்தாலோ, தேர்வாணையத்தால் ஆவணங்களைப் பதிவேற்றம் / சமர்ப்பிக்கக் கோரும் நிலையில், விண்ணப்பதாரர்கள் அது குறித்த உண்மை விவரங்களை, தேர்வாணையத்திற்குத் தெரிவித்தல் வேண்டும். மேலும், இந்த அறிவுரையினை கடைபிடிக்கத் தவறினால் அத்தகைய விண்ணப்பதாரர்களுடைய விண்ணப்பம் தேர்வாணையத்தால் உரிய வழிமுறைகளைப் பின்பற்றி

இரத்து செய்யப்பட்டு, ஓராண்டுக்கு தேர்வு எழுதுவதிலிருந்து விலக்கி வைக்கப்படுவர்.

[விண்ணப்பதாரர்களுக்கான விதிமுறைகள் 14(S) உள்ளவாறு]

மேற்கூறிய அறிவுறுத்தலில் ஏதேனும் விதி மீறப்பட்டால் அவர்களது விண்ணப்பம் உரிய வழிமுறைகளைப் பின்பற்றிய பிறகு நிராகரிக்கப்படும்.

13. பொதுவான தகவல்கள்:

(A) இட ஒதுக்கீடு விதி இத்தெரிவிற்கு பொருந்தும்.

(B) தமிழ்வுழிக் கல்வி மூலம் படித்த நபர்களுக்கு

i. மாநிலத்தின் கீழ் உள்ள பணிகளில் முன்னுரிமை அடிப்படையில் நியமனம் செய்யும் (திருத்த) சட்டம் 2020-ன்பிரிவு 2 (d). ல் சொல்லப்படுவதாவது:

தமிழ்வுழியில் படித்த நபர் என்றால், மாநிலத்தில் நேரடி நியமனத்தின் வாயிலாக நிரப்பப்படும் பதவிகளுக்கான சிறப்பு விதிகளில் பரிந்துரைக்கப்பட்ட கல்வித்தகுதி வரை தமிழ்வுழியில் படித்தவராவார்.

ii. தமிழ்வுழியில் கல்வி பயின்றதற்கான உரிமைகோரும் விண்ணப்பதாரர்கள், அதற்கான சான்றாவணமாக, பத்தாம் வகுப்பு, பன்னிரண்டாம் வகுப்பு மாற்றுச் சான்றிதழ் / தற்காலிகச் சான்றிதழ் / பட்டச் சான்றிதழ் / மதிப்பெண் பட்டியல் / நிர்ணயிக்கப்பட்ட கல்வித் தகுதியினை விண்ணப்பதாரர் தமிழ்வுழியில் பயின்றுள்ளார் என பதிவுசெய்யப்பட்டு, குழும் அல்லது பல்கலைக்கழகம் அல்லது கல்வி நிறுவனங்களிடமிருந்து பெறப்பட்ட பட்டச் சான்றிதழ் / பட்டமேற்படிப்புச் சான்றிதழினை இணையவழி விண்ணப்பத்துடன் இணைத்து பதிவேற்றம் செய்ய வேண்டும்.

iii. விண்ணப்பதாரர்கள், நிர்ணயிக்கப்பட்ட கல்வித்தகுதி வரைக்கும் அனைத்துக்கல்வித் தகுதியினையும் தமிழ்வுழியில் பயின்றுள்ளார் என்பதற்கு ஆதாரமான சான்றுகளை கட்டாயம் இணையவழி விண்ணப்பத்துடன் இணைத்து பதிவேற்ற வேண்டும்.

உதாரணம் :

ஒரு பதவிக்கு பட்டமேற்படிப்பு நிர்ணயிக்கப்பட்ட கல்வித்தகுதியாக இருப்பின், விண்ணப்பதாரர் ஒன்றாம் வகுப்பு முதல் பத்தாம்வகுப்பு + மேல்நிலைக்கல்வி + பட்டப்படிப்பு மற்றும் பட்டமேற்படிப்பினை கட்டாயம் தமிழ்வுழியில் பயின்றிருக்க வேண்டும்.

iv. தமிழ்வுழியில் கல்வி பயின்றதற்கான சான்றாவணம் எதுவும் இல்லையெனில், கல்வி நிறுவனத்தின் முதல்வர் / தலைமை ஆசிரியர் / மாவட்ட கல்வி அலுவலர் / முதன்மை கல்வி அலுவலர் / மாவட்ட ஆதிதிராவிட நல அலுவலர் / பதிவாளர் / தேர்வுக்கட்டுப்பாட்டு அலுவலர் / கல்விநிறுவனத்தலைவர் / இயக்குநர் / தொழில்நுட்பக்கல்வி இயக்குநர் / கல்வி நிறுவனத்தின் இணை இயக்குநர் / பல்கலைக்கழகங்களின் பதிவாளரிடமிருந்து விண்ணப்பதாரர்களின் விதிமுறைகளில் குறிப்பிட்டுள்ள படிவத்தில், நிர்ணயிக்கப்பட்ட கல்வித்தகுதி வரையிலான ஒவ்வொரு கல்வித்தகுதிக்கும் சான்றிதழைப் பெற்று இணையவழி விண்ணப்பத்துடன் இணைத்து பதிவேற்றம் செய்ய வேண்டும்.

v. நிர்ணயிக்கப்பட்ட கல்வித்தகுதி வரையிலான அனைத்து கல்வித்தகுதிகளையும் தமிழ்வுழிக் கல்வியில் பயின்றுள்ளார் என்பதற்கான ஆதாரச்சான்றினை இணையவழி விண்ணப்பத்துடன் இணைத்து பதிவேற்றம் செய்ய தவறும் பட்சத்தில் விண்ணப்பம் உரிய வழிமுறைகளை பின்பற்றியப் பிறகு நிராகரிக்கப்படும்.

vi. ஏதேனும் ஒரு பாடத்தை பகுதி நேரமாக படித்ததற்காகவோ / ஏதேனும் தேர்வினை தனித்தேர்வராக எழுதியதற்காகவோ, தனியர் தமிழ்வுழிக்கல்வியில் பயின்றுள்ளார் என

சான்றாவணம் ஏதேனும் சமர்ப்பித்தால் ஏற்றுக்கொள்ளப்படமாட்டாது என்பதுடன் விண்ணப்பம் உரிய வழிமுறைகளை பின்பற்றிய பிறகு நிராகரிக்கப்படும்.

(மேலும் விவரங்களுக்கு "விண்ணப்பதாரர்களுக்கான விதிமுறைகளில் உள்ள பத்தி 14(R)ஐக் காண்க)

- (C) இப்பதவிக்குரிய தெரிவு தொடர்பாக, மாண்புமிகு சென்னை உயர்நீதிமன்றம் மற்றும் சென்னை உயர்நீதிமன்றத்தின் மதுரைக் கிளையில் ஏதேனும் வழக்குகள் நிலுவையில் இருப்பின், அவற்றின் மீதான இறுதி ஆணைகளுக்குட்பட்டு தற்காலிகமாக தெரிவு செய்யப்படும்.
- (D) தமிழ்நாடு அரசுப் பணியாளர்கள் (பணிமுறைமைகள்) சட்டம் 2016, பிரிவு 26 மற்றும் 27(இ)-ல் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளவாறு ஆதரவற்ற விதவைகள் மற்றும் முன்னாள் இராணுவத்தினருக்காக இட ஒதுக்கீடு இப்பதவிக்கு பொருந்தாது.
- (E) **நிர்ணயிக்கப்பட்ட குறைபாடுடைய மாற்றுத்திறனாளிகள்:**
அரசாணை (நிலை) எண்.20, மாற்றுத் திறனாளிகள் நலன் (DAP.3.2) துறை, நாள் 20.06.2018 ன்படி மாற்றுத்திறனாளிகளுக்கான 4% இடஒதுக்கீட்டில் ஏற்றது என அடையாளம் காணப்பட்டு பட்டியலிடப்பட்ட Group-A & B பிரிவில் இப்பதவி சேர்க்கப்படவில்லை என்பதால் மாற்றுத் திறனாளிக் கான இடஒதுக்கீடு இப்பதவிக்கு பொருந்தாது.
- (F) நேரடி நியமனம் மூலம் நிரப்பப்படும் காலிப்பணியிடங்களில் குறைந்தபட்சம் 30% பெண்களுக்கான ஒதுக்கீட்டில் தெரிவு செய்யப்பட தேர்ச்சியும், தகுதியும் வாய்ந்த போதிய பெண் விண்ணப்பதாரர்கள் கிடைக்கப் பெறாவிடில், அவர்களுக்கென ஒதுக்கப்பட்ட இடங்கள் அதே வகுப்பினரை சார்ந்த தகுதிவாய்ந்த ஆண் விண்ணப்பதாரர்களைக் கொண்டு நிரப்பப்படும். [தமிழ்நாடு அரசுப்பணியாளர்கள் (பணி நிபந்தனைகள்) சட்டம் 2016, பிரிவு 26(5)-ல் குறிப்பிட்டுள்ளவாறு]
- (G) ஆதிதிராவிட (அருந்ததியர்) வகுப்பினர் முன்னுரிமை அடிப்படையில் அவர்களுக்கென ஒதுக்கப்பட்ட இடங்களில் நிரப்பப்பட்ட பிறகும், அவ்வகுப்பினர்களில் தகுதி வாய்ந்த விண்ணப்பதாரர்களாக இருப்பின் அவ்விண்ணப்பதாரர்கள், ஆதிதிராவிட வகுப்பினர்களுக்காக ஒதுக்கப்பட்ட இடஒதுக்கீட்டிற்கும் மதிப்பெண் தரவரிசைப்படி நிரப்பப்படுவர். அருந்ததியர்களுக்கென ஒதுக்கப்பட்ட பணியிடங்களுக்கு தகுதிவாய்ந்த விண்ணப்பதாரர்கள் கிடைக்கப்பெறாவிடில், அப்பணியிடங்கள் பிற ஆதிதிராவிடர் வகுப்பைச் சார்ந்தவர்களைக் கொண்டு நிரப்பப்படும். [தமிழ்நாடு அரசுப்பணியாளர்கள் (பணி நிபந்தனைகள்) சட்டம் 2016, பிரிவு 27ல் குறிப்பிட்டுள்ளவாறு]
- (H) இணையவழி விண்ணப்பத்தில் தெரிவிக்கப்பட்ட உரிமை கோரல்களுக்கான ஆவணச் சான்றுகளை இணையவழி விண்ணப்பத்துடன் இணைத்து பதிவேற்றம் செய்ய வேண்டும். விண்ணப்பத்தில் தெரிவிக்கப்படாமல் பின்னர் கோரப்படும் எந்தவொரு மாற்றமும், கோரிக்கையும் ஏற்றுக் கொள்ளப்படாது. குறிப்பிட்ட காலநேரத்திற்குள் ஆவணங்களை பதிவேற்றம் செய்யத் தவறினால் உரிய வழிமுறைகளை பின்பற்றிய பிறகு விண்ணப்பம் நிராகரிக்கப்படும்.
- (I) கீழ்க்காணும் உண்மைகளை மறைக்கும்பட்சத்தில் விண்ணப்பதாரர்களின் விண்ணப்பம் உரிய வழிமுறையைப் பின்பற்றிய பிறகு நிராகரிக்கப்படும் மற்றும் விண்ணப்பதாரர்கள் தேர்வாணையத்தால் நிரந்தரமாகவோ அல்லது தக்கதென கருதப்படும் காலம் வரையில் விலக்கிவைக்கப்படுவர். (i) முந்தைய தேர்வுகளில் கலந்துகொண்டது மற்றும் இலவச

சலுகையை பயன்படுத்தியது. (ii) அரசு அல்லது மத்திய மாநில அரசின் கீழ் உள்ள நிறுவனங்கள், உள்ளாட்சி மன்றங்கள், பொதுத் துறை நிறுவனங்கள், சட்டத்தின் வாயிலாக நிறுவப்பட்ட நிறுவனங்கள், அரசுத் துறை கழகங்கள், பல்கலைக்கழகங்கள் முதலியவற்றில் முறையாகவோ / தற்காலிகமாகவோ பணிபுரிந்து வருவது / பணிபுரிந்தது. (iii) குற்றவியல் நிகழ்வுகள், கைதானது, குற்றங்களுக்கான தண்டனை பெற்றது. (iv) மத்திய அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையம் / மாநில அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையங்களினால் தேர்வு எழுதும் உரிமை இரத்து செய்யப்பட்டது அல்லது தகுதியற்றவராக அறிவிக்கப்பட்டது.

- (J) கைது செய்யப்பட்டிருத்தல், குற்றத்தீர்ப்பு வழங்கப்பட்டிருத்தல், வேலைக்கு ஆட்கள் தெரிவு செய்யும் ஏதேனும் ஒரு முகமையினால் தடை / தகுதியின்மை செய்யப்பட்டிருத்தல், குற்ற நடவடிக்கை (அல்லது) ஏதேனும் ஒழுங்கு நடவடிக்கை தொடங்கப்பட்டிருத்தல் / முடிவுற்றிருத்தல் ஆகியவற்றுடன் தொடர்புடைய சரியான மற்றும் உண்மையான தகவல்களை, விண்ணப்பத்தில் தெரிவிப்பதுடன், தீர்ப்பின் அசல் / ஆணை / அரசாணை / துறை நடவடிக்கை கைவிடப்பட்ட அரசாணை அல்லது இதர ஆவணங்களை தேர்வாணைய வலைதளத்தில் சான்றிதழ்கள் பதிவேற்றம் செய்யும் போது தவறாமல் சமர்ப்பிக்க வேண்டும். மேற்குறிப்பிடப்பட்ட நிகழ்வுகள் விண்ணப்பம் சமர்ப்பித்த பின்னர், நியமனம் பெறும் காலம் வரை எப்போது ஏற்பட்டிருப்பினும் உடனடியாக தேர்வாணையத்திற்கு தெரிவிக்கப்பட வேண்டும். தவறினால், தகுந்த தண்டனைக்குரிய நடவடிக்கையை தேர்வாணையம் எடுக்கும்.

(விண்ணப்பதாரர்களுக்கான விதிமுறைகள் பத்தி 12-ஐ காண்க)

- (K) **இடஒதுக்கீடு குறித்த தவறான தகவல்கள் / தகுதிக்கான காரணிகளான வயது, பாலினம், வகுப்பு பிரிவுகள், கல்வித் தகுதி, பயிற்று மொழி, உடற் தகுதி போன்ற அடிப்படைத் தகுதிகள் குறித்த தவறான தகவல் கொண்ட விண்ணப்பங்களும் முழுமையாக நிரப்பப்படாத விண்ணப்பங்களும் உரிய வழிமுறைகளை பின்பற்றிய பிறகு நிராகரிக்கப்படும்.**

- (L) நிரந்தரப்பதிவு என்பது எந்தவொரு பதவி / நியமனத்துக்கான விண்ணப்பமாக கருதப்பட மாட்டாது. விண்ணப்பதாரர்களால் நிரந்தரப்பதிவில் பொதுவான தகவல்கள் அளிக்கப்பட்டிருப்பினும் இந்தத் தேர்வுக்குரிய விண்ணப்பத்தில் அளிக்கப்படும் விவரங்கள் / தகவல்கள் மட்டுமே இத்தேர்வுக்கு பரிசீலிக்கப்படும். இந்த நியமனத்திற்கான இணையவழி விண்ணப்பத்தில் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட தேவையான விவரங்கள் / தகவல்கள் தவறானதாக அல்லது முழுமை பெறாதவையாக இருந்தால் அதற்கு தேர்வாணையம் பொறுப்பாகாது.

- (M) **திருநங்கைகளின் வகுப்பு நிர்ணயம்:**

- எந்த ஒரு சாதிச் சான்றிதழும் இல்லாத திருநங்கை விண்ணப்பதாரர்கள் தங்களது இணையவழி விண்ணப்பத்தில் அரசாணை(நிலை) எண்.28, பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர், மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்டவகுப்பினர் மற்றும் சிறுபான்மையினர் நலத்துறை, நாள் 06.04.2015-இன் படி, மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர் பிரிவினையோ அல்லது ஏனையோர் பிரிவினையோ தேர்வு செய்து கொள்ளலாம்.
- சாதிச்சான்றிதழ் வைத்துள்ள ஆதிதிராவிடர் / ஆதிதிராவிட (அருந்ததியர்) / பழங்குடியினர் வகுப்பினைச் சார்ந்த திருநங்கைகள் விண்ணப்பதாரர், அவர்களது சமூகத்தினைச் சார்ந்தவர்களாகவே கருதப்படுவர்.
- ஆதிதிராவிடர் / ஆதிதிராவிட(அருந்ததியர்) / பழங்குடியினர் வகுப்பைத் தவிர மற்ற வகுப்பினைச் சார்ந்த மற்றும் அப்பிரிவின் அடிப்படையில் சாதிச்சான்றிதழ் பெற்றுள்ள திருநங்கை விண்ணப்பதாரர், அவருடைய வகுப்பு (Class) அல்லது மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பு ஆகிய இரண்டு வகுப்புகளில், அவருக்கு சாதகமாக தோன்றுகின்ற ஒன்றை, ஒரு

முறைப் பதிவின் போதே தேர்வு செய்ய வேண்டும். அதன்பிறகு, வகுப்பை எப்பொழுதும் மாற்ற இயலாது.

திருநங்கைகள் வகுப்பு நிர்ணயம் குறித்து அரசாணை நிலை எண்.90, சமூக நலம் மற்றும் சத்துணவுத் [SW8(2)] துறை, நாள் 22.12.2017 மற்றும் [விண்ணப்பதாரர்களுக்கான விதிமுறைகள் பத்தி 14F\(vi\)-\(xi\)-ஐக் காண்க.](#)

(N) [வேலைவாய்ப்பில் திருநங்கை விண்ணப்பதாரர்களுக்கான இட ஒதுக்கீடு:](#)

1. திருநங்கை விண்ணப்பதாரர்களில் பெண் என தன்னை அடையாளப்படுத்திக்கொள்ளும் விண்ணப்பதாரர் பெண்களுக்கான 30 சதவிகிதம் மற்றும் பொதுப்பிரிவினருக்கான 70 சதவிகிதம் (ஆண் மற்றும் பெண்) ஆகிய இரண்டு இட ஒதுக்கீட்டின் கீழும் கருதப்படுவர்.
2. திருநங்கை விண்ணப்பதாரர்களில் “ஆண்” அல்லது “மூன்றாம் பாலினத்தவர்” என தன்னை அடையாளப்படுத்திக்கொள்ளும் விண்ணப்பதாரர் பொதுப்பிரிவினருக்கான 70 சதவிகிதம் இட ஒதுக்கீட்டின் கீழ் (ஆண் மற்றும் பெண்) கருதப்படுவர்.
3. தமிழ்நாடு திருநங்கைகள் நல வாரியத்தில் இருந்து பெறப்பட்ட திருநங்கைகள் / திருநங்கை ஆண் / திருநங்கை பெண் சான்றிதழ் கொண்ட விண்ணப்பதாரர்களுக்கு மட்டுமே மேற்குறிப்பிட்ட இட ஒதுக்கீடு பொருந்தும்.

14. [ஏனைய முக்கிய அறிவுரைகள்:](#)

- a) [விண்ணப்பதாரர்கள் தேர்விற்கான தங்களுடைய தகுதிகளை உறுதி செய்தல்:](#) தேர்விற்கு விண்ணப்பிக்கும் விண்ணப்பதாரர்கள் தரப்பட்டுள்ள அறிவுரைகளை நன்கு படித்த பின்னர் தாங்கள் அத்தேர்விற்கான அனைத்துத் தகுதிகளையும் பெற்றுள்ளனரா என உறுதி செய்து கொள்ள வேண்டும். எழுத்துத்தேர்வு / சான்றிதழ் சரிபார்ப்பு / நேர்முகத்தேர்வு / கலந்தாய்விற்கு அனுமதிக்கப்படுவது அல்லது தெரிவு செய்யப்பட்டோர் பட்டியலில் தற்காலிகமாக விண்ணப்பதாரரின் பெயர் சேர்க்கப்படுவதால் மட்டுமே, ஒருவிண்ணப்பதாரர் பதவி நியமனம் பெற உரிமை அளிக்கப்பட்டவராகமாட்டார். எனவே, விண்ணப்பதாரரின் விண்ணப்பம், எல்லாநிலைகளிலும் தற்காலிகமானது மற்றும் விண்ணப்பதாரரால் அளிக்கப்பட்ட விவரங்கள் தவறு என்றாலோ தேர்வாணைய அறிவுரைகள் அல்லது விதிகள் மீறப்பட்டுள்ளன என்று கண்டறியப்படும்பட்சத்தில், எந்நிலையிலும், தெரிந்தெடுக்கப்பட்ட பின்னர் கூட, உரிய வழிமுறையைப் பின்பற்றியப் பிறகு விண்ணப்பத்தை நிராகரிக்கும் உரிமை தேர்வாணையத்திற்கு உண்டு. [[விண்ணப்பதாரர்களுக்கான விதிமுறைகள்” பத்தி -1\(B\)\(C\) & \(D\) -ல் உள்ளவாறு](#)].
- b) தகுதியுள்ள விண்ணப்பதாரருக்கு, தேர்வு எழுதுவதற்கான அனுமதிச்சீட்டுகள், www.tnpscexams.in / www.tnpsc.gov.in என்ற தேர்வாணைய இணையதளத்தில் பதிவேற்றம் செய்யப்படும். விண்ணப்பதாரர் அவற்றை பதிவிறக்கம் செய்து கொள்ளவேண்டும். அனுமதிச்சீட்டு தனியாக அஞ்சல் மூலம் அனுப்பப்பட மாட்டாது. விண்ணப்பதாரர் தேர்வின் பொழுது அனுமதிச்சீட்டில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு நிபந்தனையையும் கட்டாயம் கடைப்பிடிக்க வேண்டும்.. [[விண்ணப்பதாரர்களுக்கான விதிமுறைகள்” பத்தி -2\(V\)\(g\) -ல் உள்ளவாறு](#)].
- c) தெளிவுரைவேண்டுவோர், தமிழ்நாடு அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணைய அலுவலகத்தினை நேரில் அல்லது 1800 419 0958 என்ற கட்டணமில்லா தொலைபேசி எண்ணின் மூலம், அனைத்து வேலை நாட்களிலும் முற்பகல் 10.00 மணி முதல் பிற்பகல் 5.45 மணி வரை தொடர்பு கொள்ளலாம். ஒரு முறை பதிவு/ஆன்லைன் விண்ணப்பம் தொடர்பான சந்தேகங்களுக்கு helpdesk@tnpscexams.in என்ற மின்னஞ்சல் முகவரிக்கு அனுப்பலாம். பிற குறைதீர்/சந்தேகங்களுக்கு grievance.tnpsc@tn.gov.in என்ற முகவரிக்கு அனுப்பலாம் [[விண்ணப்பதாரர்களுக்கான விதிமுறைகள்” பத்தி-2\(V\)-ல் குறிப்பு \(h\)\(i\)\(j\)-ல் உள்ளவாறு](#)].

d) விண்ணப்பதாரர்களுக்கான தகவல் பரிமாற்றம்: சான்றிதழ் சரிபார்ப்பு / வாய்மொழித் தேர்வு / கலந்தாய்விற்கான நாள் மற்றும் நேரம் குறித்த தகவல்கள் ஏதும் விண்ணப்பதாரர்களுக்கு அஞ்சல் மூலமாக அனுப்பப்படமாட்டாது. இது குறித்த தகவல்கள் தேர்வாணைய இணையதளத்தில் வெளியிடப்படும். மேற்கூறிய தகவல் விண்ணப்பதாரர்களுக்கு குறுஞ்செய்தி / மின்னஞ்சல் ஆகியவற்றின் மூலம் மட்டுமே விண்ணப்பதாரர்களுக்கு தெரிவிக்கப்படும். குறுஞ்செய்தி/ மின்னஞ்சல் ஏதேனும் காரணங்களினால் சென்றடையாமல்/ கிடைக்கப்பெறாமல் இருப்பின் அதற்கு தேர்வாணையம் பொறுப்பாகாது.

e) விளம்பர அறிவிக்கை வெளியிடப்பட்ட பின் தெரிவு பணிகள் முழுவதுமாக முடிவுறாமல் தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டத்தின் கீழ் எவ்வித தகவலும் வழங்கப்படமாட்டாது.

f) கைப்பேசி மற்றும் இதர மின்னணு சாதனங்களுக்குத் தடை:

1) விண்ணப்பதாரர்கள் தேர்வுக் கூடத்திற்குள் அனுமதிக்கப்பட்ட எழுது பொருட்களான கருப்பு பந்துமுனை பேனா தவிர, மின்னணு சாதனங்களான தரவி (Blue Tooth) கைப்பேசி, நினைவூட்டு உள்கட்டமைப்புக் குறிப்புகள் அடங்கிய கைக்கடிக்காரங்கள் மற்றும் மோதிரம் அல்லது ஏனைய மின்னணு சாதனங்கள், மின்னணு அல்லாத பதிவுக்கருவிகள், புத்தகங்கள், குறிப்புகள், கைப்பை வண்ண எழுது கோல், பென்சில் புத்தகங்கள், குறிப்புகள், தனித் தாள்கள், கணித மற்றும் வரைப்படக் கருவிகள், மடக்கை அட்டவணை, படியெடுக்கப்பட்ட வரைபடம், காட்சி வில்லைகள், பாடப்புத்தகங்கள் மற்றும் பொதுக் குறிப்புத் தாட்கள் மற்றும் பதிவுசெய்யும் தனிக்கருவிகளாகவோ மோதிரம் அல்லது கைக்கடிக்காரத்தின் இணைப்பாகவோ கொண்டுவரக் கூடாது.

2) அவ்வாறான பொருட்களை வைத்திருப்போர் காணப்பட்டால் அவர்கள் தொடர்ந்து தேர்வு எழுத அனுமதிக்கப்பட மாட்டார்கள். மேலும், அவர்களது விடைத்தாள் செல்லாததாகப்படுவதுடன் தேர்வு எழுதுவதிலிருந்து விலக்கியும் வைக்கப்படுவர். தேவைப்படின், அவ்விடத்திலேயே முழுச் சோதனைக்கு உட்படுத்தப்படுவர்.

3) விண்ணப்பதாரர்கள் தங்கள் கைப்பேசி உள்ளிட்ட தடைசெய்யப்பட்ட பொருட்களை தேர்வுக்கூடத்திற்கு கொண்டுவர வேண்டாம் என அறிவுறுத்தப்படுவதுடன், அப்பொருட்களின் பாதுகாப்பிற்கு உத்தரவாதம் தர இயலாது எனவும் தெரிவித்துக் கொள்ளப்படுகிறது.

(மேலும் விவரங்களுக்கு விண்ணப்பதாரர்களுக்கான விதிமுறைகள் 17 (E)-ஐக் காண்க)

g) விண்ணப்பதாரர்கள் தங்களது வயது, கல்வித்தகுதி, அனுபவம், சாதி மற்றும் உடற்குறைபாடு தொடர்பான சான்றிதழ்கள் மற்றும் ஏனைய சான்றிதழ்களை தேர்வாணையம் குறிப்பிட்டு கோராத பட்சத்தில் விண்ணப்பத்துடன் இணைத்து அனுப்பத் தேவையில்லை. அவை, தேர்வாணையம் கோரும் தருணத்தில் தாக்கல் செய்யப்பட வேண்டும். தேர்வுக்கு விண்ணப்பிப்பவர்கள் அத்தேர்விற்கு அனுமதிக்கப்பட அனைத்து தகுதிகளையும் பெற்றவராக இருத்தல் வேண்டும். விண்ணப்பதாரர்களால் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ள தகவல்களை தேர்வாணையம் ஐயமறத் தெரிந்து கொள்ளும்வரை அவர்களின் விண்ணப்பங்கள் எழுத்துத் தேர்விற்கு (அதாவது எல்லா நிலைகளிலும்) தற்காலிகமாக ஏற்கப்பட்டுள்ளதாகவே கருதப்படும். விண்ணப்பதாரர் தேர்விற்கு முன்போ அல்லது பின்னரோ நியமனத்திற்கு போட்டியிடத் தகுதியற்றவர் என்று தேர்வாணையத்தால் கண்டறியப்பட்டால், எந்நிலையிலும், அதாவது தெரிந்தெடுக்கப்பட்ட பின்னர் கூட உரிய வழிமுறையைப் பின்பற்றியப் பிறகு விண்ணப்பத்தை நிராகரிக்கும் உரிமை உண்டு.

h) தெரிவிக்கப்பட்டுள்ள தகவல்கள் தவறு எனக் கண்டறியப்பட்டால், உரிய வழிமுறைகளை பின்பற்றிய பிறகு விண்ணப்பம் நிராகரிக்கப்படுவதுடன் அவ்விண்ணப்பதாரர்கள் மீது தகுந்த நடவடிக்கை மேற்கொள்ளவும் நேரிடும்.

i) **ஒழுங்கீனச் செயல்களுக்குத் தடை:**

தேர்வு எழுதும் அறையில் மற்ற விண்ணப்பதாரர்களுடைய விடைத்தாள்களிலிருந்து பார்த்து எழுதுதல் / பார்த்து எழுத அனுமதித்தல் அல்லது வேறு ஏதேனும் முறையற்ற உதவிகளைப் பெறவோ அல்லது பெற முயற்சிக்கவோ அல்லது அத்தகைய முறையற்ற உதவிகளைத் தரவோ அல்லது தர முயற்சிக்கவோ கூடாது.

j) **தேர்வுக் கூடத்தில் நடந்து கொள்ளும் முறை:**

தேர்வு எழுதும் எந்த ஒரு விண்ணப்பதாரரும் தேர்வுக் கூடத்தில் தவறான நடவடிக்கையிலோ (அல்லது) தேர்வினை சீர்குலைக்கும் நோக்கத்திலோ (அல்லது) தேர்வாணையத்தால் தேர்வினை நடத்த பணியில் அமர்த்தப்பட்டுள்ள அலுவலர் / பணியாளர்களை தாக்கும் முயற்சியிலோ ஈடுபடக்கூடாது. அவ்வாறு ஈடுபடும் விண்ணப்பதாரர்களின் செயல்கள் கடுமையான தவறாக கருதப்பட்டு, அவ்விண்ணப்பதாரர்கள் தண்டனைக்கு உட்படுத்தப்படுவர்.

k) விண்ணப்பதாரர்களுக்கான விதிமுறைகளை மீறும் பட்சத்தில் **விண்ணப்பதாரர்களுக்கான விதிமுறைகள் பத்தி 17(E)-இன்படி** அல்லது தேர்வாணையம் பொருத்தமானதெனக் கருதும் தண்டனை விதிக்கப்படும்.

l) கொள்குறி வகைத் தேர்விற்கான உத்தேச விடைகள் தேர்வு நடைபெற்ற நாளிலிருந்து 6 (ஆறு) வேலை நாட்களுக்குள் தேர்வாணைய இணையதளத்தில் வெளியிடப்படும் தேர்வாணையத்தால் வெளியிடப்படும் கொள்குறிவகைத் தேர்விற்கான உத்தேச விடைகள் தொடர்பாக முறையீடு செய்ய வேண்டுமானால் தேர்வாணைய இணையதளத்தில் உள்ள Answer Key Challenge என்ற சாளரத்தைப் பயன்படுத்தி முறையீடு செய்யலாம் (Result -> Answer keys)

விண்ணப்பதாரர்கள் கொள்குறிவகைத் தேர்விற்கான உத்தேச விடைகள் தேர்வாணையத்தால் வெளியிடப்பட்ட 7 நாட்களுக்குள் இணையவழி வாயிலாக மட்டுமே முறையீடு செய்யவேண்டும். அஞ்சல் வழியாகவோ அல்லது மின்னஞ்சல் வழியாகவோ பெறப்படும் முறையீடுகள் ஏற்கப்படமாட்டாது. உத்தேச விடைகளை முறையீடு செய்வதற்கான அறிவுரைகள் மற்றும் வழிமுறைகள் தேர்வாணைய இணையதளத்திலேயே வழங்கப்பட்டுள்ளது. மேலும் முறையீடு செய்ய இணையவழி மூலமாகவோ அல்லது வேறுவழியாகவோ வழங்கப்பட்டுள்ள கால அவகாசம் முடிவுற்ற நிலையில் பெறப்படும் எவ்வித முறையீடுகளும் பரிசீலிக்கப்படமாட்டாது.

இணையவழியில் உத்தேச விடைகளை முறையீடு செய்வதற்கு உரிய நேரத்தில் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட வேண்டுகோளானது ஒவ்வொரு பாடத்திற்கென வல்லுநர்களை கொண்ட குழுவிடம் பரிந்துரைக்கப்படும். மேலும், வல்லுநர் குழுவின் பரிந்துரையின் அடிப்படையில், இறுதியான விடைகள் முடிவு செய்யப்பட்டு அதன் பின்னர் விடைத்தாள் மதிப்பீடு செய்யும் பணியானது தொடங்கப்படும்.

தெரிவுப் பணிகள் முடிவடையும் வரை இறுதியான விடைகளை தேர்வாணையம் வெளியிடாது. தேர்வு நடைமுறைகள் முழுவதும் நிறைவடைந்த பின்னர், அத்தேர்வுக்கு விண்ணப்பித்த விண்ணப்பதாரர் அனைவருடைய விவரங்களும் தேர்வாணைய இணையதளத்தில் வெளியிடப்படும்.

[மேலும் விவரங்களுக்கு விண்ணப்பதாரர்களுக்கான விதிமுறைகள் பத்தி 17(D)(V)-(XII)-ஐக் காண்க]

15. **விண்ணப்பிக்கும் முறை:**

1. விண்ணப்பதாரர்கள் www.tnpsc.gov.in / www.tnpscexams.in ஆகிய தேர்வாணையத்தின் இணையதளங்கள் மூலம் மட்டுமே விண்ணப்பிக்க வேண்டும்.
2. எந்தவொரு பதவிக்கும் விண்ணப்பிக்கும் முன்பு ஆதார் எண் மூலம் ஒருமுறைப்பதிவு எனப்படும் நிரந்தரப்பதிவு (OTR) மற்றும் தன்விவரப்பக்கம் (Dashboard) ஆகியன கட்டாயமாகும். விண்ணப்பதாரர்கள் நிரந்தர பதிவு மூலம் பதிவுக்கட்டணமாக ரூ.150/- ஐ செலுத்தி, பதிவு செய்து கொள்ள வேண்டும். ஒருமுறைப்பதிவு, பதிவு செய்த நாள் முதல் ஐந்தாண்டுகள் வரை

நடைமுறையிலிருக்கும், தங்களுக்குரிய ஒரு முறைப் பதிவு கணக்கு (One Time Registration ID) மற்றும் கடவுச் சொல் மூலமாக மட்டுமே விண்ணப்பதாரர்கள் தங்கள் விண்ணப்பங்களை சமர்ப்பிக்க வேண்டும்.

3. ஒருமுறைப்பதிவில் பதிவேற்றம்செய்ய, விண்ணப்பதாரர்கள் தங்களது புகைப்படம், கையொப்பம் ஆகியவற்றை CD/DVD/Pen drive போன்ற ஏதேனும் ஒன்றில் பதிவு செய்து தயாராக வைத்திருக்க வேண்டும்.
4. ஒரு விண்ணப்பதாரர் ஒன்றுக்கும் மேற்பட்ட ஒருமுறைப் பதிவுக் கணக்கை (One Time Registration ID) உருவாக்க அனுமதியில்லை.
5. விண்ணப்பதாரர்கள் தங்களுக்குரிய தனித்துவமான பதிவுக்கணக்கு மற்றும் கடவுச்சொல்லைப் பயன்படுத்தி ஏற்கனவே பதிவிட்ட தங்களது விவரங்களை பார்வையிடவும், புதுப்பிக்கவும் செய்யலாம். தங்களது ஒருமுறைப் பதிவு , கடவு சொல்லினை வேறு நபரிடமோ (அ) முகவர்களிடமோ பகிர்ந்து கொள்ள கூடாது.
6. ஒருமுறைப்பதிவு என்பது எந்தவொரு பதவிக்கான விண்ணப்பம் அல்ல. இது விண்ணப்பதாரர்களின் விவரங்களைப் பெற்று அவர்களுக்கு தன்விவரப் பக்கம் ஒன்றினை உருவாக்க மட்டுமே பயன்படும். எந்தவொரு பதவிக்கும் விண்ணப்பிக்க விரும்பும் விண்ணப்பதாரர்கள், அறிவிக்கையில் "Apply" என்ற உள்ளீடு வழியே நிரந்தரப்பதிவுக்குரிய பயனாளர் குறியீடு மற்றும் கடவுச்சொல் ஆகியவற்றை உள்ளீடு செய்து விண்ணப்பிக்க வேண்டும்.
7. விண்ணப்பதாரர்கள் தங்கள் விண்ணப்பிக்க விரும்பும் பதவியின் பெயரை தெரிவு செய்ய வேண்டும்.
8. புகைப்படம், குறிப்பிட்ட ஆவணங்கள் மற்றும் கையொப்பம் இல்லாமல் அனுப்பப்படும் இணையவழி விண்ணப்பம் உரிய வழிமுறைகளை பின்பற்றியப் பிறகு நிராகரிக்கப்படும்.
9. **இணையவழி விண்ணப்பத்தை திருத்தம் செய்தல்-**

இணையவழி விண்ணப்பித்த சமர்ப்பிப்பதற்கான இறுதி தேதிக்குப் பிறகு, அறிவிக்கையின் பத்தி 4-ல் (முக்கியமான தேதி மற்றும் நேரம்) குறிப்பிட்டுள்ளபடி, இணையவழி விண்ணப்பத் திருத்த காலத்தில் விண்ணப்பதாரர்கள் தங்களது இணையவழி விண்ணப்பத்தை திருத்தம் செய்ய அனுமதிக்கப்படுவர். திருத்தம் செய்தல் காலத்தின் இறுதி தேதிக்குப் பிறகு, இணையவழி விண்ணப்பத்தில் எந்த மாற்றமும் செய்ய அனுமதிக்கப்படமாட்டாது. விண்ணப்பதாரர்கள் தங்கள் இறுதியாக அளித்துள்ள விவரங்களின்படி விண்ணப்பங்கள் செயலாக்கப்படும். இது விண்ணப்பதாரர்களின் பொறுப்பாகும். மேலும் இணையவழி விண்ணப்பத்தில் ஏற்கனவே சமர்ப்பிக்கப்பட்ட விவரங்களைத் திருத்தியதால் ஏற்படும் விண்ணப்பம் நிராகரிக்கப்பட்டதற்கு தேர்வாணையத்திற்கு எந்த பொறுப்பும் இல்லை. எந்தவொரு முறையிலும் இணையவழி விண்ணப்பத்தில் உள்ள உரிமைகோரல்களை மாற்றியமைப்பதற்காக தேர்வாணையத்திற்கு அனுப்பப்படும் கோரிக்கைகள் /மனுக்கள் ஏற்றுக்கொள்ளப்படமாட்டாது.

10. அச்சிடுதலில் விருப்ப தேர்வு

- அ) விண்ணப்பத்தை இணைய வழியில் அனுப்பியபின், விண்ணப்பதாரர்கள் PDF முறையில் தங்கள் விண்ணப்பத்தை அச்சிட / சேமிக்க முடியும்.
- ஆ) விண்ணப்பதாரர்களுக்கு விண்ணப்ப நகல் தேவைப்பட்டால், பயனாளர் குறியீடு மற்றும் கடவுச் சொல்லை பயன்படுத்தி அச்சிட்டுக் கொள்ளலாம் / பதிவிறக்கமும் செய்து கொள்ளலாம்.
- இ) இணையதள விண்ணப்ப அச்சுப்படி (PRINT) அல்லது வேறு எந்தவிதமான ஆதார ஆவணங்களையும் தேர்வாணையத்திற்கு அனுப்ப வேண்டாம்.

(விண்ணப்பதாரர்களுக்கான விதிமுறைகள்" பத்தி - 2-ல் உள்ளவாறு)

16. ஆவணங்கள் பதிவேற்றம்

1. இந்தப் பதவிக்கான விண்ணப்பத்தைப் பொறுத்தவரை, விண்ணப்பதாரர்கள் இணைய வழி விண்ணப்பத்தை சமர்ப்பிக்கும்போது சான்றிதழ்கள் / ஆவணங்களை இணைய வழி விண்ணப்பத்தில் வழங்கப்பட்ட அனைத்து உரிமை கோரல்களுக்கும் / விவரங்களுக்கும் ஆதரவாக கட்டாயமாக பதிவேற்றம் செய்யாமல், இணையவழி விண்ணப்பத்தை சமர்ப்பிக்க அனுமதிக்கப்பட மாட்டார்கள்.

விண்ணப்பதாரர்களால் பதிவேற்றம் செய்த சான்றிதழ்களை தங்கள் ஒரு முறைப் பதிவின் மூலமாக சரிபார்க்கும் விருப்பம் உள்ளது. ஏதேனும் சான்றிதழ்கள் தவறாகப் பதிவேற்றப்பட்டாலோ அல்லது பதிவேற்றம் செய்யப்படாவிட்டாலோ அல்லது ஆவணங்களைப் பதிவேற்றுவதில் ஏதேனும் மாற்றங்கள் செய்யப்பட வேண்டுமாயின் விண்ணப்பதாரர்கள், குறிப்பிட்ட பதவிக்கான நுழைவுச் சீட்டு வழங்கும் நாளுக்கு இரண்டு நாட்களுக்கு முன்பு வரை / கணினி வழித் தேர்வு நடைபெறுவதற்கு பன்னிரண்டு நாட்களுக்கு முன்பு வரை ஆவணங்களைத் திருத்த மற்றும் பதிவேற்றம் செய்ய அனுமதிக்கப்படுவார்கள்.

(மேலும் விவரங்களுக்கு "பிற்சேர்க்கை III மற்றும் விண்ணப்பதாரர்களுக்கான விதிமுறைகள் பத்தி 2 (W) ஐக் காண்க)

2. விண்ணப்பதாரர்களுக்கான தகவல்- சான்றிதழ் சரிபார்ப்பு, நேர்காணல் மற்றும் கலந்தாய்வு தொடர்பான தேதி மற்றும் நேரம் போன்ற தனிப்பட்ட தகவல்கள் விண்ணப்பதாரர்களுக்கு தபால் மூலம் அனுப்பப்படமாட்டாது. அவ்விவரங்கள் தேர்வாணைய இணையதளத்தில் வெளியிடப்படும். இருப்பினும் விண்ணப்பதாரர்களின் பதிவு செய்யப்பட்ட அலைபேசி எண் / மின்னஞ்சலிற்கு சான்றிதழ் சரிபார்ப்பு மற்றும் நேர்காணல் ஆகியவற்றிற்கான தேதி மற்றும் நேரத்தை வழங்க தேர்வாணையம் கூடுதல் வசதியை செய்கிறது. அனைத்து புதுப்பிக்கப்பட்ட விவரங்கள்/ தகவல்களுக்கு தேர்வாணைய இணையதளத்தை அவ்வப்போது பார்வையிடுமாறு விண்ணப்பதாரர்கள் அறிவுறுத்தப்படுகிறார்கள். தொழிநுட்ப சிக்கல்கள் உள்ளிட்ட காரணங்களால் விண்ணப்பதாரர்களுக்கு குறுஞ்செய்தி/மின்னஞ்சல் சென்றடைவதில் / பெறுவதில் சிக்கல் / தாமதம் ஏற்பட்டால் (தவறினாலும்) தேர்வாணையம் அதற்கு பொறுப்பாகாது. குறுஞ்செய்தி அல்லது மின்னஞ்சல் பெறாத விண்ணப்பதாரர்களிடமிருந்து பெறப்படும் கோரிக்கைகள் ஏற்கப்படமாட்டாது.

17. விண்ணப்பம் சமர்ப்பிப்பதற்கான இறுதி நாள்

இணையவழி மூலம் **26.05.2023** அன்று இரவு 11.59 மணி வரை விண்ணப்பிக்க இயலும். பின்னர் அச்சேவை நிறுத்தப்படும். இணையவழி விண்ணப்பத்தை **02.06.2023** நள்ளிரவு 12.01 மணி முதல் **04.06.2023** இரவு 11.59 மணி வரை திருத்தம் செய்யலாம். இணைய வழி விண்ணப்பத்துடன் இணைத்து பதிவேற்றம் செய்த ஆவணங்கள் / சான்றிதழ்கள் மாற்ற / பதிவேற்ற / மீள்பதிவேற்றம் செய்ய **10.07.2023** அன்று இரவு 11.59 மணி வரை அனுமதிக்கப்படுவர். பின்னர் அச்சேவை நிறுத்தப்படும்.

(மேலும் கூடுதல் தகவல்களுக்கு தேர்வாணையத்தின் "விண்ணப்பதாரர்களுக்கான விதிமுறைகளை தேர்வாணையத்தின் இணையதள முகவரியான www.tnpsc.gov.in-ல் காணலாம்)

ஏற்றுக்கொள்ள மறுத்தல் (Disclaimer)

இணைக்கல்வி தகுதி குறித்த அரசாணைகள் தமிழ்நாடு அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையத்தின் இணையதளத்தில் உள்ளன. இருப்பினும், அதில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள இணைக்கல்வித் தகுதிகளுக்கு அப்பாற்பட்ட இணைக்கல்வித் தகுதி ஒன்றினை விண்ணப்பதாரர் பெற்றிருப்பின் அது குறித்த அரசாணை இவ்வறிவிக்கையின் தேதியன்றோ அல்லது முன்னரே வெளியிடப்பட்டிருக்க வேண்டும். விண்ணப்பதாரர்கள் அரசாணை குறித்த தகவல்களை விண்ணப்பிக்கும்பொழுது அளிக்கப்படவும் மற்றும் நகலினை கேட்கப்படும்பொழுது சமர்ப்பிக்கவும் வேண்டும். அவ்வாறு செய்யத் தவறும் பட்சத்தில் விண்ணப்பம் நிராகரிக்கப்படும். **இணைக்கல்வி தகுதி குறித்த அரசாணைகள் இவ்வறிவிக்கையின் தேதிக்கு பின்னர் வெளியிடப்பட்டிருந்தால் அவை இந்த தெரிவிற்கு கருத்தில் கொள்ளப்படமாட்டாது.**

செயலாளர்

பிற்பேர்தகவல் - I

The following qualifications are declared as Equivalent.

Qualification considered as Equivalent to the Degree as prescribed in the Rule	G.O. in which ordered
Zoology (Degree)	
B.Sc (Animal Science and Bio-Technology) in the academic year of 2002-2003, B.Sc (Advanced Zoology and Bio-Technology) in the Academic year of 2005-2006 and B.Sc (Zoology with Biotechnology) in the academic year of 2008-2009 is equivalent to B.Sc (Zoology).	G.O.(Ms) No.104, Higher Education (H2) Department, dated 22.06.2012.
B.Sc., Environmental Zoology awarded by Bharathidasan University is equivalent to B.Sc Zoology.	G.O.(Ms) No.58, Higher Education (K2) Department, dated 15.04.2013.
B.Sc Advanced Zoology and Bio-Technology awarded by University of Madras is equivalent to B.Sc Zoology.	G.O.(Ms) No.117, Higher Education (K2) Department, dated 02.07.2013.
B.Sc Zoology Specialization in Bio-Technology offered by Holy Cross College (Autonomous), Trichy awarded by Bharathidasan University is equivalent to B.Sc Zoology, University of Madras.	G.O.(Ms) No.270, Higher Education (K2) Department, dated 31.12.2013.
B.Sc Applied Zoology semester course awarded by Madurai Kamaraj University is equivalent to B.Sc Zoology semester course.	
B.Sc (Special) Zoology (Special in Biotechnology) awarded by Lady Doak College affiliated to Madurai Kamaraj University is equivalent to B.Sc Zoology.	G.O.(Ms) No.27, Higher Education (K2) Department, dated 13.02.2014.
B.Sc Advanced Zoology and Bio-technology awarded by Manonmaniam Sundaranar University till 2009-2010 (subsequently the nomenclature of the said course has been changed as B.Sc Zoology) is equivalent to B.Sc Zoology.	
B.Sc Zoology with Biotechnology awarded by A.V.V.M. Sri Pushpam College (Autonomous), Bharathidasan University is equivalent to B.Sc Zoology.	G.O.(Ms) No.112, Higher Education (K2) Department, dated 18.07.2014
B.Sc Advanced Zoology and Biotechnology course awarded by Vivekananda College affiliated to Madurai Kamaraj University is equivalent to B.Sc Zoology.	G.O.(Ms) No.116, Higher Education (K2) Department, dated 22.07.2014.
B.Sc Zoology (Vocational) awarded by Mother Teresa Women's University is equivalent to B.Sc Zoology	G.O.(Ms) No.72, Higher Education (K2) Department, dated 20.04.2015.
B.Sc Advanced Zoology and Biotechnology (Sericulture) awarded by Manonmaniam Sundaranar University is equivalent to B.Sc Zoology.	
B.Sc Zoology (vocational Stream Sericulture) awarded by Periyar University is equivalent to B.Sc Zoology.	G.O.(Ms) No.232, Higher Education (K2) Department, dated 18.11.2016.
B.Sc Zoology (Animal Science and Animal Biotechnology) degree course offered by Seethalakshmi Ramaswami College (Autonomous) Tiruchirappalli affiliated to Bharathidasan University is equivalent to B.Sc Zoology.	G.O.(Ms) No.33, Higher Education (K2) Department, dated 12.02.2018.
M.Sc Zoology 5 year integrated courses offered by Annamalai University is equivalent to corresponding U.G degree	G.O.(Ms) No.75, Personnel and Administrative Reforms (M) Department, dated 30.06.2011.

பாரதியார் பல்கலைக்கழகத்தால் வழங்கப்படும் நுண்ணுயிரியல் பட்டப்படிப்பு (B.Sc Micro-Biology), விலங்கியல் பட்ட படிப்புக்கு (B.Sc. Zoology) இணையானது.	அரசு ஆணை நிலை எண்.254, பணியாளர் மற்றும் நிர்வாகச் சீர்திருத்தத் (ஆர்) துறை, நாள் 22.10.1998
B.Sc (Zoology) with allied subject viz., Vocational – Industrial Micro Biology awarded by Periyar University, Salem is equivalent to B.Sc (Zoology)	G.O.(Ms) No.58, School Education (CC4(2) Department, dated 01.03.2016
Zoology (PG Degree)	
பாரதியார் பல்கலைக்கழகத்தால் வழங்கப்படும் விலங்கின அறிவியல் பட்டமேற்படிப்பு (M.Sc. Animal Science), விலங்கியல் பட்டமேற்படிப்புக்கு (M.Sc. Zoology) இணையானது.	அரசு ஆணை நிலை எண்.254, பணியாளர் மற்றும் நிர்வாகச் சீர்திருத்தத் (ஆர்) துறை, நாள் 22.10.1998
M.Sc Zoology (Specialization in Biotechnology) awarded by Lady Doak College affiliated to Madurai Kamaraj University is equivalent to M.Sc Zoology.	G.O.(Ms) No.27, Higher Education (K2) Department, dated 13.02.2014.
M.Sc Marine Biology & Oceanography (with B.Sc Zoology as major) awarded by Annamalai University is equivalent to M.Sc Zoology.	G.O.(Ms) No.116, Higher Education (K2) Department, dated 22.07.2014
M.Sc degree in Zoology (Biotechnology) awarded by Vivekananda College (Autonomous) affiliated to Madurai Kamaraj University is equivalent to M.Sc Zoology.	
Botany (Degree)	
B.Sc Plant Biology and Plant Bio-technology awarded by Bharathiar University is equivalent to B.Sc Botany.	G.O.(ID) No.268, Higher Education (H1) Department, dated 20.09.2012
B.Sc Plant Biology and Plant Bio-technology awarded by Madras University is equivalent to B.Sc Botany.	G.O.(Ms) No.117, Higher Education (K2) Department, dated 02.07.2013.
B.Sc Botany (Vocational Bio-Technology) awarded by Periyar University is equivalent to B.Sc Botany.	G.O.(Ms) No.112, Higher Education (K2) Department, dated 18.07.2014.
B.Sc (Special) in Botany (Specialisation in Industrial Microbiology) awarded by Lady Doak College, Madurai Kamaraj University is equivalent to B.Sc Botany.	
(i) B.Sc Plant Biology & Plant Biotechnology awarded by Bharathidasan University and (ii) B.Sc Plant Biology & Plant Biotechnology (offered by St.Joseph's College (Autonomous), Trichy affiliated to Bharathidasan University is equivalent to B.Sc Botany.	G.O.(Ms) No.171, Higher Education (K2) Department, dated 30.09.2014
B.Sc Plant Biology and Plant Biotechnology awarded by St.Xavier's College (Autonomous), Palayamkottai affiliated to Manonmaniam Sundaranar University is equivalent to B.Sc Botany.	G.O.(Ms) No.72, Higher Education (K2) Department, dated 20.04.2015.
பாரதியார் பல்கலைக்கழகத்தால் வழங்கப்படும் நுண்ணுயிரியல் பட்டப்படிப்பு (B.Sc Micro-Biology), தாவரவியல் பட்ட படிப்புக்கு (B.Sc. Biology) இணையானது.	அரசு ஆணை நிலை எண்.254, பணியாளர் மற்றும் நிர்வாகச் சீர்திருத்தத் (ஆர்) துறை, நாள் 22.10.1998
Botany (PG Degree)	
பாரதியார் பல்கலைக்கழகத்தால் வழங்கப்படும் தாவர அறிவியல் பட்டமேற்படிப்பு (M.Sc Micro-Biology), தாவரவியல் பட்டமேற்படிப்புக்கு (M.Sc. Biology) இணையானது.	அரசு ஆணை நிலை எண்.254, பணியாளர் மற்றும் நிர்வாகச் சீர்திருத்தத் (ஆர்) துறை, நாள் 22.10.1998
M.Sc Plant Science degree course awarded by University of Madras is equivalent to M.Sc Botany	G.O.(Ms) No.185, Higher Education (K2) Department, dated 26.09.2013.

M.Sc Applied Plant Science awarded by University of Madras is equivalent to M.Sc Botany.	G.O.(Ms) No.270, Higher Education (K2) Department, dated 31.12.2013
M.Sc Plant Biology & Plant Biotechnology awarded by St.Joseph College (Autonomous) affiliated to Bharathidasan university is equivalent to M.Sc Botany. M.Sc Plant Biotechnology awarded by Bharathidasan University is equivalent to M.Sc Botany. M.Sc Plant Science and Technology (Five year Integrated) programme of Annamalai University is equivalent to M.Sc Botany. M.Sc Botany (specialization in Microbiology) awarded by American College affiliated to Madurai Kamaraj University is equivalent to M.Sc Botany.	G.O.(Ms) No.116, Higher Education (K2) Department, dated 22.07.2014.
M.Sc Botany (Five year Integrated) awarded by Annamalai University is equivalent to M.Sc Botany.	G.O.(Ms) No.171, Higher Education (K2) Department, dated 30.09.2014
M.Sc Applied Botany awarded by Periyar University as equivalent to M.Sc Botany.	G.O.(Ms) No.72, Higher Education (K2) Department, dated 20.04.2015.
M.Sc Botany (Specialization in Plant Bio-Technology) offered by SFR (Standard Fire Works Rajaratnam) College (Autonomous), Sivakasi affiliated to Madurai Kamaraj University is equivalent to M.Sc Botany.	G.O.(Ms) No.123, Higher Education (K2) Department, dated 25.06.2018.
Bio-Technology (Degree)	
M.Sc Biotechnology, 5 year integrated course offered by Annamalai University is equivalent to corresponding U.G degree	G.O.(Ms) No.75, Personnel and Administrative Reforms (M) Department, dated 30.06.2011.
Micro-Biology (Degree)	
M.Sc Microbiology, 5 year integrated course offered by Annamalai University is equivalent to corresponding U.G degree.	G.O.(Ms) No.75, Personnel and Administrative Reforms (M) Department, dated 30.06.2011.
Micro-Biology (PG Degree)	
M.Sc Applied Micro-Biology awarded by university of Madras is equivalent to M.Sc Micro-Biology.	G.O.(Ms) No.27, Higher Education (K2) Department, dated 13.02.2014.
M.Sc Applied Microbiology awarded by Periyar University is equivalent to M.Sc Microbiology.	G.O.(Ms) No.112, Higher Education (K2) Department, dated 18.07.2014
M.Sc Industrial Microbiology awarded by University of Madras is equivalent to M.Sc Microbiology.	G.O.(Ms) No.37, Higher Education (K2) Department, dated 17.02.2016.
i) M.Sc Applied Microbiology awarded by Bharathiar University is equivalent to M.Sc Microbiology. ii) M.Sc Applied Microbiology awarded by Thiruvalluvar University is equivalent to M.Sc Microbiology. iii) M.Sc Applied Microbiology awarded by Periyar University is equivalent to M.Sc Microbiology	G.O.(Ms) No.65, Higher Education (K2) Department, dated 24.04.2019.
Chemistry (Degree)	
B.Sc (Special) Chemistry with Cheminformatics awarded by Lady Doak College affiliated to Madurai Kamaraj University is equivalent to B.Sc Chemistry.	G.O.(Ms) No.232, Higher Education (K2) Department, dated 18.11.2016.

B.Sc (Special) Chemistry degree awarded by Lady Doak College (Autonomous) affiliated to Madurai Kamaraj University is equivalent to B.Sc Chemistry. B.Sc (Special) Chemistry semester Degree course of American College (Autonomous), Madurai affiliated to Madurai Kamaraj University is equivalent to B.Sc Chemistry.	G.O.(Ms) No.323, Higher Education (K2) Department, dated 13.11.2017.
B.Sc Nanoscience degree offered by Sarah Tucker College (Autonomous), Tirunelveli affiliated to Manonmaniam Sundaranar University is equivalent to B.Sc Chemistry. B.Sc Industrial Chemistry (Vocational Stream) awarded by Periyar University is equivalent to B.Sc Chemistry.	G.O.(Ms) No.123, Higher Education (K2) Department, dated 25.06.2018.
B.Sc Applied Chemistry awarded by Annamalai University is equivalent to B.Sc Chemistry. B.Sc., B.Ed (4 year Integrated Programme) awarded by Periyar Maniammai Institute of Science and Technology (Deemed to be University) is equivalent to B.Sc Chemistry.	G.O.(Ms) No.65, Higher Education (K2) Department, dated 24.04.2019
M.Sc Chemistry 5 year integrated courses offered by Annamalai University is equivalent to corresponding U.G degree	G.O.(Ms) No.75, Personnel and Administrative Reforms (M) Department, dated 30.06.2011.
Chemistry (PG Degree)	
காந்திகிராமம் ஊரக நிலையத்தால் (நிகர் பல்கலைக் கழகம்) வழங்கப்படும் செயல்முறை வேதியியல் முதுநிலை பட்டப்படிப்பு (M.Sc. Applied Chemistry) பிற பல்கலைக் கழகங்களால் வழங்கப்படும் வேதியியல் (M.Sc Chemistry) முதுநிலை பட்டப் படிப்புக்கு இணையானது.	அரசாணை நிலை எண்.133, பணியாளர் மற்றும் நிர்வாக சீர்திருத்தத் (ஆர்) துறை, நாள் 28.07.1999
அண்ணா பல்கலைக் கழகத்தால் வழங்கப்படும் செயல்முறை சார்ந்த வேதியியல் முதுநிலைப் பட்டப்படிப்பினை (M.Sc. Applied Chemistry) வேதியியல் முதுநிலைப் பட்டப்படிப்பிற்கு (M.Sc Chemistry) இணையானது.	அரசாணை நிலை எண்.164, பணியாளர் மற்றும் நிர்வாக சீர்திருத்தத் (ஆர்) துறை, நாள் 21.08.2000
M.Sc Industrial Chemistry awarded by Bharathidasan University, Tiruchirappalli and Alagappa University, Karaikudi is equivalent to M.Sc Chemistry.	G.O.(Ms) No.24, Higher Education (K2) Department, dated 13.02.2013.
M.Sc (Chemical Sciences) Degree awarded by Pondicherry University is equivalent to M.Sc Chemistry.	G.O.(Ms) No.323, Higher Education (K2) Department, dated 13.11.2017.
M.Sc (Nanoscience and Technology Chemistry Based) awarded by Bharathiar University is equivalent to M.Sc Chemistry.	G.O.(Ms) No.55, Higher Education (K2) Department, dated 15.03.2018.
M.Sc Chemistry Specialization in Green Chemistry awarded by Manonmaniam Sundaranar University is equivalent to M.Sc Chemistry.	G.O.(Ms) No.65, Higher Education (K2) Department, dated 24.04.2019.
Physics (Degree)	
B.Sc Physics with Specialization in Electronics awarded by Bharathidasan University is equivalent to B.Sc Physics.	G.O.(Ms) No.270, Higher Education (K2) Department, dated 31.12.2013.
B.Sc., (Special) Physics with Computer Application awarded by Madurai Kamaraj University is equivalent to B.Sc Physics. B.Sc Physics with Computer Applications awarded by Bharathiar University is equivalent to B.Sc Physics.	G.O.(Ms) No.27, Higher Education (K2) Department, dated 13.02.2014.
B.Sc Physics (Electronics Communication and Computer Applications) awarded by Vivekanada College (Autonomous), Madurai Kamaraj University is equivalent to B.Sc Physics.	G.O.(Ms) No.27, Higher Education (K2) Department, dated 13.02.2014.

B.Sc (Spl) Physics awarded by Lady Doak College (Autonomous) affiliated to Madurai Kamaraj University is equivalent to B.Sc Physics. (i) B.Sc Physics with Specialization in PC Hardware and Networking awarded by Lady Doak College affiliated to Madurai Kamaraj University, (ii) B.Sc (Special) Physics with Computer Applications awarded by Madurai Kamaraj University are equivalent to B.Sc Physics.	G.O.(Ms) No.116, Higher Education (K2) Department, dated 22.07.2014
B.Sc (Hons) Physics Degree course of Hansraj College affiliated to University of Delhi is equivalent to B.Sc Physics Degree course.	G.O.(Ms) No.323, Higher Education (K2) Department, dated 13.11.2017.
B.Sc Physics (Computer Application) (Vocational Stream) awarded by Periyar University is equivalent to B.Sc Physics major course of different universities in Tamil Nadu.	G.O.(Ms) No.123, Higher Education (K2) Department, dated 25.06.2018.
M.Sc Physics 5 year integrated courses offered by Annamalai University is equivalent to corresponding U.G degree	G.O.(Ms) No.75, Personnel and Administrative Reforms (M) Department, dated 30.06.2011.
Physics (PG Degree)	
காந்திகிராமம் ஊரக நிலையத்தால் (நிகர் பல்கலைக் கழகம்) வழங்கப்படும் செயல்முறை இயற்பியல் முதுநிலை பட்டப்படிப்பு (M.Sc. Applied Physics) பிற பல்கலைக் கழகங்களால் வழங்கப்படும் வேதியியல் (M.Sc Physics) முதுநிலை பட்டப்படிப்புக்கு இணையானது.	அரசாணை நிலை எண்.133, பணியாளர் மற்றும் நிர்வாக சீர்திருத்தத் (ஆர்) துறை, நாள் 28.07.1999
அண்ணா பல்கலைக் கழகத்தால் வழங்கும் எம்.எஸ்.சி மெட்டிரியல் சயின்ஸ் என்ற முதுநிலை பட்டத்தை எம்.எஸ்.சி (இயற்பியல்) தகுதி படைத்த கல்வி என நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ள பதவிகளுக்கான நியமனத்தில் சமமாக கருதுதல்.	G.O.(Ms.)No.244, Higher Education (J1) Department, dated 05.12.2016
M.Sc (Applied Physics) Degree awarded by National Institute of Technology, Trichy is equivalent to M.Sc Physics.	G.O.(Ms) No.37, Higher Education (J1) Department, dated 28.02.2019.
M.Sc Physics (Five years Integrated) awarded by Bharathidasan University is equivalent to M.Sc Physics (two years programme) M.Sc Physics (Five years Integrated) awarded by Annamalai University is equivalent to M.Sc Physics (two years programme)	G.O.(Ms) No.65, Higher Education (K2) Department, dated 24.04.2019.
Computer Science (PG Degree)	
i) M.Sc (Software Science) (5 years Integrated) awarded by Periyar University is equivalent to M.Sc Computer Science with B.Sc in Computer Science. ii) M.Sc Applied Science (Computer Technology) (5 years Integrated) awarded by Periyar University is equivalent to M.Sc (Computer Science) with B.Sc Computer Science.	G.O.(Ms) No.55, Higher Education (K2) Department, dated 15.03.2018.
M.SC Software Engineering awarded by Manonmaniam Sundaranar University is equivalent to M.Sc Computer Science.	G.O.(Ms) No.194, Higher Education (K2) Department, dated 14.08.2018.

பிற்சேர்க்கை-II**தரள்-I****FORENSIC SCIENCE (PG DEGREE STANDARD)****Code No. 226****UNIT- I :**

Forensic Science - Definition - Development of Forensic science in India - Organization and functions of Forensic laboratory

UNIT- II :

Physical evidences - their classification and significance - Locard's Principle of exchange- class and individual characteristics.

Crime Scene examinations - documentation of crime scene- recognition, collection, preservation and transportation of physical evidence for laboratory examinations.

Fundamentals of photography - crime scene photography

UNIT - III :

Foot and tyre impressions - Walking pattern - Recording and examination of foot prints and tyre prints.

Finger prints - Fundamental principles - Finger print patterns - classification of finger prints - methods of developments of latent finger prints.

UNIT- IV :

Tool marks - identification - restoration of filed off/erased marks - Detection of counterfeit coins and currency.

Fire arms, Bullet and cartridge case identification - pellets and wads - Range of firing.

UNIT- V :

Fire and arson - Natural fires - Arson - Accelerants - Combustible properties of flammable substances.

Explosives - Classification of explosive substances - Combustion, detonation and explosion - Effects of explosion - Military and industrial explosives - Improvised explosive devices - Explosive residues -Residues examination.

UNIT- VI :

Questioned documents, identification of hand writing, type writer and forged signatures - Erasures and alterations on documents and their detection

UNIT - VII :

Broken glass - glass fractures - direction of force - backward fragmentation - comparison of glass fragments.

Forensic examination of soil and paints, Theory and practice of polygraph and voice identification

UNIT- VIII :

Toxicology - classification and mode of action of poisons - narcotic drugs - alcoholic beverages - isolation and identification of poisons, drugs and alcohol

UNIT- IX :

Examination of biological fluids - blood, seminal and saliva stains - forensic characterization of the above stains - stain patterns of the blood, Examination of fibres, hair, bones, teeth and skull - Fundamental of DNA typing.

UNIT- X :

Instrumental methods of organic analysis - principles of chromatography, spectrophotometry, and mass spectrometry.

Instrumental methods of inorganic analysis - Principles of emission and atomic absorption spectra - X-ray diffraction - Neutron activation analysis.

BIOLOGY (PG DEGREE STANDARD)**Code No.227****UNIT- I :**

General classification and salient features of Invertebrata and vertebrata – Metamorphosis and regeneration in lower forms of animal – Economic importance of oyster, honey bee, Silkworm – Agricultural pests and their control – Larval forms of crustacean and Echinodermata - Classification and identification of poisonous and nonpoisonous snakes and types of snake venom. Evolution: Theories, types and factors influencing evolution Evidences of human evolution – Human genetics: Pedigree analysis, lod score for linkage testing, Karyotyping, Significance of human genome project.

UNIT- II :

Structural organization and importance of animal cells - Muscle cells – Cardiac, Striated and non- striated muscle cells– HepatocytesNeurons, Nephrons, Karatocytes, immune and endocrine cells. Functions of hormones and their receptors – Impact of sex hormones in human behavior. Chronobiology: importance of circadian rhythm and human biological clock – DNA analysis in paternity testing – Cell counting of WBC and RBC. Functions and disorders of Digestive, Respiratory, Cardiovascular Nervous, Muscular, Excretory, Reproductive and Integumentary systems. Developmental biology: production of sperm and egg, Fertilization – Zygote, Cleavage. Blastulation, gastrulation and formation of germ layers in animals and organogenesis –determination of sex by Amniocentosis. Entomology: Insect classification – Beneficial and harmful insects – Role of insects in decomposition of decayed materials – Exploiting insect olfaction in forensic studies – Importance of ants, blowflies and beetles in forensic investigation.

UNIT – III :**Fundamentals of Anthropology**

Meaning – Scope and branches of Anthropology – Basic concepts / principles of Physical or Biological Anthropology – Anthropology and its relation with other Social, Biological and Medical Sciences – Analysis of kinship – Health and Ethno medicine – Population dynamics with special reference to Tamil Nadu – Applied and developmental Anthropology – Tribal, Rural and Urban Communities

Research Methodology- Anthropological research – Fieldwork Tradition, Methods and Techniques, Qualitative and Quantitative research Methods, Observation, Case study, Ethnography, Life histories and Personal documents, Visual Anthropology, Genealogical Methods.

UNIT – IV :**Physical / Biological Anthropology**

Position of human being in the animal kingdom – Human Evolution - Theories of human evaluation, Human growth and development – Factors affecting for growth, Demographic growth variation, Sex and Gender – Bio-cultural dimensions, Race and Ethnicity - Major racial groups of India, Ethnicity and contemporary relevance – Applied physical anthropology - Anthropometry and its uses, DNA Technology, genetic diseases, Forensic Anthropology and criminal investigations.

UNIT-V :**Chemistry of Biomolecules**

Carbohydrates – Structure and functions [Mono, Di & Polysaccharides] – Disorders of Carbohydrate Metabolism and its laboratory diagnosis.

Proteins and Amino acids – Types, structure and function.

Lipids – Types structure and functions. Sterols –Cholesterol. Disorders of lipid metabolism and its laboratory diagnosis.

Nucleic acid – DNA – Types, structure and functions RNA – Types, structure and functions

Enzymes – Classification and properties of enzymes, Coenzymes, Marker enzymes

Hormones- Classes and functions of hormones

UNIT-VI :**Biochemical and Molecular Techniques**

Blood and its composition – WBC, RBC and Platelets. Blood clotting, Blood grouping, Crossmatching and compatibility tests, Blood smear analysis, HLA typing.

Antigens and Immunoglobins – Classes and functions. Collection and Preservation of Biological fluids [Blood, Urine, CSF, Amniotic fluid, Semen, Sputum and Saliva]. Normal and Abnormal constituents of Biological fluids.

Isolation of DNA from blood sample, Agarose gel Electrophoresis, PCR, DNA Sequencing, RAPD, RFLP, DNA Finger printing -STR Typing.

Isolation of Proteins from blood sample, SDS PAGE, RIA, ELISA, FISH. Ames test, Comet Assay.

UNIT- VII :

Origin of Microbiology, Contribution of Louis Pasteur, Alexander Flemming, Waksman, Robert Koch. Microscopy; Brightfield, Phase contrast, Fluorescent, Electron Microscopy and Confocal Microscopy. Staining techniques. Cultivation of Microorganisms, Preparation of culture media, Sterilization techniques, Preservation techniques, Identification of Microorganisms; Conventional and Molecular techniques.

Host parasite interaction, Microbial diseases, Nosocomial infection, Zoonotic diseases, Food borne diseases, Microbial diseases of medical negligence. Bioterrorism and Biohazards.

UNIT- VIII :

DNA profiling, Genetic code, Mutation and DNA polymorphism, Microbial nanotechnology, Infectomics. Biodeterioration of fibres and leather, Bioremediation, Bioconversion - Biogas technology, Environmental microbiology - Microbiology of air, water and soil. Role of microbes in production of fermentation products.

Production of antibiotics, Enzymes, Pigments, Insulin, Interferon, Monoclonal antibodies and Growth Hormones. Recombinant DNA technology.

Microbial biofertilizers, Microbial biopesticides and Microbial degradation of synthetic pesticides.

UNIT – IX :

Plant Diversity, Cell Biology – Taxonomy and Paleo botany, Plant Physiology Plant biochemistry, Plant pathology

Plant Diversity – Algae, Fungi, Bryophyte, pteridophytes, Gymnosperms, lichen.

Cell Biology – Cell structure and functions

Taxonomy – Principals of Taxonomy and phylogeny of angiosperms, Nomenclature of plants, Monocotyledons and dicotyledons

Paleo botany – Fossil plants

Plant Physiology and Plant biochemistry – Ezymes, Protein, Aminoacid and photo synthesis, respiration

Plant pathology – Bacterial, Fungal and Viral Diseases of Plants.

UNIT- X :

Plant Anatomy, Embryology, Genetics, Economic Botany, Ethnobotany, Environmental Botany **Plant Anatomy** – Cell cycle, Cell division, Tissue system and secondary growth, Fruit wall and seedcoat.

Embryology – Embryogenesis, Polyembryony, Double fertilization, Somatic Embryogenesis and Pollen grains.

Genetics – Mendelism, Linkage, crossing-over, chromosome mapping, RAPD and RFLP Techniques.

Economic Botany – Wood and Wood products, Fatty Oils and Vegetable Oils. Tannins and Dyes.

Ethnobotany – Ethno Medicinal Plants, Narcotic Plants.

Environmental Botany – Plant adaptations, Hydrophytes, Xerophytes, Mesophytes, Epiphytes, Halophytes and Mangrove vegetation. Ecological Indicators, Forest and Forest Management.

சரளி - I**CHEMISTRY (PG DEGREE STANDARD)****Code No.228**

Unit – I : Quantum Chemistry: Quantum mechanical postulates – Eigen value and function – the Schrodinger wave equation – elementary applications of Schrodinger's equation – the particle in a box (one, two and three dimensional cases) – particle in a ring. The harmonic oscillator – the rigid rotor – the hydrogen atom – the Schrodinger equation for hydrogen atom – angular momentum – term symbols – Approximation methods – perturbation and variation method – application to hydrogen and helium atoms – R.S. coupling and term symbols for atoms in the ground state – Slater orbital and HF – SCF methods Born open – Heimer approximation – valence bond theory for hydrogen molecule – LACO – MO theory for di and polyatomic molecules – concept of hybridization – Huckel theory for conjugated molecules (ethylene butadiene and benzene) – semi empirical methods.

Unit – II: Chemical Kinetics and Thermodynamics: Rate laws – rate constant for first, second, third and zero order reaction – Half life period Temperature dependence on rate – Arrhenius theory – collision theory – Absolute reaction rate theory – ionic reaction – salt effect – catalysis – Laws of photo chemistry, quantum efficiency - photo physical processes of electronic excited molecules.

Partial molar properties – Chemical Potential – Partial molar volume and molar heat content – significance and determination – Thermodynamics of real gases - gas mixture – fugacity definition – determination of fugacity variation of fugacity with temperature and pressure – concept of thermodynamic probability – distribution of distinguishable and non – distinguishable particles. Maxwell – Boltzmann, Fermi-Dirac and Bose Einstein statistics – modes of contribution to energy – partition function – translational, vibrational and rotational partition functions for mono, diatomic and polyatomic ideal gases.

Unit – III : Nuclear Chemistry: Nuclear properties – nuclear spin and moments, origin of nuclear forces, salient features of liquid drop and shell models. Types of radioactive decay: Orbital electron capture, nuclear isomerism, internal conversion, detection and determination of activity by cloud chamber, nuclear emulsion, bubble chamber, G.M., Scintillation and Cherenkov counters; Accelerators – Linear and Cyclotron. Nuclear reaction: Types, reaction cross section, Q-value, threshold energy, compound nucleus theory: nuclear fission and fusion reactions as energy sources: photonuclear and thermo nuclear reactions. Components of nuclear reactor – the fast breeder reactor – nuclear reactors in India. Radioactive tracer – principles of tracer technique – application of tracers in the study of reaction mechanism and in analytical chemistry – neutron activation analysis, isotope dilution analysis – radio chemical determination of age of geological specimen. Tracers as applied to industry and agriculture – radioactive tracer in the diagnosis and treatment in the field of medicine.

Unit- IV: Electrochemistry: Mean ionic activity and activity coefficient: concept of ionic strength, Debye-Huckel theory of strong electrolytes – activity coefficient of strong electrolytes-determination – Debye Huckel limiting law at appreciable concentration of electrolytes – Debye Huckel Bronsted equation – qualitative and quantitative verification. PH & PKa of acids and bases – determents and buffer actions conductometric and potentiometric titrations Mechanism of electrode reaction – polarization and overpotential. Corrosion and passivation of metals: Pourbaix and Evans diagrams – fuel cells – electrodeposition – principle, applications and anticorrosion techniques.

Unit – V : Spectroscopy Electromagnetic radiations and quantization of energy: Rotational spectra of diatomic molecules – isotopic substitution and rotational constants – vibrations spectra of linear symmetric, linear asymmetric and bent tri atomic molecules – electronic spectra – selection rules – nuclear magnetic resonance – chemical shifts – spin – spin coupling – electron spin resonance and hyperfine splitting theoretical principles of mass spectroscopy. Application's of UV, IR, NMR, ESR and mass spectroscopy for structural elucidation of organic compounds, inorganic complexes and free radicals.

Unit – VI : Organometallic compounds, Bio inorganic chemistry and Polymers: Metal carbonyls, Metal nitrosyls, metal alkyl, alkenes and arene compounds – organic metallic compounds in catalysis – Chemistry of porphyrins – chlorophyll hemoglobin, myoglobin, ferredoxin, rubredoxin and cytochromes. Preparation and uses of polyethylene and uses of polyethylene, poly butylenes PVC, Nylon – Ziegler – Natta catalysts – Inorganic Polymers such as silicones, Borazines and phosphonitrilic compounds.

Unit – VII : Organic reaction mechanism and Stereochemistry: General methods of reaction mechanisms (Kinetic and non kinetic) SN 1, SN 2 mechanisms – addition substitution, elimination and rearrangements – free radical mechanism – aromatic substitution – formation and stability of reactive intermediates – The arenium ion mechanism. Orientation and reactivity (ortho, meta and para directing groups). Typical reactions to be studied – nitration, halogenations, alkylation, acylation and diazonium coupling. Formylation – Gatterman, Gatterman-Koch, Vilsmeier-

Hack & Reimer-Tieman, Ziegler alkylation, Chichibabin, Aldol condensation – Claisen condensation – Perkin, Cannizzaro, Fridel Craft, Favorski, Stork enamine – Michael addition – Baeyer – villager – Chichibabin. Pericyclic reactions – classification and examples woodward and Hoffmann rules – use of OsO₄, diborane, NaBH₄, LiAlH₄ in organic synthesis. Photo Chemistry of ketones, photo oxygenation, photo reduction, photocycloaddition, Paterno - Buchi reaction, Di-pi-methane rearrangement. Cis-trans isomerisation, Barton reaction and photo-Fries reaction.

Elements of symmetry – optical and geometric isomerism E.Z and R.S notation's – Conformational analysis simple cyclic and acyclic systems – Effects of conformation on reactivity in acyclic compounds and cyclohexanes. Relative stabilities of cis – trans isomers.

Unit – VIII: Natural Products and Drugs : Carbohydrates - Classification – configuration and general reactions of monosaccharide's – Chemistry of glucose, fructose, sucrose and maltose, important compounds in Chemistry – Dyes – azo triphenylmethane and phthalein groups – indigo – alizarin vitamins, hormones, proteins – structural determination –Terpenoids – classification, isolation, general properties of citral, α -Terpineol, menthol, champhor. Alkaloids and Flavonoids – Nomenclature and classification general properties – colour reactions, structure for Nicotine, atropine, cocaine, quinine, morphine and Heroin.

Drugs: Pharmacological actions, therapeutic uses and screening tests of the following drugs – opium alkaloids – morphine, heroin, antibiotics – synthetic analgesics – pethidine, methadone – barbiturates – tranquilizers – phenothiazines, meprobamate, diazepam – stimulants – amphetamines, imipramines – hallucinogens – cannabinoids, LSD – hyhpnosis and sedatives – antipyretics, analgesic, antiseptics and disinfectants – Alcohol - manufacture of ethyl alcohol and liquors – constituents of liquors – estimation of alcohol contents in liquors – denaturation, denaturants, industrial alcohol and power alcohol.

Unit - IX : Poisons and Pesticides : Definition of poisons – Mode of action of poisons – Extraction and purification of poisons in toxicological analysis – Volatile poisons – metallicpoisons – non- volatile organic poisons – water soluble compounds – protein precipitation methods. Estimation of the following poisons – Carbon monoxide, cyanide, formaldehyde, methanol, chloral, chloroform, phenols, cresols, phosphorus and amphetemines - Signs and symptoms of H₂SO₄, HNO₃, CO₂, H₂ S poisoning. Analytical methods for the estimation of ethyl alcohol. Metallic poison –signs, symptoms of arsenic, mercury, lead and copper – Reinch test - Marsch Berzelius and Gutzeit tests – volumetric,colorimetric and instrumental methods of analysis of the above metals. Pesticides & Insecticides – Definition – general propertics poisonous nature – detection & isolation.

Unit – X : Analytical Chemistry and Instrumental methods: Significant figures – precession & accuracy – Errors - minimizing methods – estimation of errors – rejection of observation. Absorption, partition chromatography – Gas Chromatography – HPLC – Solvent extraction and ion exchange methods – atomic absorption spectroscopy – Electron analytical techniques voltammetry, cyclic voltammetry, polarography, amperometry, Coulometry and conductometry, ion-Selective electrodes – TGA, DTA and DSC.

PHYSICS (PG DEGREE STANDARD)

Code No.229

1. UNIT-I MECHANICS – RELATIVITY AND SPACE PHYSICS:-

Impulse – Impact – Laws of Impact – Direct impact and Oblique impact between two smooth Spheres – Loss of Kinetic theory – Motion of two interacting bodies – Reduced mass – Rigid body dynamics

RELATIVITY: Postulates of Special Theory of relativity – Lorentz transformation Equations and its Consequences – Relativity of Simultaneity - Mass Energy Equivalence

SPACE PHYSICS: Escape Velocity – Orbital Velocity – Geo Stationary Orbits and Satellite Communication – Remote Sensing.

2. UNIT-II CLASSICAL MECHANICS:-

Generalised Co-ordinates – D'Alembert's Principle - Lagrangian Equations and its applications – Hamilton's Equations from Variation Principle – Principle of Least Action – Canonical Transformations and its applications – Hamilton – Jacobi Theory – Action Angle Variable – Kepler's Problem – Theory of Small Oscillations – Eulerian Angles, Eulerian Theorem – Coriolis force – Euler Equations of motion.

3. UNIT-III THERMODYNAMICS – STATISTICAL MECHANICS:-

Laws of thermodynamics – Entropy – Thermodynamic potentials – Maxwell's equations and its applications Gibbs phase rule – Phase transition – Vanderwaal's equation of State.

CLASSICAL STATISTICS: Micro and Macro States – Liouville's theorem – Micro Canonical and grand Canonical ensembles – partition function Gibbs' Paradox.

QUANTUM STATISTICS: Maxwell's distribution – BE Statistics – Black body radiation – Planck's Radiation Law – FD Statistics – Applications

4. UNIT- IV OPTICS – ATOMIC AND MOLECULAR SPECTROSCOPY:-

Basic ideas of Interference, Diffraction and Polarisation – Principle of LASER and its applications – Coupling Schemes – Zeeman effect – Paschen – Back effect – Spectra Structure of atomic molecules – Rotation, Vibration and Rotation – Vibration Spectra Frank – Condon principle – Microwave, IR, RAMAN, Mossbauer, NMR, NQR and ESR Spectroscopy – Principle, techniques and applications.

5. UNIT-V SOLID STATE AND NUCLEAR PHYSICS:-

Crystal Classes and Systems – 2D, 3D Lattices – Lattice heat capacity X-rays – X-ray diffraction – Uses – Band theory of Solids – Fermi level – Superconductivity – Basic concepts – application of Super Conductors. Different types of magnetic materials.

Nucleus – Properties and Structure – Nuclear forces – Binding energy – Radioactive decays – Particle detectors and accelerators – Nuclear fission and fusion – Elementary particles – Cosmic Rays.

6. UNIT-VI QUANTUM MECHANICS:-

Basic formalism – Schrodinger time dependent and time independent equations – eigen values and eigen functions – uncertainty principle – Hilbert space - Dirac notation – Schrodinger and Heisenberg interaction picture – WKB Quantisation rule – Time dependent perturbation theory – Fermi golden rule – Born and Sudden approximations – Dirac's relativistic equation – Dirac's equation for a central field – Spin angular momentum – negative energy states.

7. UNIT-VII ELECTRO MAGNETIC THEORY:-

Gauss Law – Laplace and Poisson equations – Biot and Savart Law – Ampere Law – Faraday's Laws of induction – Maxwell's Equations – Molecular Polarizability and electrical susceptibility – Lorentz force – Equation of Continuity – Propagation of EM Waves in non conducting and conducting medium – reflection and refraction at a plane interface between dielectrics – Radiation from a localised source – oscillating electric dipole.

8. UNIT-VIII ELECTRONIC DEVICES AND APPLICATIONS:-

Semi Conductor diode and Transistor – Optoelectronic devices – photo diode, photo transistor, LDR, LED, LCD, Special Semi conductor devices – JFET, MOSFET, UJT, SCR – Characteristics and applications – Operational amplifier Characteristics and applications – 555 timer – Block diagram and working.

Electrodes and transducers used in ECG and EEG techniques – ultrasound Scan – Basic ideas of CT and MRI Scan.

9. UNIT-IX DIGITAL ELECTRONICS AND MICROPROCESSOR:-

Logic gates – half and full adder and subtractors – Parallel binary adder – 8421 adder – Karnaugh map – NAND – NOR networks – flipflops – counters and shift registers - Architecture of 8085 – Addressing models – Instruction set – Programming techniques – Semiconductor memory types
– RAMS and ROMS – Interfacing of memory devices and I/o Ports.

10. UNIT- X COMMUNICATION ELECTRONICS:-

Directional high frequency antennas – Sky wave propagation – Ground wave propagation – Modulation and demodulation techniques – Principle of radio communication – AM and FM transmission – RADAR Principle and equation – Television transmission and reception – Fibre optics – Propagation of Light in an Optical fibre – Losses and dispersion – applications

COMPUTER SCIENCE (PG DEGREE STANDARD)

Subject code: 287

UNIT - I: MATHEMATICAL FOUNDATIONS

AUTOMATA, LANGUAGES AND COMPUTATION Basic concepts of strings, alphabets, languages, finite automaton, regular expressions, Moore and Mealy machines, regular sets, minimization of finite automata, Chomsky hierarchy of languages, relation between classes of languages, context free grammar, pushdown automata, Linear bounded automata, Turing machines, halting problem and decidability.

DESIGN AND ANALYSIS OF ALGORITHMS Design Techniques, divide and conquer, greedy method, dynamic programming etc., graph algorithms, Strassen's matrix multiplication algorithm, geometric algorithms, NP complete problems, approximation algorithms.

UNIT - II: COMPUTER ARCHITECTURE

Review of elements of Computer organisation - Machine instructions, addressing modes, instruction pipelining, memory organization. CPU and system buses, bus standards, Von Neumann Vs Non Von Neumann architectures, language directed architectures, RISC architectures, object oriented architectures, memory and I/O subsystems - Hierarchical memory, virtual memory system memory allocation and management, cache memories, I/O subsystems, architectural classification, pipelined processors, vector processing. Array processors, multiprocessor architectures.

UNIT - III: DATA STRUCTURES IN C++

Data types, control statements, procedures, Scope rules, arrays and records, enumerated datatypes, sets, pointers, recursion. Sequential, indexed files, sorting and merging report generations. Arrays, queues, linked lists, stacks, tree traversal, evaluation of expressions using postfix notation, sorting algorithms, bubble sort, quick sort, heap sort, complexity of algorithms.

UNIT - IV: COMPILERS AND ADVANCED OPERATING SYSTEMS

Assemblers loaders, linkers, macro processor, text editors, programming languages, lexical analysis, parsing techniques, precedence grammars, symbol tables, scope rules and parameter passing mechanisms, syntax directed translation, run time environment, machine code generation, interpreter.

ADVANCED OPERATING SYSTEMS

(a) Review of uniprocessor operating system: Batch, multiprogramming and time-sharing systems, operating system concepts, memory, device and file management, process scheduling, interprocess communication, process synchronization and concurrency, deadlocks, protection.

(b) Multiprocessor operating system: Classification of multiprocessor operating systems, software and operating system requirements for multiprocessors, multiprocessor scheduling strategies. (c) Distributed Operating System: Communication in distributed systems, client server model, remote procedure call, group communication, synchronization in distributed systems, mutual exclusion and election algorithms, deadlocks in distributed systems, processor allocation algorithms, scheduling in distributed system, distributed file systems

UNIT - V: DATABASE MANAGEMENT SYSTEMS

Elements of data base systems, file organization, relational and network data models, normal forms, query languages. Design and implementation of typical database systems, Internal and external consistency, concurrency control techniques, object oriented data bases.

UNIT - VI: MOBILE COMMUNICATIONS

Mobile IP: Goals – Packet Delivery – Strategies – Registration – Tunneling and Reverse Tunneling – Adhoc Networks – Routing Strategies. WIRELESS APPLICATION PROTOCOL [WAP] – Architecture – XML – WML Script – Applications.

UNIT - VII: SOFTWARE PROJECT MANAGEMENT

Software Project Planning: Size Estimation - Cost Estimation Models - The Constructive Cost Model (COCOMO)-COCOMO II - The Putnam Resource Allocation Models -Software Risk Managements.

UNIT - VIII: MULTIMEDIA AND WEB TECHNOLOGIES

Uses of Multimedia – Introduction to making multimedia – Multimedia skills. Multimedia hardware and software – Connections – Memory and storage devices – Input devices – Output devices – Communication devices. Basic software tools – Text editing and word processing tools – Painting and drawing tools – 3-D modelling and animation tools – Image editing tools – Animation, video and digital movie tools. Making instant multimedia – Multimedia authoring tools. Multimedia Building Blocks – Text – Sound – Multimedia System Sounds – MIDI versus Digital Audio – Digital Audio – Making MIDI Audio – Audio File Formats – Production tips - Images – Animation - Video.

The world wide web: Browsing the Web - Web address - Web browser basics - Strong and managing(book marks) - Surfing the web with web browser - Searching the web directory - Search engines - Navigation tools.

Email: Sending - Reading - Replying - Deleting - Exiting - Sending Mail to more than one person sending folder - Forwarding a mail - Checking the spelling - Attachments. **HTML:** Overview of HTML - Adding structure to a page formatting text and pages - Linking page to the world - Including picture - Clearing lists - Arranging items within tables - Getting feedback from form - Splitting a page into frames.

UNIT - IX: OBJECT ORIENTED ANALYSIS AND DESIGN

Unified Modeling Language [UML] - Diagrams - Class - Use case - Naming Classes - Identifying Objects, Relationships, Attributes, Methods - Association - Super and Sub Class Relationship - Aggregation.

UNIT - X: ADVANCED TOPICS: ARTIFICIAL INTELLIGENCE, CLOUD COMPUTING,CYBER SECURITY

Artificial Intelligence: Production systems, different strategies, hill climbing, backtracking, graph search specialised production systems, minimax procedure, alphabeta pruning, resolution and refutation, control strategies, structured representation of knowledge, semantic nets, frames.

Cloud Computing: Architecture - Deployment Models - Application Virtualization - Hardware Virtualization.

Network Security: Potential Attacks to Computer System – Cryptography – Authentication – Access Control – Digital Signatures.

தாள் -IIபகுதி - அகட்டாய தமிழ்மொழி தகுதித் தேர்விற்கான பாடத் திட்டம்(கொள்குறி வினாவிற்கான தலைப்புகள்)பத்தாம் வகுப்பு தரம்

1. பிரித்தெழுதுதல் / சேர்த்தெழுதுதல்.
2. எதிர்ச்சொல்லை எடுத்தெழுதுதல்.
3. பொருந்தாச் சொல்லைக் கண்டறிதல்.
4. பிழைதிருத்தம் (i) சந்திப்பிழையை நீக்குதல் (ii) மரபுப்பிழைகள், வழுவச் சொற்களை நீக்குதல் / பிறமொழிச் சொற்களை நீக்குதல்.
5. ஆங்கிலச் சொல்லுக்கு நேரான தமிழ்ச் சொல்லை அறிதல்.
6. ஒலி மற்றும் பொருள் வேறுபாடறிந்து சரியான பொருளையறிதல்.
7. ஒரு பொருள் தரும் பல சொற்கள்.
8. வேர்ச்சொல்லைத் தேர்வு செய்தல்.
9. வேர்ச்சொல்லைக் கொடுத்து / வினைமுற்று, வினையெச்சம், வினையாலணையும் பெயர், தொழிற்பெயரை / உருவாக்கல்.
10. அகரவரிசைப்படி சொற்களை சீர் செய்தல்.
11. சொற்களை ஒழுங்குப்படுத்தி சொற்றொடராக்குதல்.
12. இரு வினைகளின் பொருள் வேறுபாடு அறிதல்.
(எ.கா.) குவிந்து-குவித்து
13. விடைக்கேற்ற வினாவைத் தேர்ந்தெடுத்தல்.
14. எவ்வகை வாக்கியம் எனக் கண்டெழுதுதல் - தன்வினை, பிறவினை, செய்வினை, செய்ப்பாட்டு வினை வாக்கியங்களைக் கண்டெழுதுதல்.
15. உவமையால் விளக்கப்பெறும் பொருத்தமான பொருளைத் தேர்ந்தெழுதுதல்
16. அலுவல் சார்ந்த சொற்கள் (கலைச்சொல்)
17. விடை வகைகள்.
18. பிறமொழிச் சொற்களுக்கு இணையான தமிழ்ச் சொற்களைக் கண்டறிதல்
(எ.கா.) கோல்டு பிஸ்கட் - தங்கக்கட்டி.
19. ஊர்ப் பெயர்களின் மரபுவை எழுதுக (எ.கா.) தஞ்சாவூர் - தஞ்சை
20. நிறுத்தற் குறிகளை அறிதல்.
21. பேச்சுவழக்கு, எழுத்துவழக்கு (வாரான் - வருகிறான்).
22. சொற்களை இணைத்து புதிய சொல் உருவாக்கல்.
23. பொருத்தமான காலம் அமைத்தல்
(இறந்தகாலம், நிகழ்காலம், எதிர்காலம்).
24. சரியான வினாச்சொல்லைத் தேர்ந்தெடு.
25. சரியான இணைப்புச் சொல்
(எனவே, ஏனெனில், ஆகையால், அதனால், அதுபோல).

26. அடைப்புக்குள் உள்ள சொல்லைத் தகுந்த இடத்தில் சேர்க்க .
27. இருபொருள் தருக .
28. குறில் - நெடில் மாற்றம், பொருள் வேறுபாடு.
29. கூற்று, காரணம் - சரியா? தவறா?
30. கலைச் சொற்களை அறிதல் :-
எ.கா. - Artificial Intelligence - செயற்கைநுண்ணறிவு
Super Computer - மீத்திறன் கணினி
31. பொருத்தமான பொருளைத் தெரிவு செய்தல்
32. சொற்களின் கூட்டுப் பெயர்கள் (எ.கா.) புல் -புற்கள்
33. சரியான தொடரைத் தேர்ந்தெடுத்தல்
34. பிழைதிருத்துதல் (ஒரு-ஓர்)
35. சொல் - பொருள் - பொருத்துக
36. ஒருமை-பன்மைபிழை
37. பத்தியிலிருந்து வினாவிற்கான சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு.

தாள் -II
பகுதி - ஆ

Code No.003

பொது அறிவு (பட்டப்படிப்புத் தரம்)

கொள்குறி வகைகளுக்கான தலைப்புகள்

அலகு-I: பொது அறிவியல்

- (i) அறிவியல் அறிவு மற்றும் அறிவியல் உணர்வு - பகுத்தறிதல் - பொருள் உணராமல் கற்றலும் கருத்துணர்ந்து கற்றலும் - கடந்த காலம், நிகழ்காலம், எதிர்காலம் பற்றி புரிந்து கொள்வதற்கான ஒரு கருவி அறிவியல்.
- (ii) பேரண்டத்தின் இயல்பு - பொது அறிவியல் விதிகள் - இயக்கவியல் - பருப்பொருளின் பண்புகள், விசை, இயக்கம் மற்றும் ஆற்றல் - அன்றாட வாழ்வில் இயக்கவியல், மின்னியல், காந்தவியல், ஒளி, ஒலி, வெப்பம், அணுக்கரு இயற்பியல், லேசர் (LASER), மின்னணுவியல் மற்றும் தகவல் தொடர்பியல் ஆகியவற்றின் அடிப்படை கோட்பாடுகளின் பயன்பாடுகள்.
- (iii) தனிமங்களும் சேர்மங்களும், அமிலங்கள், காரங்கள், உப்புகள், பெட்ரோலிய பொருட்கள், உரங்கள், பூச்சிக்கொல்லிகள்.
- (iv) உயிரியலின் முக்கியகோட்பாடுகள், உயிர் உலகின் வகைப்பாடு, பரிணாமம், மரபியல், உடலியங்கியல், உணவியல், உடல் நலம் மற்றும் சுகாதாரம், மனிதநோய்கள்.
- (v) சுற்றுப்புறச்சூழல் மற்றும் சூழலியல்.

அலகு-II: நடப்பு நிகழ்வுகள்

- (i) வரலாறு - அண்மை நிகழ்வுகளின் தொகுப்பு - தேசியச் சின்னங்கள் - மாநிலங்கள் குறித்த விவரங்கள் - செய்திகளில் இடம்பெற்ற சிறந்த ஆளுமைகளும் இடங்களும் - விளையாட்டு - நூல்களும் ஆசிரியர்களும்.
- (ii) ஆட்சியியல் - இந்தியாவில் அரசியல் கட்சிகளும் ஆட்சியியல் முறைமைகளும் - பொது விழிப்புணர்வும் (Public Awareness) பொது நிர்வாகமும் - நலன்சார் அரசுத் திட்டங்களும் அவற்றின் பயன்பாடும், பொது விநியோக அமைப்புகளில் நிலவும் சிக்கல்கள்.
- (iii) புவியியல் - புவியியல் அடையாளங்கள்.
- (iv) பொருளாதாரம் - தற்போதைய சமூக பொருளாதார பிரச்சினைகள்.
- (v) அறிவியல் - அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத்தில் அண்மைக்கால கண்டுபிடிப்புகள்.
- (vi) கலை, அறிவியல், இலக்கியம் மற்றும் தத்துவம் ஆகிய வெவ்வேறு துறைகளில் தனித்துவம் கொண்ட ஆளுமைகள்

அலகு-III: இந்தியாவின் புவியியல்

- (i) அமைவிடம் - இயற்கை அமைவுகள் - பருவமழை, மழைப்பொழிவு, வானிலை மற்றும் காலநிலை - நீர் வளங்கள் - இந்திய ஆறுகள் - மண், கனிம வளங்கள் மற்றும் இயற்கை வளங்கள் - காடு மற்றும் வன உயிரினங்கள் - வேளாண் முறைகள்.
- (ii) போக்குவரத்து - தகவல் தொடர்பு.
- (iii) சமூகப் புவியியல் - மக்கள் தொகை அடர்த்தி மற்றும் பரவல் - இனம், மொழிக் குழுக்கள் மற்றும் முக்கியப் பழங்குடிகள்.
- (iv) இயற்கைப் பேரிடர் - பேரிடர் மேலாண்மை - சுற்றுச்சூழல் மாசுபடுதல்: காரணங்களும் தடுப்பு முறைகளும் - பருவநிலை மாற்றம் - பசுமை ஆற்றல்.

அலகு-IV: இந்தியாவின் வரலாறும் பண்பாடும்

- (i) சிந்து சமவெளி நாகரிகம் - குப்தர்கள், தில்லி சுல்தான்கள், முகலாயர்கள் மற்றும் மராத்தியர்கள் - விஜயநகர மற்றும் பாமினி அரசுகளின் காலம் - தென் இந்திய வரலாறு.
- (ii) இந்திய சமூகப் பண்பாட்டு வரலாற்றில் மாற்றங்களும் தொடர்ச்சியும்.

- (iii) இந்தியப் பண்பாட்டின் இயல்புகள், வேற்றுமையில் ஒற்றுமை - இனம், மொழி, வழக்காறு.
 (iv) இந்தியா ஒரு மதச்சார்பற்ற நாடு, சமூக நல்லிணக்கம்.

அலகு-V: இந்திய ஆட்சியியல்

- (i) இந்திய அரசியலமைப்பு - அரசியலமைப்பின் முகவுரை - அரசியலமைப்பின் முக்கிய கூறுகள் - ஒன்றியம், மாநிலம் மற்றும் யூனியன் பிரேதசங்கள்.
 (ii) குடியரிமை, அடிப்படை உரிமைகள், அடிப்படைக் கடமைகள், அரசின் நெறிமுறைக் கோட்பாடுகள்.
 (iii) ஒன்றிய நிர்வாகம், ஒன்றிய நாடாளுமன்றம் - மாநில நிர்வாகம், மாநில சட்டமன்றம் - உள்ளாட்சி அமைப்புகள், பஞ்சாயத்து ராஜ்.
 (iv) கூட்டாட்சியின் அடிப்படைத் தன்மைகள்: மத்திய - மாநில உறவுகள்.
 (v) தேர்தல் - இந்திய நீதி அமைப்புகள் - சட்டத்தின் ஆட்சி.
 (vi) பொதுவாழ்வில் ஊழல் - ஊழல் தடுப்பு நடவடிக்கைகள் - லோக்பால் மற்றும் லோக் ஆயுத்தா - தகவல் உரிமை - பெண்களுக்கு அதிகாரமளித்தல் - நுகர்வோர் பாதுகாப்பு அமைப்புகள் - மனித உரிமைகள் சாசனம்.

அலகு-VI: இந்தியப் பொருளாதாரம்

- (i) இந்தியப் பொருளாதாரத்தின் இயல்புகள் - ஐந்தாண்டு திட்ட மாதிரிகள் - ஒரு மதிப்பீடு - திட்டக்குழு மற்றும் நிதி ஆயோக்.
 (ii) வருவாய் ஆதாரங்கள் - இந்திய ரிசர்வ் வங்கி - நிதி கொள்கை மற்றும் பணவியல் கொள்கை - நிதி ஆணையம் - மத்திய மாநில அரசுகளுக்கிடையேயான நிதிப் பகிர்வு - சரக்கு மற்றும் சேவை வரி.
 (iii) இந்திய பொருளாதார அமைப்பு மற்றும் வேலைவாய்ப்பு உருவாக்கம், நிலச் சீர்திருத்தங்கள் மற்றும் வேளாண்மை - வேளாண்மையில் அறிவியல் தொழில்நுட்பத்தின் பயன்பாடு - தொழில் வளர்ச்சி - ஊரக நலன்சார் திட்டங்கள் - சமூகப் பிரச்சினைகள் - மக்கள் தொகை, கல்வி, நலவாழ்வு, வேலைவாய்ப்பு, வறுமை.

அலகு-VII: இந்திய தேசிய இயக்கம்

- (i) தேசிய மறுமலர்ச்சி - ஆங்கிலேயர் ஆட்சிக்கு எதிரான தொடக்க கால எழுச்சிகள் - இந்திய தேசிய காங்கிரஸ் - தலைவர்கள் உருவாதல் - பி.ஆர்.அம்பேத்கர், பகத்சிங், பாரதியார், வ.உ.சிதம்பரனார், ஜவகர்லால் நேரு, காமராசர், மகாத்மா காந்தி, மௌலானா அபுல் கலாம் ஆசாத், தந்தை பெரியார், இராஜாஜி, சுபாஷ் சந்திர போஸ், ரவீந்திரநாத் தாகூர் மற்றும் பலர்.
 (ii) விடுதலைப் போராட்டத்தின் பல்வேறு நிலைகள்: அகிம்சை முறையின் வளர்ச்சி மற்றும் புரட்சிகர இயக்கங்கள்.
 (iii) வகுப்புவாதம் மற்றும் தேசப்பிரிவினை.

அலகு-VIII: தமிழ்நாட்டின் வரலாறு, மரபு, பண்பாடு மற்றும் சமூக - அரசியல் இயக்கங்கள்

- (i) தமிழ் சமுதாய வரலாறு, அது தொடர்பான தொல்லியல் கண்டுபிடிப்புகள், சங்க காலம் முதல் இக்காலம் வரையிலான தமிழ் இலக்கிய வரலாறு.
 (ii) திருக்குறள்:
 அ) மதச் சார்பற்ற தனித்தன்மையுள்ள இலக்கியம்.
 ஆ) அன்றாட வாழ்வியலோடு தொடர்புத் தன்மை
 இ) மானுடத்தின் மீதான திருக்குறளின் தாக்கம்
 ஈ) திருக்குறளும் மாறாத விழுமியங்களும் - சமத்துவம், மனிதநேயம் முதலானவை
 உ) சமூக அரசியல் பொருளாதார நிகழ்வுகளில் திருக்குறளின் பொருத்தப்பாடு
 ஊ) திருக்குறளில் தத்துவக் கோட்பாடுகள்
 (iii) விடுதலைப் போராட்டத்தில் தமிழ்நாட்டின் பங்கு - ஆங்கிலேயருக்கு எதிரான தொடக்க கால கிளர்ச்சிகள் - விடுதலைப் போராட்டத்தில் பெண்களின் பங்கு.
 (iv) பத்தொன்பது மற்றும் இருபதாம் நூற்றாண்டுகளில் தமிழ்நாட்டின் சமூக - அரசியல் இயக்கங்களின் பரிணாம வளர்ச்சி - நீதிக்கட்சி, பகுத்தறிவு வாதத்தின் வளர்ச்சி - சுயமரியாதை இயக்கம், திராவிட இயக்கம் மற்றும் இவ்வியக்கங்களுக்கான

அடிப்படை கொள்கைகள், தந்தை பெரியார் மற்றும் பேரறிஞர் அண்ணாவின் பங்களிப்புகள்.

அலகு-IX: தமிழகத்தில் வளர்ச்சி நிர்வாகம்

- (i) தமிழ்நாட்டின் மனிதவள மேம்பாட்டுக் குறியீடுகளும் அவற்றை தேசிய மற்றும் பிற மாநிலங்களுக்கான குறியீடுகளுடன் ஒப்பாய்வும் -தமிழகத்தின் சமூக பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு சமூக மறுமலர்ச்சி இயக்கங்களின் பங்களிப்பு.
- (ii) அரசியல் கட்சிகளும் பலதரப்பு மக்களுக்கான நலத்திட்டங்களும் - இடஒதுக்கீட்டுக் கொள்கைக்கான நியாயங்களும் சமூக வளங்களைப் பெறும் வாய்ப்புகளும் - தமிழகத்தின் பொருளாதார போக்குகள் - தமிழகத்தின் சமூக பொருளாதார வளர்ச்சியில் சமூகநலத் திட்டங்களின் தாக்கமும் பங்களிப்பும்.
- (iii) சமூக நீதியும் சமூக நல்லிணக்கமும் சமூகப் பொருளாதார மேம்பாட்டின் மூலாதாரங்கள்.
- (iv) தமிழகத்தின் கல்வி மற்றும் நலவாழ்வு (Health) முறைமைகள் .
- (v) தமிழகப் புவியியல் கூறுகளும் பொருளாதார வளர்ச்சியில் அவற்றின் தாக்கமும்.
- (vi) பல்வேறு துறைகளில் தமிழகம் நிகழ்த்தியுள்ள சாதனைகள்.
- (vii) தமிழகத்தில் மின்னாளுகை.

அலகு-X: கிறனறிவும் மனக்கணக்கு நுண்ணறிவும் (APTITUDE AND MENTAL ABILITY)

- (i) சுருக்குதல் - விழுக்காடு - மீப்பெறு பொதுக் காரணி (HCF) - மீச்சிறு பொது மடங்கு (LCM).
- (ii) விகிதம் மற்றும் விகிதாச்சாரம்.
- (iii) தனி வட்டி - கூட்டு வட்டி - பரப்பு - கொள்ளளவு - காலம் மற்றும் வேலை.
- (iv) தருக்கக் காரணவியல் - புதிர்கள் - பகடை - காட்சிக் காரணவியல் - எண் எழுத்துக் காரணவியல் - எண் வரிசை.

பிற்சேர்க்கை -III**LIST OF DOCUMENTS TO BE SCANNED AND UPLOADED
ALONG WITH THE ONLINE APPLICATION****(Size of each document should be less than 200 KB
in PDF format (Single page or Multiple page))**

1.	SSLC Mark Sheet
2.	HSC Mark Sheet or its equivalent
3.	Diploma/ PG Diploma Certificate (Refer para 5(B) of this Notification)
4.	<u>Educational Qualification</u> U.G. Degree / P.G. Degree / IPG Degree/ M.Phil / Ph.d degree certificate / Consolidated Mark Sheet. (as mentioned in para 5(B) of this Notification)
5.	G.O. for Equivalence of Qualification to the prescribed qualification (if applicable)
6.	PSTM Certificate up to the prescribed entire qualification as mentioned in the para 13(B) of this Notification. (if applicable)
7.	Community Certificate
8.	Destitute Widow Certificate (if applicable)
9.	Ex-Servicemen Certificate (if applicable)
10.	Transgender ID Card with Gender (if applicable)
11.	Gazetted copy for name change (if applicable)
12.	No Objection Certificate (if applicable)
13.	Documents / Court Orders proving Acquittal / Conviction or FIR in case of pending cases for Criminal cases registered (if applicable)
14.	Other Documents (if any)

பிற்சேர்க்கை -IV**CERTIFICATE OF PHYSICAL FITNESS BY A SINGLE MEDICAL OFFICER
THE CIVIL MEDICAL BOARD**

Signature of Candidate _____

I/We hereby certify that I/We have examined (full name) Thiru/Thirumathi
/Selvan/Selvi _____a Candidate _____ for employment under the Government as _____ in the
_____ Office in the __________ department and whose signature is given above and cannot discover
that he/she has any disease, communicable or otherwise constitutional affliction or
bodily infirmity/except that his/her weight is in excess of/below the standard
prescribed or except.

I/We do not consider this a disqualification for the employment he/she seeks.

His/Her age is according to his/her own statement _____ Years and by
appearance about _____ Years

I/We also certify that he/she has marks of smallpox/vaccination.

Chest measurement in On full inspiration
On full expiration
Difference expansion

Weight in Kg.

Cardio - Vascular System

Respiratory system

His/Her vision is normal

Hypermetropic/ Myopic/ Astigmatic/

(Here enter the degree of defect and the strength of correction glasses)

Hearing is normal/defective (much or slight)

Urine - Does chemical examination show-

(I) Albumen

(II) Sugar

State Specific gravity

Personal marks (at least two should be mentioned)

For Identification

1.

2.

Signature:

Rank:

Designation:

President

Members (i)

(ii)

Station:

Station:

Date:

Date:

The candidate must make the statement required below prior to his/her medical examination and must sign the declaration appended thereto. His attention is specially directed to the warning contained in the note below:-

1. State your name in full
2. State your age and date of Birth
3. (a) Have you ever had small-pox intermittent or any other fever, enlargement or suppuration of glands, spitting of blood, asthma, inflammation of lungs, heart disease fainting attacks, rheumatism, appendicitis?

OR

- (b) Any other disease or accident requiring confinement to bed and medical or surgical treatment?
4. When were you last vaccinated
5. Have you or any of your near relation been afflicted with consumption, serofula gout, asthma, fits, epilepsy or insanity?
6. Have you suffered from any form of nervousness due to over work or any other cause?
7. Furnish the following details concerning your family

Father's age, if living and state of health

Father's age, if living and state of health (1)	Father's age at death and cause of death (2)	Number of brothers living, their ages and state of health. (3)	Number of brothers dead, their ages at and cause of death (4)

Mother's age, if living and state of health (1)	Mother's age at death and cause of death (2)	Number of sisters living, their ages and state of health. (3)	Number of sisters dead, their ages at and cause of death (4)

I declared all the above answers to be, to the best of my belief, true and correct,

Candidate's Signature

Note:- The candidate will be held responsible for the accuracy of the above statement. by wilfully suppressing any information he will incur the risk of losing the appointment and if appointed, of forfeiting all claim to superannuation allowance or gratuity

MedI. 1-68.

பிற்சேர்க்கை - V
COMPUTER BASED TEST (CBT)
IMPORTANT INSTRUCTIONS
OBJECTIVE TYPE

a) One question will be displayed on the screen at a time.

b) Time available for you to complete the examination will be displayed through a countdown timer in the top right-hand corner of the screen. It will display the remaining time as **Time Left**. At the beginning of exam, timer will show 180 minutes(240 minutes for Differently Abled candidates with scribe)which will reduce gradually with passage of time. When the timer reaches zero, the examination will end by itself and your examination will be submitted by the system automatically.

c) Question Number Box:

1. Question Number Box displayed on the right side of the screen will show the status of each question using one of the following symbols:

1 You have not visited the question yet.

2 You have not answered the question.

3 You have answered the question.



4 You have NOT answered the question, but have marked the question for review.

5 You have answered the question and marked for review. This will be considered for evaluation.

The 'Marked for Review' status for a question simply indicates that you would like to look at that question again.

2. You can click on the ">" arrow which appears to the left of question number box to minimize the question number box. This will enable you to view the question on a bigger area of the screen. To view the question number box again, you can click on "<" arrow which appears on the right side of the screen.



You can click on  to navigate to the bottom and  to navigate to



the top of the question area, without scrolling.

3. The summary of number of questions answered, not answered, not visited, marked for review and answered and marked for review will be displayed above the question number box.

d) Answering a Question

- i) The questions will appear on the screen in ascending order, which can be answered one by one.
- ii) To select your answer of a question, click on the button of one of the options.
- iii) **Click on Save and Next button after answering every question to save your answer.** Otherwise your answer will not be saved.
- iv) To deselect your chosen answer, click on the button of the chosen option again or click on the **Clear Response** button.

e) Instruction for enlarging images

To view the image provided in the question in a bigger size, click on the image and rotate the scrolling wheel on the mouse.

Any attempt of malpractice found, will render you liable to such action or penalty as Commission may decide.

பிற்சேர்க்கை - VI

தெரிவுமுறை குறித்த உத்தேச கால அட்டவணை

வ.எண்	நிகழ்வு	கால வரிசை
1.	இணையவழி விண்ணப்பத்தினை விண்ணப்பிக்க/ விண்ணப்பத்திலுள்ள விவரங்களைத் திருத்த மற்றும் கட்டணம் செலுத்துவதற்கான கடைசி நாள்	26.05.2023
2.	இணையவழி விண்ணப்பத்தை திருத்தம் செய்வதற்கான காலம்	02.06.2023 - 12.01 மணி முதல் 04.06.2023 - 11.59 மணி வரை
3.	சான்றிதழ்களை பதிவேற்றம் செய்ய / மாற்ற / மீள்பதிவேற்றம் செய்ய கடைசி நாள்	10.07.2023
4.	தேர்வு முடிவு வெளியீடு	அக்டோபர் 2023
5.	சான்றிதழ் சரிபார்ப்பு /நேர்முகத் தேர்வு	நவம்பர் 2023
6.	கலந்தாய்வு	நவம்பர் 2023

செயலாளர்