



**தொழில்நுட்பவியல் நிறுவகம் மொற்றுவைப் பல்கலைக்கழகம்  
தேசிய தொழில்நுட்பவியல் டிப்ளோமா கற்கை நெறிக்கான அனுமதி, 2023/2024**

தொழில்நுட்பவியல் நிறுவகம் மொற்றுவைப் பல்கலைக்கழகத்தினால் நடாத்தப்படும் மூன்று (03) வருடகால முழுநேர தேசிய தொழில்நுட்பவியல் டிப்ளோமா கற்கை நெறிக்கு தெரிவு செய்வதற்காக தகுதிவாய்ந்த விண்ணப்பதாரர்களிடமிருந்து விண்ணப்பங்கள் கோரப்படுகின்றன. இக் கற்கை நெறியானது, தியகம், ஹோமாகமவில் அமைந்துள்ள தொழில்நுட்பவியல் நிறுவகம் மொற்றுவைப் பல்கலைக்கழக வளாகத்தில் நடாத்தப்படும்.

## 1. பொதுவானவை

தேசிய தொழில்நுட்பவியல் டிப்ளோமா கற்கை நெறியானது இரண்டு வருட முழுநேர கற்றலையும், ஒரு வருட தொழிற் பயிற்சியையும் உள்ளடக்கியது. இதன் கற்கைமொழி ஆங்கிலம் ஆகும். கற்கை நெறிகள் பின்வரும் கற்கைத் துறைகளில் வழங்கப்படுகின்றது.

### அ) கடல்சார் கற்கைநெறிகள் (வகை I)

- (i) கடல்சார் பொறியியல் தொழில்நுட்பம்
- (ii) கப்பற்துறை கல்வியும் தொழில்நுட்பமும்

### ஆ) ஏனைய கற்கைநெறிகள் (வகை II)

- (i) இரசாயன பொறியியல் தொழில்நுட்பம்
- (ii) குடிசார் பொறியியல் தொழில்நுட்பம்
- (iii) மின்சார பொறியியல் தொழில்நுட்பம்
- (iv) இலத்திரனியல் மற்றும் தொலைத்தொடர்பு பொறியியல் தொழில்நுட்பம்
- (v) தகவல் தொழில்நுட்பம்
- (vi) இயந்திரவியல் பொறியியல் தொழில்நுட்பம்
- (vii) பல்பகுதிய தொழில்நுட்பம்
- (viii) புடவை மற்றும் ஆடைத் தொழில்நுட்பம்

## 2. தகைமைகள்

### 2.1 வயது மற்றும் தகைமைகள்:

அ) விண்ணப்பதாரிகள் 31.12.2022 திகதியன்று 24 வயதிற்குக் குறைந்தவர்களாக இருத்தல் வேண்டும்.

ஆ) 31.12.2022இல் 20 வயதிற்குக் குறைந்த விண்ணப்பதாரர்களுக்குக் கப்பற்றுறை கல்வியும் தொழில்நுட்பமும், கடல்சார் பொறியியல் தொழில்நுட்பம் ஆகிய பாட நெறிகளுக்கான அனுமதிக்கு முன்னுரிமை வழங்கப்படும். கடல்சார் கற்கைநெறிகளுக்கு விண்ணப்பித்த விண்ணப்பதாரிகள் மருத்துவ பரிசோதனை மற்றும் நேர்முகப் பரிட்சை என்பவற்றுக்கு விசேடமாக தோற்றுதல் வேண்டும்.

இ) பல்கலைக்கழக மாணியங்கள் ஆணைக்குமுள்ள கீழ்வரும் ஏதாவது பல்கலைக்கழகத்திலோ (இலங்கை திறந்த பல்கலைக்கழகம் தவிர்ந்த) அல்லது உயர்கல்வி அமைச்சின் கீழ்வரும் உயர்கல்வி நிறுவனத்திலோ முழுநேர கற்கை நெறிக்கு பதிவு செய்து கொண்டுள்ள மாணவர்கள் விண்ணப்பிக்க தகுதியற்றவர்கள் ஆவர்.

### 2.2 கல்வித்தகைமைள்:

அ) விண்ணப்பதாரிகள் க.பொ.த. (உ/த) பரிட்சையில், கீழ் குறிப்பிட்டுள்ள பாடங்களில் மூன்றில் (03) சித்தி பெற்றிருத்தல் வேண்டும்.

- (i) பெளதிகவியல்
- (ii) இரசாயனவியல்
- (iii) இணைந்த கணிதம்
- (iv) உயர் கணிதம்

அத்துடன், இலங்கை பரிட்சைகள் ஆணையாளரினால் 2020 அல்லது 2021 அல்லது 2022 ஆம் ஆண்டுகளில் நடாத்தப்பட்ட க.பொ.த. (உ/த) பரிட்சைகளில் ஒன்றில் ஒரே அமர்வில் சித்தியடைந்திருத்தல் வேண்டும்.

ஆ) “கடல்சார் பொறியியல் தொழில்நுட்பம்” மற்றும் “கப்பற்துறை கல்வியும் தொழில்நுட்பமும்” (வகை I) கற்கைநெறிகளுக்கு விண்ணப்பிற்கும் விண்ணப்பதாரிகள் க.பொ.த. (ச/த) பரிட்சையில் ஆங்கிலமொழி பாடத்தில் திறமைச் சித்தி (C pass) பெற்றிருக்க வேண்டும்.

### 3. தெரிவு முறைமை

#### 3.1 கற்கைநெறிக்கான அனுமதி:

அனுமதிக்கான தெரிவானது க.பொ.த. (உ/த) பார்ட்சை பெறுபேற்றின் அடிப்படையிலும், தொழில்நுட்பவியல் நிறுவகம் மொறுட்டுவைப் பல்கலைக்கழகத்தினால் நடாத்தவிருக்கும் தகுதிகான் பார்ட்சை முடிவுகளிலும் தங்கியிருக்கும்.

தகுதிகான் பார்ட்சையில் சித்தி எய்தியவர்களில், க.பொ.த. (உ/த) பார்ட்சையில் அதிகாடிய பெறுபேற்றையுடையவர்கள், திறமை வரிசையில் தெரிவு செய்யப்படுவர் அதாவது இசற்மதிப்பீட்டு முறை (Z-Score) அடிப்படையாகக் கொள்ளப்படும். தெரிவு செய்யப்படுவர்களில், 40%தினர் திறமை அடிப்படையிலும், 60%தினர் மாவட்ட ஒதுக்கீடு முறை அடிப்படையிலும் தெரிவு செய்யப்படுவர்.

#### 3.2 கற்கைத்துறை:

கற்கைத் துறைகளுக்கு மாணவர்களைத் தெரிவு செய்கையில் தகுதிகான் பார்ட்சைப் பெறுபேறு, விண்ணப்பதாரியின் கற்கைத்துறை தெரிவு வரிசை என்பன இணைந்து கருத்திற் கொள்ளப்படும்.

### 4. விண்ணப்பிக்கும் முறை

#### 4.1 விண்ணப்பப்படிவம்:

(i) முதலில், விண்ணப்பதாரர்கள் கீழே தரப்பட்ட இணையத்தள முகவரியில் பதிவேற்றப்பட்டுள்ள ஒன்லைன் (online) விண்ணப்பப்படிவத்தின் மூலமாக தங்கள் விண்ணப்பங்களை சமர்ப்பிக்க வேண்டும்.

<http://www.itum.mrt.ac.lk>

(ii) பின்னர், ஒன்லைன் (online) மூலமாக சமர்ப்பிக்கப்பட்ட விண்ணப்பப்படிவத்தின் சுயமாக பதிப்பிடக்கூடிய பிரதியை விண்ணப்பதாரர்கள் பதிவிறக்கம் செய்யப்படல் வேண்டும் (download the auto generated printable copy of the online application).

(iii) பதிவிறக்கம் செய்யப்பட்ட ஒன்லைன் (online) விண்ணப்பப்படிவமானது பதிப்பிடப்பட்டு (hard copy), விண்ணப்பப்படிவத்தில் குறிப்பிட்டவாறு உள்ளடக்கப்பட்டவை உறுதிப்படுத்தப்பட்டு அனுப்பப்படல் வேண்டும் (விண்ணப்பப்படிவத்தின் 3ம் மற்றும் 5ம் கட்டங்களை பார்க்க).

(iv) முறையாக பூர்த்தி செய்யப்பட்ட விண்ணப்பப்படிவத்தின் பதிப்பிடப்பட்ட நகலானது (hard copy), கடித உறையின் இடுபக்க மேல் மூலையில் “NDT Admission 2023/2024” என ஆங்கிலத்தில் குறிக்கப்பட்டு, உதவி பதிவாளர், கல்விசார் மற்றும் மாணவர் விவகாரப் பிரிவு, தொழில்நுட்பவியல் நிறுவகம் மொறுட்டுவைப் பல்கலைக்கழகம், தியகம, ஹோமாகம என்ற முகவரிக்கு பதிவுத்தபாலில் அனுப்பப்படுதல் வேண்டும்.

(v) ஒன்லைன் (online) விண்ணப்பப்படிவமானது விண்ணப்ப முடிவு திகதிக்கு முன்னராக சமர்ப்பிக்கப்படல் வேண்டும். அத்துடன், விண்ணப்பப்படிவத்தின் பதிப்பிடப்பட்ட நகலானது (hard copy) விண்ணப்ப முடிவு திகதி அன்று அல்லது அதற்கு முன்னராக உதவி பதிவாளர், கல்விசார் மற்றும் மாணவர் விவகாரப் பிரிவு, தொழில்நுட்பவியல் நிறுவகம் மொறுட்டுவைப் பல்கலைக்கழகம் எனும் முகவரிக்கு கிடைக்குமாறு அனுப்புதல் வேண்டும்.

(vi) தமது விண்ணப்பப் படிவத்துடன் (hard copy), ஒரு சுய முகவரியிடப்பட்ட ரூ. 110/= பெறுமதியுடைய முத்திரை ஏட்டப்பட்ட (9"x4") கடித உறையையும் இணைத்து அனுப்பப்படுதல் வேண்டும்.

#### முக்கிய குறிப்பு:

ஒவ்வொரு விண்ணப்பதாரரும் ஒன்லைன் (online) விண்ணப்பம் மற்றும் விண்ணப்பத்தின் பதிப்பிடப்பட்ட நகல் ஆகிய இரண்டையும் விண்ணப்ப முடிவு திகதிற்குள் சமர்ப்பிக்க வேண்டும் என்பதை கருத்திற் கொள்க. ஒன்லைன் (online) விண்ணப்பம் மற்றும் விண்ணப்பத்தின் பதிப்பிடப்பட்ட நகல் இரண்டையும் சமர்ப்பிக்கத் தவறிய விண்ணப்பதாரர்கள் அடுத்த கட்ட பரிசீலனைக்கு கருத்திற் கொள்ளப்படமாட்டார்கள் மற்றும் முழுமையாக பூர்த்தி செய்யப்படாத விண்ணப்பப்படிவங்கள் எவ்வித அறிவித்தலும் இன்றி நிராகரிக்கப்படும்.

#### 4.2 கற்கைநெறிக்கான முன்னுரிமை:

- இரண்டு வகையான கற்கைநெறிகள் உள்ளன.
- விண்ணப்பதாரிகள் கடல்சார் கற்கைநெறிகள் (வகை I) அல்லது ஏனைய கற்கைநெறிகள் (வகை II) அல்லது இரண்டு கற்கைநெறிகளுக்கும் விண்ணப்பிக்கலாம். இரண்டு கற்கைநெறிகளுக்கும் விண்ணப்பிக்குமிடத்து உங்களது விருப்பு தெரிவு வரிசையை தெரியப்படுத்தல் வேண்டும்.

(iii) கற்கைநெறிகள் வகை (I)கான முன்னுரிமை வரிசையை குறிப்பிடும் போது, முதலாவது விருப்பு 1 எனவும் இரண்டாவது விருப்பு 2 எனவும் குறிப்பிடுக. கடல்சார் கற்கைநெறிகளுக்கு விண்ணப்பிக்கும் மாணவர்கள் மாத்திரம் இதனை நிரப்புதல் வேண்டும்.

(iv) கற்கைநெறிகள் வகை (II)கான முன்னுரிமை வரிசையை குறிப்பிடும் போது, முதலாவது விருப்பு 1, இரண்டாவது விருப்பு 2 என்றுவாறு உங்களது விருப்ப தெரிவு வரிசையை 1,2,3,4,5,6,7,8 என வரிசைப்படுத்துதல் வேண்டும்.

## 5.

### (i) விண்ணப்பக் கட்டணம்:

ஏதாவது ஒரு கற்கைநெறிக்கு (வகை I அல்லது வகை II) விண்ணப்பிக்க விரும்பினால் ரூ. 1000/- (ஆயிரம் ரூபாய்)உம் இரண்டு கற்கைநெறிகளுக்கும் (வகை I மற்றும் வகை II) சேர்த்து விண்ணப்பிக்க விரும்பினால் ரூ. 1200/- (ஆயிரத்து இருநாறு ரூபாய்)உம் விண்ணப்ப கட்டணமாக செலுத்தப்பட வேண்டும். இதனை ஏதாவதொரு இலங்கை வங்கிக்கிளையில் மட்டும் தொழில்நுட்பவியல் நிறுவகம் மொழட்டுவைப் பல்கலைக்கழகம், இலங்கை வங்கி, ஹோமாகம கிளையில் உள்ள கணக்கு இல.83062337க்கு வைப்பிலிட்டு பெறப்பட்ட பற்றுச்சீட்டை ஒவ்வொரு விண்ணப்பப்படிவத்துடனும் இணைத்து அனுப்பி வைக்கப்படல் வேண்டும். விண்ணப்பக் கட்டணம் திருப்பிச் செலுத்தப்படமாட்டாது.

(ii) ஒன்லைன் (online) விண்ணப்பத்துடன் ஸ்கேன் (scan) செய்யப்பட்ட பற்றுச்சீட்டை சமர்ப்பிக்கப்படல் வேண்டும். மற்றும் பற்றுச்சீட்டின் மூலப் பிரதியை விண்ணப்பப் படிவத்தின் பதிப்பிடப்பட்ட நகலுடன் இணைத்து அனுப்பி வைக்கப்படல் வேண்டும்.

### (iii) விண்ணப்ப முடிவு திகதி:

விண்ணப்பப்படிவங்கள் ஏற்றுக்கொள்ளப்படும் இறுதித் திகதி 20.11.2023.

## 6. தகுதிகாண் பரிசை மற்றும் ஆங்கில மொழித் தேர்ச்சி பரிசை

ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும், அம்மாவட்டத்திற்குரிய க.பொ.த. (உ/த) பரிசைப் பெறுபேற்றுக்கமைய நிரல்படுத்தப்பட்டு அதிகூடிய பெறுபேற்றையுடைய விண்ணப்பதாரிகளோ தகுதிகாண் பரிசை மற்றும் ஆங்கில மொழித் தேர்ச்சி பரிசைக்கு அமைக்கப்படுவர். இப்பரிசை தொழில்நுட்பவியல் நிறுவகம் மொழட்டுவைப் பல்கலைக்கழகத்தினால் நடாத்தப்படும்.

ஆங்கில மொழி தேர்ச்சி பரிசைக்கு தேவையான உசாத்துணை நூல்களை ITUM இணையத்தள முகவரியில் (<http://www.itum.mrt.ac.lk>) பெற்றுக் கொள்ளலாம்.

## 7. பதிவு செய்தல்

இக் கற்கை நெறிக்கு தேர்வு செய்யப்படும் விண்ணப்பதாரிகள், பின்வரும் சான்றிதழ்களின் மூலப்பிரதிகளை பதிவு செய்யும் நாளில் சமர்ப்பித்தல் வேண்டும்.

- க.பொ.த. (உ/த) சான்றிதழ்
- க.பொ.த. (உ/த) இசுற்-மதிப்பீடு (Z-Score) சான்றிதழ்
- பாடசாலை விலகற் சான்றிதழ்
- பிறப்புச் சான்றிதழ்
- சான்றிதழ்கள் அல்லது வேறு ஆவணங்களில் பெயர்மாற்றம் ஏதும் இருப்பின் அது தொடர்பான அத்தாட்சி பத்திரிம்

## 8. முக்கிய குறிப்புகள்

- (i) தேசிய தொழில்நுட்பவியல் டிப்ளோமா கற்கை நெறியிற்கு பதிவு செய்த பரிசைர்த்தி ஒருவர், அக் கற்கை நெறிக் காலப்பகுதியில், இவ் நிறுவகத்திலோ அல்லது இலங்கையின் வேறு எந்தப் பல்கலைக்கழகத்திலோ (இலங்கை திறந்த பல்கலைக்கழகம் தவிரந்த) அல்லது உயர்கல்வி அமைச்சின் கீழ் பதிவுசெய்யப்பட்ட வேறு எந்தவொரு உயர்கல்வி நிறுவனத்திலோ ஏதாவதொரு கற்கை நெறியை பயில்வதற்கும் அனுமதி பெறுவதற்கும் தகுதியற்றவராவர்.
- (ii) ஏற்கனவே இவ் நிறுவகத்திலோ அல்லது வேறு ஏதாவது பல்கலைக்கழகத்திலோ (இலங்கை திறந்த பல்கலைக்கழகம் தவிரந்த) அல்லது உயர்கல்வி அமைச்சின் கீழ்வரும் உயர்கல்வி நிறுவனத்திலோ பதிவு செய்து கொண்டுள்ள மாணவர்கள் விண்ணப்பிக்க தகுதியற்றவர்களாவர்.
- (iii) விண்ணப்பப்படிவத்தில் உள்ள அனைத்து தகவல்களும் உண்மையானதாகவும் சரியானதாகவும் இருக்க வேண்டும். விண்ணப்பப்படிவத்தில் உள்ள தகவல்கள் உண்மைக்கு முரணானது அல்லது தவறானது என அறியப்பட்டால், அவ் விண்ணப்பதாரர் இக் கற்கை நெறிக்கான கற்றல் நடவடிக்கைகளில் இருந்து இடை நிறுத்தப்படுவார்.

பணிப்பாளர்

தொழில்நுட்பவியல் நிறுவகம் மொழட்டுவைப் பல்கலைக்கழகம்