



2A I கொட்டு : (I) தேவை - தீர்மானம் விடுதலைக் கூடிய சமாப்தி தனிரசனை அதி விசேஷமானது - 2015.05.07

பகுதி I : தொகுதி (I) - இலங்கைச் சனநாயக சோசலிசக் குடியரசு வர்த்தமானப் பகுதிரிகை - அதி விசேஷமானது - 2015.05.07

- (ii) பல்கலைக்கழகம் மாணியங்கள் ஆணைக்குமுனினால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட விழுமியங்களுக்கிணங்க குறித்துரைக்கப்பட்ட கற்றைக்காலப் பகுதிக்கான கற்றைக் குறித்துரைக்கப்பட்டங்கள் ;
- (iii) இயைபான பட்ட நிகழ்ச்சி திட்டங்களிற்கு தேவைப்படுத்தப்பட்ட மாணவர்களின் பாடப் புத்தகங்கள், கையேடுகள், விதிந்துரைக்கப்பட்ட வாசிப்புப் புத்தகங்கள் மற்றும் வேறேதேனும் போதுமான கற்றை உபகரணங்கள் என்பனவற்றின் கிடைப்பனவு பற்றிய எண்பிப்பு;
- (iv) இயைபான பட்ட நிகழ்ச்சி திட்டங்களுக்கு தேவைப்படுத்தப்பட்ட ஆராய்ச்சி நடவடிக்கைகளை நிறைவேற்றுவதற்கு மாணவர்களை இயலச் செய்வதற்கான தேவையான எல்லா புத்தகங்கள் மற்றும் உபகரணங்களுடனான நவீன மயப்படுத்தப்பட்ட நூலகம் பற்றிய எண்பிப்பு;
- (v) இயைபான ஆராய்ச்சிகளில் பணியாட்தொகுதியினரை ஈடுபடுத்துவதற்கான தேவைப்பாட்டைக் குறித்துரைத்தல் மற்றும் இலங்கையிலுள்ள சஞ்சிகைகளில் அத்தகைய ஆராய்ச்சிகளை வெளியிடுதல்.

3. நிறுவகமானது, பட்டம் அளிக்கும் அந்தஸ்து வழங்கப்பட்ட தேவையிலிருந்து முன்று ஆண்டுகள் (03) முடிவுறு முன்னர் சிவில் பொறியியல் பட்ட நிகழ்ச்சித்திட்டத்தில் பொறியியலில் (கெளரவ) விஞ்ஞானமானி பட்டத்துக்கு தேவைப்படுத்தப்படும் பின்வரும் ஆய்வுகூடங்களைத் தாபித்தல் வேண்டும் :-

- (i) மூலப்பொருள் மற்றும் இயக்கெந்திரவியல் ஆய்வுகூடம் ;  
(ii) நில அளவையியல் ஆய்வுகூடம் ;  
(iii) கட்டமைப்பு பரிசோதனை ஆய்வுகூடம்;  
(iv) நிலத்தொழில்நுட்ப ஆய்வுகூடம்;  
(v) நீரியல் ஆய்வுகூடம்.

4. ஆய்வுகூடங்களின் தாபனம் (SAITM) ஆனது மாணவர் சேர்ப்பின் முதற்தொகுதியின் இரண்டாம் கல்வியாண்டு முடிவுறு முன்னர் பின்வரும் ஆய்வு கூட வசதிகளை அதிகரித்தல் வேண்டும் என்பதுடன் குறித்துரைக்கப்பட்ட அதிகாரியின் அங்கீகாரத்தைப் பெற்றுக் கொள்ளுதலும் வேண்டும் :-

- (i) எந்திரியறிவியல் மற்றும் செயற்கையான நுண்ணறிவு கூடம் ;  
(ii) தொழிலியல்சார் தன்னியக்கம் மற்றும் செய்முறைக் கட்டுப்பாடு ஆய்வுகூடம் ;  
(iii) மின்னியல், கருவிவழிச் செயலாக்கம் மற்றும் சக்தி முறைமை ஆய்வுகூடம்;  
(iv) பொறியியல் வேலைத்திட்டம்.

5. தரவுறுதிப்பாடு இயங்கமைப்பு அமுலாக்கத்தின் எண்பிப்பை அரையாண்டு அடிப்படையில் சமர்ப்பிக்கப்படுதல் வேண்டும் என்பதுடன் பூரண அமுலாக்கல் எண்பிப்பானது முதற்தொகுதி ஆட்சேர்ப்பின் ஓராண்டினால் சமர்ப்பிக்கப்படுதல் வேண்டும்.

## அட்டவணை II

நிரல I பட்ட நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள்	நிரல II பட்டத்தீர்க்கான சுருக்கீடுகள்
மெக்காரோனிக்ஸ் பொறியியல்சார் பொறியியல் பட்டத்தில் விஞ்ஞானமானிப் பட்டம்	பின்ஸ்சி (கெளரவ) (சிவில் பொறியியல் பட்டம்)
சிவில் பொறியியல்சார் பொறியியல் (கெளரவ) விஞ்ஞானமானிப் பட்டம்	பின்ஸ்சி பட்டம் (பொறியியல்) (மெக்காரோனிக்ஸ் பொறியியல்)

இக்கட்டளையில் “குறித்துரைக்கப்பட்ட அதிகாரி” என்பது உயர்கல்வி என்னும் விடயம் குறித்தனிக்கப்பட்டுள்ள அமைச்சருக்கான செயலாளர் எனப் பொருள்படும்.

சரத் அமுனுகம,  
உயர் கல்வி மற்றும் ஆராய்ச்சி அமைச்சர்.

கொழும்பு,  
2015, மே 6.