

கல்வி மற்றும்
ஆய்வு செய்திகள்



ஆய்வுகள் மற்றும் அபிவிருத்தித் துறை
தேசிய கல்வி நிறுவனம் - மகரகம்

2019 ஜனவரி - ஜூன்
தொகுதி இரண்டு, மடல் ஒன்று

செய்கிமடல் NEWSLETTER

பயன்தரு உரையாடலுக்கான
அழைப்பு

தேசிய கல்வி நிறுவகத்தினால்
புதிதாக ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ள
Channel NIE எனும்
வலைதள ஒளியலைவரிசை



விஞ்ஞானக்கல்வி
பற்றிய கருத்தரங்கின்
ஆய்வு முடிவுகள்

Channel NIE
NATIONAL INSTITUTE OF EDUCATION

தேசிய கல்வி நிறுவகத்தின் இலத்திரனியல்
ஊடகத்துறை ஏனையத் துறைகளோடு
ஒன்றிணைந்து, டிஜிட்டல் தொழிநுட்பத்தைப்
பயன்படுத்தி கலைத்திட்டத்துடன் தொடர்புடைய
விசேடத் தலைப்புகளின் கீழ் கல்வி தொடர்பான
காணொளி நிகழ்ச்சிகளை (Educational Videos)
தயாரிக்கும் பணியில் ஈடுபட்டது.

10 வது பக்கத்திற்கு



கல்வி அமைச்சின் விஞ்ஞானப் பிரிவு மற்றும் தேசிய கல்வி
நிறுவகத்தின் விஞ்ஞானத் துறை ஆகியன இலங்கை
விஞ்ஞான அபிவிருத்தி சங்கத்துடன் இணைந்து கல்வி
அமைச்சின் செயலாளர் திரு. எம். என் ரணசிங்ஹ அலர்களின்
தலைமையில், 2019 ஆகஸ்ட் 01 ஆம் திகதி "இலங்கையின்
பாடசாலைக் கல்வி முறையில் விஞ்ஞானக் கல்வியின்
எதிர்காலம் எவ்வாறானதாக அமைய வேண்டும்?" என்று
தொடர்புடைய கருத்தரங்கு ஒன்றினை கல்வி அமைச்சில்
ஏற்பாடு செய்திருந்தது. இதன்போது கல்வி அமைச்சு, விஞ்ஞானம்
மற்றும் தொழிநுட்ப அமைச்சு, தேசிய கல்வி நிறுவகம்,
இலங்கை விஞ்ஞான அபிவிருத்தி சங்கம், தேசிய கல்வியியற்
கல்லூரிகள், மாகாணக் கல்வித் திணைக்களங்கள் மற்றும்
வலயக்கல்விச் காரியாலயங்கள் ஆகியவற்றை பிரதிநிதித்துவப்
படுத்தும் வகையில் விஞ்ஞானக் கல்விபுடன் தொடர்புடைய
அதிகாரிகள் பலர் கலந்துக் கொண்டனர்.

கருத்தரங்கின் ஆரம்பத்தில் அழைப்பு விடுக்கப்பட்ட
பேருரையாளர்களால் விஞ்ஞானக் கல்விபுடன் தொடர்புடைய
சமசொல் முக்கியத்துவம் வாய்ந்த உரைகள் நிகழ்த்தப்பட்டதோடு
அதனைத் தொடர்ந்து கல்வி அமைச்சு, தேசிய கல்வி நிறுவகம்,
கல்வி வெளியீட்டுத் திணைக்களம், இலங்கை பரீட்சைத் திணைக்களம்
மற்றும் பல்கலைக்கழகங்கள் ஆகியவற்றைப் பிரதிநிதித்துவப்
படுத்துகின்ற இலங்கையின் கல்வித்துறையுடன் தொடர்புடைய
புலமையாளர்களால் "விஞ்ஞானக் கல்விபுடன் தொடர்புடைய
விளக்கம் சார்ந்த பிரதிபலிப்பு" (A Critical Reflection on Science
Education) எனும் தலைப்பில் குழுக் கலந்துரையாடல் ஒன்று
மேற்கொள்ளப்பட்டது.

03

கணித அளவியலை உயர் மட்டத்துக்கு கொண்டு
செல்வதற்கு அத்தியாவசியமான கற்றல் எண்ணக்கருக்களின் கீழ்
க.பொ.த. சாதாரண தரப் பரீட்சையின்
கணித வினாப்பத்திரத்துக்கான ஒரு புதிய அணுகுமுறை

04

2020 ஆம் ஆண்டுக்கு அப்பால் பாடசாலைக்
கலைத் திட்டத்தில் பெண்கள் சமயப் பாடம் தயாரிக்கப்பட
வேண்டிய விதம்

05

மட்டாரிகளல்லாத பயிற்றப்படாத ஆசிரியர்களுக்கான
பயிற்சிப் பாடநெதிகள்.

07

பணிக் செயற்பாட்டு முகவரத்துவம் - Event Management

09

மட்டப்பின் கல்வி டிப்ளோமா பாடநெதி

11

கலாநிதி சி. டப்ளியூ. டப்ளியூ கன்னங்கரா அவர்களின்
30 வது நினைவுப்பேருரை

12

புதியச் செய்திகள்

இக்கருத்தாங்கின் மற்றொரு முக்கியமான அங்கமாக, வருகைத் தந்திருந்த புலனாய்வுகளிடம் இலங்கையின் விஞ்ஞானக் கல்விப்புள்ளித் தொட்புடைய எதிர்கால மறுசீரமைப்புகளின் போது கவனத்தில் கொள்ளவேண்டிய விடயங்கள் தொடர்பில் கருத்துக்கள் பெற்றுக் கொள்ளப்பட்டது. கல்வி அமைச்சு, தேசிய கல்வி நிறுவனம் மற்றும் விஞ்ஞான அபிவிருத்தி சங்கத்தின் அதிகாரிகள் கூட்டிணைந்து ஏழு கருப்பொருள்களின் கீழ் தயாரித்த விளக்கொத்திரிணடாக விளக்கின் முன்வைக்கப்பட்டது. அவ்வேழு தலைப்புகளின் கீழும் முன்வைக்கப்பட்ட கருத்துக்களின் சாராம்சம் கீழ்வருமாறு.

விஞ்ஞானப் பாடத்திணடாக நிறைவு செய்து கொள்ள வேண்டிய கற்றல் பேறுகள்.

எதிர்கால கல்வி மறுசீரமைப்புகளில், பிரதானமாக விஞ்ஞானப் பாடம் தொடர்பில், கற்றற்பேறுகள் சிலவற்றை இனங்காண வேண்டியுள்ளது. அவ்வாறான கற்றற்பேறுகள் வருமாறு

அத்தியாவசிய கற்றல் பேறுகள் மற்றும் விருப்பிற்றிய கற்றல் பேறுகள் என கற்றல் பேறுகள்வெவ்வேறாக அடையாளங்காணப்பட வேண்டும்.

அவ்வொரு பிரதான மட்டங்களுக்கும் (உதா. 1 - 5 தரங்கள், 6 - 9 தரங்கள், 10 - 11 தரங்கள் என) வெவ்வேறாக இனங்காணப்பட வேண்டும்.

தேசிய இலக்குகளை அடைந்துகொள்ளவும் நாட்டின் பொருளாதார அபிவிருத்தி இலக்குகளை அடைந்துகொள்ளவும் சியலுமான வகையில் உருவாக்கப்பட வேண்டும்.

பேண்பதகு அபிவிருத்தி இலக்குகளை நிறைவேற்றும் தோக்கிலும் 21 ஆம் நூற்றாண்டுக்குரிய இலக்குகளை எய்தக்கடியதாகவும் இருக்க வேண்டும்.

விஞ்ஞானப் பாடத்தின் உள்ளடக்கம்

விஞ்ஞான பாடத்தின் உள்ளடக்கத்தினை தெரிவு செய்யும் போது,

இனங்காணப்பட்ட கற்றற்பேறுகளின் அடைவை உறுதிபடுத்தும் வகையில் தயாரிக்கப்பட வேண்டும்.

அவ்வுள்ளடக்கமானது ஒணைய பாடங்களுடன் கிடையானதும் நிலைக்குத்தானதுமான ஒருங்கிணைப்பினை ஏற்படுத்தும் வகையில் தயாரிக்கப்பட வேண்டும்.

வேறு நாடுகளில் நடைமுறையிலுள்ள பாடசாலை விஞ்ஞானக் கலைத்திட்டங்களுக்கு இணையாக உருவாக்கப்பட வேண்டும்.

பிரதேச ரீதியான வேறுபாடுகளுக்கு இசைவறும் வகையில் சிறு சித்திருத்தங்களை மேற்கொள்வதற்கு மாகாண, வலய மற்றும் பாடசாலை உயர்மட்ட அதிகாரிகளுக்கு சந்தர்ப்பத்தினை ஏற்படுத்தும் வகையில் உருவாக்கப்பட வேண்டும்.

விஞ்ஞானத்தின் புதிய பாடத்துறைகள் தொடர்பில் மாணவன் இறணப்படுத்தப்படும் வகையில் தயாரிக்கப்பட வேண்டும்.

அதேபோல் விஞ்ஞான ரீதியான எண்ணக்கருக்கள் விருத்தியடையும் வகையில் ஆரம்ப கலைத்திட்டம் நவீனமயப் படுத்தப்பட வேண்டும்.

கற்பித்தல் முறைப்பில்

கற்றல் கற்பித்தல் செயன்முறையானது, விஞ்ஞான செயன்முறைத் திறன்கள் (Science process skills) விருத்தியடையும் வகையில், கனிதம், தொழிற்பலியல் போன்ற பாடங்களினூடாக பெறப்படும் அறிவு மற்றும் திறன்களை ஒருங்கிணைத்துக் கொண்டு விஞ்ஞான கற்றல் கற்பித்தல் செயற்பாடுகள் திட்டமிடப்பட வேண்டும். அதேபோல் விஞ்ஞான கற்றல் கற்பித்தல் செயற்பாட்டில் மாணவர்களின் மென்திறன் விருத்திக்கும், ஆளுமை விருத்திக்கும் சந்தர்ப்பம் காணப்பட வேண்டும்.

கலைத்திட்ட சாதனங்கள்

பாடத்திட்டத்திற்கு பரம்பாக விரிவான விளக்கத்துடன் கூடிய ஆசிரியர் வழிகாட்டியொன்றும் ஆசிரியர்களுக்கு வழங்கப்பட வேண்டும் எனவும், விஞ்ஞான பாடத்துக்கான செயன்முறைச் செயற்பாடுகளடங்கிய கைநூல் ஒன்றும் வழங்கப்பட வேண்டும் என்பதன் முக்கியத்துவம் வெளிப்படுத்தப்பட்டது.

மாணவர் கணிப்பீட்டு மதிப்பீட்டு செயன்முறை

விஞ்ஞானப்பாடத்தின் கற்றல் கற்பித்தல் செயன்முறையில் பாடசாலை மட்டக்கணிப்பீட்டுச் செயன்முறைத் தொடர்பில் அதிகளவு முன்னுரிமை வழங்குவதன் முக்கியத்துவமும் தேசிய மட்ட கணிப்பீட்டுக்காக செயன்முறைப் பரிசையினை பயன்படுத்துவதன் முக்கியத்துவமும் சுட்டிக்காட்டப்பட்டது.

உட்கட்டமைப்பு வசதிகள்

வளப்பற்றாக்குறைகளுடன் கூடிய விஞ்ஞான ஆய்வுகூட வசதிகளைக் கொண்ட பாடசாலைகள் இருக்கின்றன பிரதான பிரச்சிணையாகக் காணப்படுகின்றனமயால் அவற்றை இறணப்படுத்த வேண்டிய தேவை நிலவுகின்றது. தகவல் தொழிற்புடம் மற்றும் விஞ்ஞானக் கற்றல் கற்பித்தல் செயன்முறையின் ஒருங்கிணைப்பிற்காக போதியளவு வசதிகள் பாடசாலைகளுக்கு வழங்க வேண்டியுள்ளது.

ஆசிரியர் கல்வியும் அபிவிருத்தியும்

21ஆம் நூற்றாண்டுக்குரிய திறன்களுடன் கூடிய விஞ்ஞான ஆசிரியர்களை உருவாக்குவதில் தற்போதுள்ள தேசிய கல்வியியற் கல்லூரிகளிலிருந்து போதியளவு பங்களிப்பு கிடைக்கப்பெறவில்லை. விஞ்ஞானப் பாடத்தைக் கற்பிப்பதற்கான விசேடப்பயிற்சிகள் பெற்ற போதுமானளவு ஆசிரியர்கள் தற்பொழுது சேவையில் ஈடுபடுத்தப்படவில்லை. ஆசிரியர்களின் அபிவிருத்திக்கான போதியளவு வாய்ப்புகள் வழங்கப்படவில்லை. அதேபோல் கல்வியியற் கல்லூரிகளில் விஞ்ஞானப்பாட ஆசிரியப் பயிற்சி பாடநெறிகள் நவீனமயப்படுத்தப்பட வேண்டும்.

கல்விக்கொள்கைகளும் நடைமுறையும்

விஞ்ஞானப் பாடநெறியினை பிரயோக ரீதியானதாக நடைமுறைப்படுத்துவதற்கு தற்போது நிலவும் கல்விக்கொள்கைகளை இறணப்படுத்துதல் இன்றியமையாததாகும். பாடசாலையினை அடிப்படையாகக் கொண்டு இடம்பெருக்கிற கணிப்பீட்டுச் செயன்முறையினை வலுப்படுத்தும் வகையில் கொள்கைகள் மறுசீரமைக்கப்பட வேண்டும். விஞ்ஞானப் பாடநெறியினை மேலும் பிரயோக ரீதியானதாக நடைமுறைப்படுத்துவதற்கு தேவையான பொருட்கள் மற்றும் உபகரணங்களை பாடசாலை மட்டத்திலேயே கொள்வனவு செய்துகொள்ளக்கூடிய வசதிகளைக் கொண்டதாக கற்றற்புலங்கள் திருத்தி அமைக்கப்பட வேண்டும். விஞ்ஞானப்பாட ஆசிரியர்களின் பரம்பலில் காணப்படும் முறையாடமுனை இழிவளவாக்குவதற்கான கொள்கைத் துர்மணங்களை மேற்கொள்ள வேண்டும். பெறுபேறுகளை உயர்த்துவதை முதன்மையப்படுத்திய மேற்பார்வையினை விடவும் மாணவர்களின் தேர்ச்சி மட்டத்தை மேம்படுத்துவதை இலக்காகக்கொண்ட மேற்பார்வையின் முக்கியத்துவம் வெளிப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

இக்கருத்தாங்கு, விஞ்ஞானக்கல்வியின் எதிர்காலத்தை தெளிவானதாக மாற்றியமைத்துக் கொள்வதற்கு தேவையான ஆய்வுகள் சார்ந்த அடிப்படையினை உருவாக்கிக்கொள்வதற்கு உதவியாக அமைந்தது.

கணித அடைவினை உயர் மட்டத்துக்கு
கொண்டு செல்வதற்கு
தேவையான கற்றல் எண்ணக்கருக்கள்
க.பொ.த. சாதாரண தரப் பரீட்சையில்
கணித வினாப்பத்திரத்துக்கான ஒரு புதிய அணுகுமுறை



கணிதம் சகலத்துறைகளிலும் வியாபித்துள்ள ஒரு ஊடகமாகும். அது எம் அனைவரினதும் வாழ்வின் ஒரு அங்கமாகும். அல்லாஹே அது ஒரு தொப் ஒழுங்கு செல்வாக்குடைய, ஆக்கபூர்வ தன்மையை முன்னெடுக்கின்ற, தர்க்க ரீதியான சிந்தனைக்கு துணைபுரியும் உளக்கோளத்தின் விருத்தி மீது தங்கியிருக்கின்ற, உயர் உள ஆற்றல்களின் விருத்திக்கு துணிந்துதலாயுள்ள ஒரு பாடமாகும். நாளாந்த நடவடிக்கைகளின்போது நாம் அறிந்தோ அல்லது அறியாமலோ நித்தமும் கணிதத்தைப் பயன்படுத்தி வருகின்றோம்.

பரீட்சையின்போது மட்டுமல்ல நாளாந்த வாழ்வில் வெற்றிகளை அண்மித்தடவும் கணிதம் அத்தியாவசியமாகின்றது. கணிதத்தினால் உணர்வுகளை வெளிப்படுத்த முடியாது. இருப்பினும் கணிதமானது கருத்துக்களை வெளியிடக்கூடிய ஒரு மொழியாகும். கணிதத்திலுள்ள பிரபல்யமான குணம்சம் அதிலுள்ள கருத்து நிலைத் தன்மையாகும்.

கணிதம் கற்பிக்கும்போது ஆசிரியர்கள் கணிதத்தின் இந்த இயல்பினைப் பற்றி ஆழமான விளக்கத்தைப் பெற்றிருக்க வேண்டியதோடு, அதற்குப் பொருத்தக்கூடியதாக கற்பித்தல் முறைகளையும் பயன்படுத்த வேண்டும். அத்தகைய கற்பித்தல் முறைகள், மாணவர்களது முதிர்ச்சி மற்றும் அடைவு மட்டங்களுக்கேற்ப, கருத்து நிலையான எண்ணக்கருக்களை ஒன்று திரட்டிய எண்ணக்கருக்களாக பரிமாற்றம் செய்து மாணவர்களிடையே பிரபல்யமான உடனடியல் கோலங்களைக் கட்டியெழுப்புவதில் வெற்றி பெற முடியும்.

க.பொ.த. (சாதாரண தர) மட்டத்தின்போது மாணவர்கள் பயில் வேண்டிய கருப்பாடங்களிடையே கணித பாடம் முதன்மைப் பெறுகிறது. எனவே சாதாரண தரப் பரீட்சையில் கணித பாட வினாத்தாளுக்குத் தோற்றுக்கின்ற மாணவர்கள் முகங்கொடுக்கின்ற பிரச்சினைகளை இணங்கண்டு, மாணவர்களின் கணித அடைவு மட்டத்தை உயர்த்துவதற்காக கணித பாட உள்எடைக்கத்தை எவ்வாறு அபிவிருத்தி செய்ய வேண்டுமென்பது பற்றிய பரிந்துரையை முன்வைப்பதற்கு 2014 ஆம் ஆண்டிலே கல்வி அமைச்சினால் விசேட ஆலோசனைக் குழுவொன்று நியமிக்கப்பட்டது. சகல மாணவருக்கும் பொருத்தம் விதத்தில் இணங்கண்டு கொள்ளப்பட்ட அத்தியாவசிய கற்றல் எண்ணக்கருக்களின் துணையோடு மாணவர்களது கணித அடைவினை உயர்த்துவதில் அங்வுறிக்கையில் (க.பொ.த. சாதாரண தரப் பரீட்சை, மாணவர்களின் கணித செயல் அடைவினை உயர்த்துவதற்கான உரிய பரிந்துரைகளை முன்வைப்பதற்காக விசேட ஆலோசனைக் குழுவினால் கல்வி அமைச்சுக்கு முன்வைக்கப்பட்ட அறிக்கை) விசேட கவனம் செலுத்தப்பட்டிருந்தது. நியமிக்கப்பட்ட ஆலோசனைக் குழுவினால் கணித செயல் அடைவினை உயர்த்துவதற்காக பின்வரும் பரிந்துரைகள் முன்வைக்கப்பட்டிருந்தன.

01

இரண்டாம் நிலைக் கல்விக்காக முன்வைக்கப்பட்ட கணித பாடத்தின் பாட உள்எடைக்கமாகிறது.

- கல்விசார் அல்லது ஆய்வுசார் கணிதத்துக்கு எவ்வளவாக இல்லாதிருத்தல்.
- அறிவுரீக்க பிரசாரமாக வாழ்வதற்குத் தேவையான வாழ்க்கைத் திறன்களின் அபிவிருத்தியின் பொருட்டு துணைபுரிவதாக இருத்தல்.
- ஏனைய பாடங்களைக் கற்பதற்கு துணைபுரியும் ஒரு பாடமாக விளங்குதல்.
- மிகவும் பயன்தரும் கற்றலுக்கு ஏதுவாகும் விதத்தில் முன்னுரிமை ஒழங்கு வரிசைக்கிணங்க கணித எண்ணக்கருக்களை அறிமுகம் செய்தல்.

02

கணித அறிவினைக் கொண்ட பிரசாரமாக கருதவும், அனைவராலும் ஒரே கணிதத்தைக் கற்பதற்குள்ள நிலைமைக்கு ஏற்ற பொருத்தமான மாற்றுவினைத் திசையொரு கணிதப் பாடத்துக்கு தொடர்புடையதாகவும் 10 மற்றும் 11 ஆம் தரங்களில் மாணவர்கள் கற்க வேண்டிய அத்தியாவசிய கற்றல் எண்ணக்கருக்களை (Essential learning concepts) அறிமுகப் படுத்துதல் வேண்டும். அவை அவர்களுக்கு கணிதத்தின் சமூகப் பயன்பாட்டை விவரம் திபாக கணிப்பீடு செய்திடத் துணையாக அமைகின்றது.



03

அத்தியாவசிய கற்றல் எண்ணக்கருக்களுக்கெதிரிய பிரச்சினைகளைத் திபதன் முறையான மற்றும் எண்ணக்கரு சார்ந்த அறிவை முளிமதீரியாகக் கொள்வதற்கு முடியுமாறும் விதத்தில் மாணவர்கள் அடைந்து கொள்ளக்கூடிய ஆகக்குறைந்த அடிப்படையான அடைவு மட்டம் (Basic Achievement Level - BAL) தொடர்பாக உடன்பாட்டுக்கு முன்வர வேண்டும். இங்கு அத்தியாவசிய கற்றல் எண்ணக்கருக்கள் அடிப்படையின் பாட உள்எடைக்கம் திரிமளிக்கப்படுவதோடு ஆகக்குறைந்த அடைவு மட்டமொன்றின் ஸ்ரீபாக பிள்ளைகளை மதிப்பீட்டுக் குள்ளாக்கப்படல் வேண்டும்.

04

மேற்கூறப்பட்ட பரிந்துரைகளுக்கு இணங்க, க.பொ.த. (சாதாரண தரம்) பரீட்சையில் கணித பாட வினாப்பத்திரத்தின் ஒன்றுதிரட்டலானது மீள்கட்டமைப்பு செய்யப்படல் வேண்டும்.

- கணிதம் பகுதி - I வினாப்பத்திரம் இரண்டு மணித்தியால கால வரையறைக்குட்படும் விதத்தில் அத்தியாவசிய கற்றல் எண்ணக்கருக்களை அளவிடுவதாக கருக்கமான விடைகளுடன் கட்டமைக்கப்பட்ட வினாப்பத்திரமொன்றாக அபிவிருத்தி செய்யப்படல் வேண்டும். இறுதி பெறுபெற்றின் 50% பங்களிப்பொன்றை அது காட்டல் வேண்டும்.
- உயர் சித்தியொன்றை எதிர்பார்க்கின்ற மற்றும் உயர் கல்விப்பெறுவதற்கான கல்விசார் திறன்களை அதிகமாகக் கொண்ட மாணவர்களை நிலைக்கு வைத்து 11 ஆவது வினாப்பத்திரத்தை விருத்தி செய்தல் வேண்டும்.
- 3 மணித்தியால கால எல்லைக் குட்டிடதாக கட்டமைக்கப்பட்ட கட்டுரை வினாக்களை உள்எடைக்கிய இவ்வினாப்பத்திரமும் இறுதிப் பெறுபெற்றின் 50% பங்களிப்பினைக் காட்ட வேண்டும்.



2020 ஆம் ஆண்டுக்கு அப்பால் பாடசாலைக் கலைத் திட்டத்தில் பெளத்த சமயப் பாடம் தயாரிக்கப்பட வேண்டிய விதம்

பண்பாடுகள் நிறைந்த சமூகமொன்றைக் கட்டியெழுப்புவது ஒரு சமூகப் பொறுப்பாகும். பாடசாலைக் கலைத்திட்டத்தினுள் அதற்காகப் பெற்றுக் கொள்ளக்கூடிய இடமென்பது ஒரு கலப்பான விடயம் அல்ல. சமய பாடத்தைச் சேர்த்துக் கொள்வது மட்டும் இதற்குப் போதுமானதல்ல. ஒரு பாடமாக சமயத்தைக் கற்பிப்பதற்கு பதிலாக மிகவும் பிரயோக ரீதியான அனுபவங்களை அவர்களுக்குப் பெற்றுக் கொடுத்து, வாழ்க்கை தொடர்பான விளக்கத்தை விரிவாக்குகின்ற, அம்சமாக, சமயத்தை பிள்ளைகளை அணைக்கும் டிடி செய்ய வேண்டியுள்ளது. இதற்காக தற்போது சமய பாடம் பாடசாலைக் கலைத்திட்டத்தில் செயலூகு பெற்றுள்ள விதம், அதன் அடைவு நிலைமைகள் ஆகியவற்றில் திருத்தங்கள் செய்யப்பட வேண்டிய அவசியத்தின் மீது அதிக கவனம் செலுத்த வேண்டியுள்ளது.

2020 ஆம் ஆண்டுக்குப் பின்னர் புதிதாகத் தயாரிக்கப்படுகின்ற பாடசாலைக் கலைத் திட்டத்தில் சமயம் என்ற மட்டில் 6 - 11 வரையான தரங்களில் பெளத்த தர்மப் பாடத்தைக் கற்பிப்பதற்கு பொருத்தமான முறை, பாட உள்ளடக்கம் தயாரிக்கப்பட வேண்டிய விதம் மற்றும் அதற்குரியதாக முன்வைக்கக்கூடிய ஆலோசனைகளை இனங்காணுதலைக் குறிக்கோளாகக் கொண்டு தேசிய கல்வி நிறுவகத்தினால் ஆக்கபூர்வமான பரிசீலனையொன்று மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. சமயங்கள் மற்றும் விழுமியக் கல்வித் திணைக்களத்தினால் 2018 ஆம் ஆண்டில் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்ட இக்கருவியானது இலங்கையின் ஒன்பது மாணவர்களுக்குரிய 42 வயதானவர்களில் 6 - 11 வரையான தரங்களிலுள்ள 470 மாணவர்கள், 250 ஆசிரியர்கள் மற்றும் 300 பெற்றோர்களைத் தொடர்புபடுத்திக் கொண்டு செயற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இங்கு பெளத்த தர்மப் பாடத்தின் பாடக் குறிக்கோள்கள் மற்றும் தேர்ச்சி மட்டங்களை அண்மித்திட, தற்போது வார மொன்றுக்கு ஒதுக்கப்பட்டுள்ள இரண்டு பாட வேளைகள் போதுமானதாக இல்லையென்பதும், அப்பாட வேளைகளின் எண்ணிக்கையை ஐந்து வரை அதிகரிக்க வேண்டுமென்பதும் முன்மொழியப்பட்டுள்ளது. இவ்விடயம் பற்றி, "இலங்கையின் பொதுக் கல்வி பற்றிய தேசிய கொள்கைக் கான முன்மொழிவுகள் 2016" எனும் நூலில் உள்ளடக்கப்பட உள்ள கூற்றின் துணையோடு மேலும் விளங்கிக் கொள்ளலாம், அதில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளபடி இலங்கையின் கலாசார மற்றும் ஒழுக்கவியல், அவற்றின் பயன்தரு பயன்பாடுகளை மாணவர்க்கு அறிமுகப்படுத்துதல் ஆரம்பப் பிளின் தொடக்கத்தோடு பாடசாலையில் நிறைவேற்றப்பட வேண்டிய ஒன்றாகும். இது பிரதானமாக சமய பாடத்தினூடாக நிறைவேற்றப்பட வேண்டுமென்பதும், சமய பாட உள்ளடக்கம் பிரயோக ரீதியான அனுபவங்களைப் பெற்றுக் கொடுக்கும் ஒரு பாடமாகப்பட வேண்டுமென்பதும் இங்கு முன்மொழியப்பட்டுள்ளது. கலாசாரம் மற்றும் ஒழுக்க விழுமியங்களைப் பயன்தரும் விதத்தில் அறிமுகப்படுத்திப் பிரயோக ரீதியாக ஈடுபடுத்தக்கூடிய ஒரு பாடமாக பெளத்ததர்மப் பாடத்துக்கு ஒதுக்கப்பட்டுள்ள பாடவேளைகள் போதுமானதாக இல்லாததால், அப்பாடத் திணடாக ஒழுக்க விழுமிய விருத்திக்காக அதிக பாட வேளைகளை ஒதுக்குவது பொருத்தமான தென்பதும் இங்கு வலியுறுத்தப்படுகிறது. அவ்வாறு தேசிய கல்வி நிறுவகத்தின், ஆய்வுகள் அபிவிருத்தித் துறையினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட "கல்வி மறுசீரமைப்பு மற்றும் அறிவேற்றத்தைக் கருத்து விசாரணை - 2018" எனும் ஆய்வுக்கையில் காட்டப்பட்டுள்ளதன் படி பெளத்ததர்மம் கருப்பாடங்களுள் ஒன்றாகவும், வாரமொன்று நிறுத ஐந்து பாடவேளைகளை உள்ளடக்கியதாகவும் மாற்றிய மைத்தல் பொருத்தமானதென்ற கருத்து முன்வைக்கப்பட்டுள்ளது. அவ்வாறு எதிர்காலத்தில் சமயப் பாடங்களுக்குரிய பாடசாலைக் கலைத்திட்டத்தினைத் தயாரிக்கும் போது கீழ்க் குறிப்பிட்ட விடயங்கள் மீது கவனம் செலுத்தப்பட வேண்டுமென முன்மொழியப்பட்டுள்ளது.



- சமயம் மற்றும் ஒழுக்க விழுமியப் பாடத்தினைப் பிரயோக ரீதியாக நடைமுறைப்படுத்தக்கூடிய விதத்தில் அபிவிருத்தி செய்யப்படல் வேண்டும்.
- சமயம் மற்றும் ஒழுக்க விழுமியப் பாட உள்ளடக்கத் துடன் ஏனைய சமயங்கள் மற்றும் கலாசாரங்களைப் பற்றிய விடயங்கள் உள்ளடக்கப்பட வேண்டும்.
- சமயம் மற்றும் ஒழுக்க விழுமியப் பாடத்துக்காக அதிக பாடவேளைகளை ஒதுக்குவது மகிழ்ச்சிக்கூரியதாயினும் அண்வறு அதிகரிக்கப்படும் பாடவேளைகளின் எண்ணிக்கையைப் பூரணப்படுத்துவதற்காக ஏனைய பாடங்களின் பாட வேளைகளைக் குறைக்கக்கூடாது.
- ஞாயிறு மறைப்பாடசாலை முறை கட்டாயமாக்கப்படல் வேண்டும்.



மேலும், சமயங்கள் மற்றும் ஒழுக்க விழுமியங்கள் திணைக்களத் திணடாக மேற்கொள்ளப்பட்ட ஆய்வின் வெளிப்படுத்தல்கள் டையே 6 - 11 தரங்களுக்கான ஆசிரியர் வழிகாட்டிகள் உயர்தரத்தில் எழுதப்பட்டுள்ளமைப்பற்றியும், பாட நூல்களின் நிறைவு சிறந்த திலையில் காணப்படுகின்றமை பற்றியும் போலவே ஆசிரியர் வழிகாட்டிகளில் இடம் பெற்றுள்ள கற்றல் பெறுபெறுகள் விளக்கமாக எழுதப்பட்டுள்ளமை பற்றியும் ஆய்வுக்குட்படுத்தப்பட்டுள்ள 88% விதத்தினர் பாராட்டினை தெரிவித்துள்ளார்கள். பாட உள்ளடக்கத்திலுள்ள புத்த சரிதங்கள், சாசன வரலாறு மற்றும் பெளத்த கலாசாரம் ஆகிய துறைகளுக்குரிய பாடங்கள் மீது 94% மாண மாணவர்கள் தமது உயர் விருப்பினை வெளிப்படுத்தியுள்ளனர். இருப்பினும் குறிப்பிட்ட சில தரங்களில் குறித்த சில பாடங்களுக்கான பாட உள்ளடக்கம் முன்னிலும் பார்க்க அதிகரித்துள்ளமையை 91% மாணோர் வெளிப்படுத்தியுள்ளனர். பெளத்த சமயப் பாடம் தொடர்பாக கற்பிக்கின்ற ஆசிரியர்களுக்கு நேரம் மாண மண்பாங்குகள் இல்லாதிருப்பதும் கற்பித்தல்



பட்டதாரிகளல்லாத பயிற்றப்படாத ஆசிரியர்களுக்கான பயிற்சிப் பாடநெறிகள்.

கற்றல்கற்றித்தல் செயல்முறையில் முக்கியமானப் பணியினை ஓர்பவர்கள் ஆசிரியர்களாவர். அது ஆசிரியரின் பிரதான பணியாக விருந்தாலும், சமூக அசைவியக்கத்தை ஏற்படுத்தும் பிரதான சக்தியான ஆசிரியர் என்பவர், சிக்கலான பல வகிபாக்களின் தொகுப்பாகும். ஆதலால் ஆசிரியர் தனது சேவையினை வினைத் திறனை வகையில் முன்னெடுத்துச் செல்வதற்கு சிறந்த தொழிற் பயிற்சியைப் போலவே ஆலோசனை வழிகாட்டலும் தேவைப்படுகிறது. ஆகையால் தற்போது சேவையில் ஈடுபட்டிருக்கின்ற பட்டதாரிகளல்லாத பயிற்றுப்பாத ஆசிரியர்களுக்கான பாடநெறி யொன்றினை தேசிய கல்வி நிறுவனத்தின், ஆசிரியர் கல்வி மற்றும் மாற்றுக்கல்விக்கான பீடத்திற்குரிய நிறுவன அபிவிருத் தித்துறை முன்னெடுத்துச் செல்கிறது. இதற்கான நிதி கல்வி அமைச்சினால் வழங்கப்படுவதோடு, தற்பொழுது இந்தப் பாடநெறி நடவடிக்கை ரீதியில் எட்டு பிரதேச நிலையங்களில் 747 ஆசிரியர்களுக்காக நடாத்தப்படுகின்றது.



பாடநெறி நடைபெறும் பிரதேச நிலையங்கள்

1. அனூராதபுரம் - ஆசிரியர் வள நிலையம், அனூராதபுரம்.
2. குருணாகல் - ஆசிரியர் வள நிலையம், குருணாகல்.
3. மலையாளம் - தேசிய கல்வி நிறுவனம், மலையாளம்.
4. மொணராகலை - ஆசிரியர் வள நிலையம், மொணராகலை.
5. கன்னட - மகாவலி தேசிய கல்விப்பயிற் கல்வூரி, பொல்கொல்ல.
6. யோதெனிய - யோதனைத் தேசிய கல்விப்பயிற் கல்வூரி, யோதெனிய.
7. பண்டாரவெல - ஊள தேசிய கல்விப்பயிற் கல்வூரி, பீத்துறுவெல.
8. இரத்தினபுரி - குவண்புர தேசிய கல்விப்பயிற் கல்வூரி, கறவத்தை.



ஆரம்பகட்ட ஆசிரியப் பயிற்சியினை நிறைவு செய்யாத பாடசாலைத் தொகுதியில் பணிபுரிகின்ற ஆசிரியர்கள், இலங்கை ஆசிரிய சேவை பிரமாணக்குறிப்பின் 19.3 ஆவது உபபிரிவின் படி ஆசிரிய சேவைக்கு உள்ளீர்ப்பதற்கான அடிப்படை தகுதிகளை நிறைவுசெய்து கொள்வதனை இப்பாடநெறி மேற்கொள்கிறது. தற்பொழுது நான்கு வகையான பாடநெறிகள் நடைபெறுகின்றன.

- ஆரம்பக்கல்விப் பாடநெறி (சீங்கள மொழி மூலம்)
- ஆரம்பக்கல்விப் பாடநெறி (தமிழ் மொழி மூலம்)
- மேலைத்தேய சங்கீதப் பாடநெறி (ஆங்கில மொழி மூலம்)
- ஆங்கிலப் பாடநெறி

நடவடிக்கைகளின்போது பெரும்பாலான ஆசிரியர்கள் அறிவை மட்டும் ஆசிரியத்துக்கு எடுத்துக் கொள்வதோடு பிரயோக செயற்பாடுகள் மீது எதுவித அக்கறையும் கொள்ளாதிருக்கின்றனம். பற்றி மாணவர்களுக்கு கருத்துக்களில் உள்ளடங்குகின்றன. இதற்கு முக்கிய காரணமாக வேளிப்படுத்தப்பட்டுள்ளது யாதெனில் பெளத்ததர்மப் பாடத்தைக் கற்பிப்பதற்காக போதியளவு பாட அறிவுள்ள, பயிற்சி பெற்ற ஆசிரியர்கள் இல்லாமைமும் மற்றும் பெரும்பாலான பாடசாலைகளில் புத்ததர்மப் பாடத்துக்கு ஈடுபடுத்தப்பட்டுள்ள ஆசிரியர்கள் உரிய பாடத்தைக் கற்பிப்பதற்கு ஆர்வமும் திறமையும் காட்டுகின்ற ஆசிரியர்களாக இல்லாமைமும் ஆகும்.

மாணவர்களின் விழுமியப்பண்புகள் அபிவிருத்தியடையக்கூடிய சகவாழ்வு பற்றிய எண்ணக்கருவை உறுதிப் படுத்துகிற, ஒழுக்க விழுமியம் உருவாக்கின்ற விதத்தில் பாட உள்ளடக்கம் மாற்றமடைய வேண்டுமென்பதோடு பிரயோக செயற்பாடுகளுக்காக அதிக இடம் வழங்கப்பட வேண்டுமென்பதும், நாளாந்த வாழ்க்கைக்குப் பொருத்துகின்ற விதத்தில், பாடப் புறக்கிருத்திய மற்றும் இணைபாடவிதான செயற்பாடுகள் ஒழுங்குபடுத்தப்பட வேண்டுமென்பதும் இதன்படி உறுதியாகின்றன. பாடநூல்களில் பாடவிடயங்கள் மறுசீரமைப்பு செய்யப்ப்பாறதோடு 10ஆம், 11ஆம் தரங்களுக்காக செயல்திட்ட அடிப்படைக் கற்றல் முறையை உள்ளடக்க வேண்டியுள்ளது. பாட விடயங்கள் பாடவேளை அளவிற்குப் பொருத்தம் விதத்தில் திருத்தம் செய்யப் படவேண்டும்தோடு, பாடநூல்களில் ஏதேனும் பாடநூல்களை எழுதும்போது (பெளத்த மனையில் அடிப்படைக் கற்பித்தல்) ணிமையான மொழி நடையைப் பயன்படுத்துதல் வேண்டும். பாடங்களின் முடிவில் அனைத்துக் கடினப்பதங்களுக்குமான கருத்தை ணிமையான மொழியில் குறிப்பிடுவதனால் மாணவர்க்கு சுயமாகவே கற்றுக் கொள்ள அது துணைபுரியும்..

பெளத்த தர்மம் தொடர்பாக பாடநூல்களை எழுதும்போது பாட உள்ளடக்கத்தில் ஏனைய மதங்களின் அடிப்படை அறிமுகக் கருடன் சமய விழாக்கள் ஆகியவற்றை உள்ளடக்க குவதனால் சமூகப் புரிந்துணர்வை கட்டியெழுப்புவதற்கும் ஒருவர் மீது ஒருவர் மரியாதை செலுத்தவும் ஏனைய மதக் கருத்துக்களை பொறுமையுடன் செவிமடுக்கிற சமூக புரிந்துணர்வு எண்ணக்கருவை பிள்ளைகளிடம் உருவாக்கவும் இயலுமாயிருக்கும். புத்த தர்மம் பாடத்தின் கற்றல் - கற்பித்தல் செயல்முறையினுள் பன்முக நுண்மதிக் கோட்பாடு மற்றும் ஆக்க சிந்தனைகளை உருவாக்கும் விதத்தில் ஆசிரிய வழிகாட்டல் மற்றும் தயாரிக்கும் போது தயாரிப்பில் பாட அடைவினைப் போன்றே பிள்ளைகளிடம் வாழ்க்கை நற்பழக்கங்களையும் அபிவிருத்தி செய்திடவும் வாய்ப்பு கிட்டுகிறது.

இப்பாடநெறியானது, கீழ்க்காணப்படும் நான்கு துறைகளின் கீழ் கருத்தரங்குகள், வீரீஷணர்கள், ஒப்படைகள் மற்றும் குழுச்செயற்பாடுகள் ஊடாக வார இறுதி நாட்களிலும் பாடசாலை விடுமுறை தினங்களிலும் மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

1. தொழிற்பாடத் துறை

2. விசேடப்பாடத் துறை

3. பொதுப் பாடத் துறை

4. கல்வி நடைமுறைகள் (பிரபாக ரீதியான ஆசிரியர் பயிற்சி)



தொழிற் பாடத்துறை, பொதுப்பாடத் துறை மற்றும் கல்வி நடைமுறைகள் போன்ற பாடத்துறைகளை பயிலுனர்கள் அனைவரும் கற்றுக்கொள்ள வேண்டி இருப்பதால், விசேட பாடத் துறையினை தமது பதவிக்கேற்ப தெரிவு செய்து கொள்ள முடியும்.

- தொழிற் பாடத்துறையின் கீழ் கல்வி உளவியல், கல்வி மூலத்தத்துவம் மற்றும் பாடசாலை முகாமைத்துவம் மற்றும் கல்வி அளவீடும் மதிப்பீடும் போன்ற விடயங்கள் உள்ளடங்கும்.
- விசேடப் பாடத்துறையின் கீழ் ஆசிரியர்களின் பிரதான பாடமும் இரண்டாவது பாடமும் உள்ளடங்கும்.
- பொதுப் பாடத்துறையின் கீழ் முதலாம் மொழி (தமிழ்/ சிங்களம்), கனாதாரமும் உடற்கல்வியும், அழகியல் (சித்திரம்/ நடனம் / சங்கீதம் / நாடகம்), தகவல் மற்றும் தொடர்பாடல் தொழிநுட்பம், ஆங்கில மொழி மற்றும் இரண்டாவது தேசிய மொழி (தமிழ்/ சிங்களம்) போன்ற பாடங்கள் உள்ளடங்கும்.
- கல்வி நடைமுறைகள் அல்லது கற்பித்தல் பயிற்சியானது இரு கட்டங்களாக இரண்டு காலப்பகுதிக்குள் செயற் படுத்தப்படும்.



பாடநெறியின் கணிப்பீட்டு மற்றும் மதிப்பீட்டு நடவடிக்கை உள்ளக தொடர் மதிப்பீடு மற்றும் வெளிவாரியான இறுதி மதிப்பீடு என இரண்டு விதமாக இடம்பெறும். உள்ளக மதிப்பீடானது ஆசிரியர் கலாசாலைகளுக்கான கணிப்பீட்டு நியமங்களை(2010) அடிப்படையாகக் கொண்டு செயற்படுத்தப்படுவதோடு, வெளிவாரியான மதிப்பீடுகள் இலங்கைப் பரீட்சைத் திணைக்கத்தினால் விசேடப் பாடத்துறையின் ஒவ்வொரு பாடங்களுக்காகவும் நடாத்தப்படும். ஒவ்வொரு பாடத்தினதும் வெளிவாரிப்பரீட்சைப்புள்ளிகளின் 60% மும், உள்ளகப் பரீட்சைப் புள்ளிகளின் 40%மும் சேர்க்கப்பட்டு உரிய பாடத்துக்கான புள்ளி நிறுமானிக்கப்படும்.



பாடநெறியினை வெற்றிகரமாக நிறைவு செய்யும் பயிலுனர்களுக்கு "ஆசிரியர் பயிற்சி சான்றிதழ்" வழங்கப்படுவதோடு, அது இலங்கை ஆசிரிய சேவையின் 3 - 1 (ஆ) தரத்திற்கு உள்ளீர்க்கப்படுவதற்கான தகுதி யினைக் கொண்டிருக்கும்.

ஆசிரியர் தமது தொழிலில் ஈடுபடுவதற்குத் தேவையான அடிப்படைத் தொழிற்கைமைகளை பெற்றுக்கொள்வதற்கு மாத்திரம் இப்பாடநெறியினை வரையறுக்காது, ஆசிரிய மாணவர்களின் ஆக்கத்திறன் மற்றும் ஒற்றுமையினை விருத்தி செய்வதற்கான சத்தர்ப்பமும் ஒற்படுத்தப்பட்டள்ளது. அதேபோல் ஆசிரியர்களை கல்வியின் அடிப்படையாகக் கருதி அவர்களின் பல்வகை ஆற்றல்களை மேம்படுத்தி, அவர்களை அறிவினை வழங்குவதாக மட்டுமன்றி புத்தாக்கங்களை படைப்போராகவும், சமூக மாற்றத்தின் ஆணவோராகவும் அபிவிருத்தி செய்வதற்கான தேசியப் பணிக்கு, தேசிய கல்வி நிறுவனத்தின் நிறுவன அபிவிருத்தித் துறை தலைமைத்துவத்தை வழங்கியுள்ளது.

பதின்மூன்று வருடங்கள் உறுதிப்படுத்தப்பட்ட கல்வி நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் கீழுள்ள இருபத்தாறு தொழிற்பாடங்களில் ஒரு பாடமாக பணிச்செயற்பாட்டு முகாமைத்துவம் முதன்முறையாக பாடசாலைக்கல்வி முறையில் அறிமுகம் செய்யப்பட்டுள்ளது. நவீன விஞ்ஞான மற்றும் தொழிநுட்பப் போக்கிற்கு ஏற்ப சமூக ரீதியாக ஏற்படுகின்ற மாறுதல்களுக்கு இணையாக பணிச் செயற்பாட்டு முகாமைத்துவம் ஒரு பாடமாக விருத்தியடைந்துள்ளது.

இலங்கை மற்றும் உலக வரலாற்றின் மீது கவனம் செலுத்துகையில் அரசியல், பொருளாதார, சமூக, பண்பாட்டு மற்றும் ஆன்மீகத் துறைகளுடன் தொடர்புறுகின்ற பணிச் செயற்பாட்டு முகாமைத்துவம் பற்றியத் தகவல்கள் தொன்மை இலக்கியங்கள், தொல்பொருளியல் சான்றுகள் மற்றும் புராணக்கதைகளில் இடம்பெற்றுள்ளன என்பது குறிப்பிடத்தக்கது. வெள்ளச மரக்கிளை இலங்கைக்கு கொண்டு வரப்படல், திரிபீடகம் நூலுருவாக்கம் பெறுதல், தலாநா பெரஹா போன்ற தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த நிகழ்வுகள் மற்றும் தற்காலத்தில் சர்வதேச ரீதியில் முக்கியத்துவம் வாய்ந்த ஒலிம்பிக் விளையாட்டு நிகழ்வு ஆகியவற்றினை இதற்கு உதாரணமாக எடுத்துக்காட்டலாம். ஆரம்பக் காலத்தில் இவற்றை 'பணிச்செயற்பாட்டு நிகழ்வுகள்' எனும் பெயரில் குறிப்பிடாவிட்டாலும், நடைமுறையில் அது ஒரு தொழிற்புறமையாக விருத்தியடைவதற்கிருந்த சூழ்நிலைகளோடு பணிச்செயற்பாட்டு முகாமைத்துவம் ஒரு கைத்தொழிலாக வளர்ச்சியடைந்துள்ளது. பத்தொன்பதாம் நூற்றாண்டின் பின்னரையப்பகுதியில் இருந்து பணிச்செயற்பாட்டு முகாமைத்துவம் உலகலாவிய ரீதியில் ஓர் கைத்தொழிலாக ஆரம்பமானாலும், அது இலங்கையில் இருபதாம் நூற்றாண்டின் அறுபதாண்டுகளில் குறித்தே நடைமுறைக்கு வந்தது. தற்காலத்தில் பணிச் செயற்பாட்டு முகாமைத்துவம் பல்வேறு துறைகளுடன் இணைந்த ஓர் வலையமைப்பாக காணப்படுகிறது.

- வழங்கல் முகாமைத்துவம் Logistic Management
- சந்தைப்படுத்தல் Marketing
- தகவல் தொழிநுட்பம் Information Technology
- உலகமயமாக்கல் Globalization



இதனுடாக பணிச்செயற்பாட்டு முகாமைத்துவக் கைத்தொழில் புதிய போக்கில் வளர்ச்சியடைந்துவருகின்றமையக் கண்டுகொள்ளலாம். அதன்படி அனேகமானோர் தற்போது பிறத்தாள் வைபவம் தொடக்கம் ஒலிம்பிக் விளையாட்டு நிகழ்வு வரையான பல்வேறு நிகழ்வுகளை உயர்தரமான நிலையில் முன்னெடுத்துச்செல்லும் நோக்கில் அவ்வாறான நிகழ்வுகளை தொழில் வான்மைத்துவம் மிக்கவர்களைக் கொண்டு ஒழுங்கமைக்க முற்படுகின்றனர். இதனால் பணிச்செயற்பாட்டு முகாமைத்துவம் தொடர்பான பல்வேறு சேவைகளை வழங்குவதில் சிற்றளவு மற்றும் பேரளவு நிறுவனங்கள் (Event Companies) தேசிய ரீதியிலும், சர்வதேச ரீதியிலும் (சர்வதேச அமைப்புகள் - Event Organization) தோற்றம் பெற்றுள்ளன.

சமகாலத்தில் அமெரிக்கா, ஐரோப்பா, சிங்கப்பூர், மலேசியா போன்ற நாடுகள் பல்வேறு வழிகளில் இப்பணிச்செயற்பாட்டு முகாமைத்துவத்தை ஓர் கைத்தொழிலாக முன்னெடுத்துச் செல்வதனால் அவை பொருளாதார மற்றும் சமூக ரீதியில் பல நன்மைகளைப் பெற்றுக்கொண்டுள்ளன. இந்தாடுகள் பணிச்செயற்பாட்டினை மேற்கொள்கின்றமையால் சுற்றாடா மையங்களை தெரிவுசெய்யும் போது சுற்றுலாப்பயணிகள் இவற்றின் மீது அதிக நாட்டம் கொள்கின்றனர். இந்திலமை கற்றுலாக் கைத்தொழிற்றுறை விருத்தியடைவதில் பெருமளவு செல்லவாக்கு செலுத்தியுள்ளது. தற்காலத்தில் இக்கைத்தொழிற்றுறை விசேடமான துறைகளை அடிப்படையாகக்கொண்டு விரிவடைத்தள்ளது. பணிச்செயற்பாட்டு முகாமைத்துவம் உலகில் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்ட மூன்று நிறுவனங்களினுடாக ஒழுங்கமைத்துள்ளது.

1. Professional Conference Organization - PCO
2. Professional Exhibition Organization - PEO
3. Event Management Company

இந்நிறுவனங்களை அடிப்படையாகக் கொண்டு தேசிய மற்றும் சர்வதேச மட்டத்தில் பெருமளவு தொழில்வாய்ப்புகள் உருவாகியுள்ளன. அதற்கேற்ப பணிச்செயற்பாட்டு முகாமைத்துவத்தின் தற்போதைய நிலை, எதிர்காலத்தில் அதன் முக்கியத்துவம் பற்றி புலமையாளர்கள் மத்தியில் விரிவான பார்வையினை ஏற்படுத்தியுள்ளது. அறிவு மையப்பொருளாதாரத்தை நோக்கி அடியெடுத்து வைக்கின்ற எதி்காலச் சந்ததியினர் பயிற்சிப்பெற்ற முயற்சியாண்மையாளர்களாகவும் தொழில் வான்மையாளர்களாகவும் அபவிருத்தியடைந்தால் இலங்கை சர்வதேச நாடுகளுடன் நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளும் போது பெருமளவில் பயனடைய முடியும்.



இப்பின்னணியில், பல்கலைக்கழகங்களில் ஆங்கில மொழியில் மாத்திரம் ஒரு பாடமாக கற்பிக்கப்பட்ட பணிச்செயற்பாட்டு முகாமைத்துவப் பாடம் பதினாறு வருடங்களை உறுதிப்படுத்தப்பட்ட கல்வி நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் கீழ் பாடசாலைக் கல்வி முறைக்கு அறிமுகம் செய்யப்பட்டு, சிங்களம் மற்றும் தமிழ் மொழி மூலம் கற்றல் - கற்பித்தல் நடவடிக்கைகளை ஆரம்பித்துள்ளது.

க.பொ.த (சா/த) பரீட்சையில் பின்னர் பாடசாலைவழி விட்டுச்செல்லும் இளைஞர் யுவதிகளுக்கு தொடர்ந்தும் பதின் மூன்று வருடங்கள் கட்டாயக் கல்வியை மேற்கொள்வதற்கான வாய்ப்பினை ஏற்படுத்திக் கொடுப்பதன் மூலம் அறிக்கைத் தேவையான ஆற்றல்களை விரைந்தி செய்து பயிற்றுவிட்ட பணியாளர்களாக தொழிற் சந்தையில் பிரவேசிப்பதற்கான சந்தர்ப்பத்தினை வழங்குவதை இப்பாடத் திட்டமாக எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இந்நிழைக்கத்தினை முன்னிறுத்தி, மாணவர்களுக்கத்திரை எதிர்காலத்தில் சிறந்த நற்புரிசைகளாகவும், நாட்டின் நினைவேண் அபிவருத்திக்கான பங்களிப்பினை பெற்றுக்கொடுப்பதற்கும் தேவையான கோட்பாட்டு ரீதியானதும் பிரயோக ரீதியானதமான அனுபவங்களைக் கொண்டதாக பணிச்செயற்பாட்டு முகாமைத்துவக் கலைத்திட்டம் விரைத்திசெய்யப்பட்டுள்ளது. தரம் 12 இல் இரண்டாம், மூன்றாம் தவணைகளுக்கென தலா 100 பாடவேளைகள் வீதம் உள்ளடங்கிய இரண்டு மொடியுல்கள் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன.



தரம் 13 இல் இப்பாடத்தினைப் பிரதானப் பாடமாகத் தெரிவு செய்யும் அனைத்து மாணவர்களும் முழுநேர பிரயோகப் பயிற்சிக்காக பாடேஜம் நிறுவனம் ஒன்றிற்கு உட்படுத்தப்பட்டு பின்னர் தேசிய தொழிற்நகைமை சான்றிதழான NVQ 4 சான்றிதழ் வழங்கப்படும்.

பணிச்செயற்பாட்டு முகாமைத்துவப் பாடம் தொடரில் NVQ 4சான்றிதழ்தாரிகள் தமது தொழில் வாண்மையினை அதிகரித்துக் கொள்வதற்காக உயர்கல்வியினைப் பெறுவதற்கான சந்தர்ப்பமும் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

பணிச்செயற்பாட்டு முகாமைத்துவப் பாடத்தின் உயர்கல்வி வாய்ப்புகள்

பாடத்துறைவழி தொடர்புடைய உயர் கல்வி, தொழிற்கல்வி வாய்ப்புகள்



கல்வி நிறுவனங்களும் பாடநெறிகளும்

நிறுவனம்	பாடநெறி
தொழிற் பல்கலைக்கழகம்: ரதமலைய, மாத்தறை, பட்டக்கல	பணிச்செயற்பாட்டு முகாமைத்துவ உயர் டிப்ளோமா (NVQ-6)
வணிக முகாமைத்துவ தேசியப் பாடசாலை (NSBM) பல்கலைக்கழகம்	பணிச்செயற்பாட்டுக், கற்றல் மற்றும் விருத்திதர்ப்பில் சேவை தொடர்பான விஞ்ஞான வானில் பட்டம் (Plymouth University,UK)
முகாமைத்துவ, விஞ்ஞானப் பல்கலைக்கழகம் (MSU)Colomb Campus	பணிச்செயற்பாட்டு முகாமைத்துவப் பட்டம்
இலங்கை தகவல் தொழிற்நட்பு நிறுவனம் மாஸிபு (SLIIT)	பணிச்செயற்பாட்டு முகாமைத்துவ டிப்ளோமா

We make your



AWESOME



Department of Research and Development, NIE

பட்டப்பின் கல்வி டிப்ளோமா பாடநெறி

1985 ஆம் ஆண்டு 28 ஆம் இலக்க தேசிய கல்வி நிறுவகச் சட்டத்தின் கீழ் பொறுப்பளிக்கப் பட்டுள்ள அதிகாரங்களுக்கு ஏற்ப கல்வித்துறையில் பணியாற்றுகின்றோருக்கு பயிற்சியளிக்கும் பொறுப்பு தேசிய கல்வி நிறுவகத்திடம் கையளிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்தகைய தொழில் அபிவிருத்தியினை நிறைவேற்றும் பொருட்டு 1989 இல் ஆரம்பிக்கப்பட்டு தொடர்ச்சியாக முன்னெடுக்கப்பட்டு வருகின்றதொரு பாடநெறியாக பட்டப்பின் கல்வி டிப்ளோமா பாடநெறியினைக் குறிப்பிடலாம். தேசிய கல்வி நிறுவகத்தின் ஆசிரியர்க் கல்வித்துறையினால் நுட்பத்திச்செல்லப்படுகின்ற இப்பட்டப் பாடநெறியினை பல்கலைக்கழக மாணியங்கள் ஆணைக் குழுவும் ஏற்றுக்கொண்டுள்ளது.

■ அங்கீகரிக்கப்பட்ட பல்கலைக்கழகம் அல்லது நிறுவகம் ஒன்றின் மூலம் பெற்றுக்கொள்ளப்பட்ட இளமானிப்பட்டம்.

■ அரசு அல்லது அரசு உதவிபெறும் பாடசாலை ஒன்றில் (Semi Govtment School) அல்லது பிரிவேனா/ அரசு அனுமதிப் பெற்ற மதக் கல்வி நிறுவனம் ஒன்றில் பணிபுரியும் அதிபராக (SLPS) அல்லது ஆசிரியராக (SLTES) அல்லது ஆலோசகராக (ISA) அல்லது இலங்கை ஆசிரியர் கல்வியியலாளர் சேவை (SLTES) அல்லது இலங்கை கல்வி நிர்வாக சேவையில் (SLEAS) அதிகாரியாக இருத்தல் அல்லது தேசிய கல்வி நிறுவகத்தில் நிரந்தர உத்தியோகத்தாக இருத்தல் அல்லது அங்கீகரிக்கப்பட்ட பல்கலைக்கழகம் ஒன்றில் கல்விசார் ஊழியராக இருத்தல் வேண்டும்.



கல்வித்துறையில் பிரவேசிக்கின்ற புதுமுக பட்டதாரிகள் "பூகோள ரீதியாக ஏற்படுகின்ற மாறுதல்களுக்கு இசைவாக்கம் அடைவதோடு புதிய கல்வி சீர்திருத்தங்களை அறிந்து கல்வித் தொகுதியின் தரமான அபிவிருத்திக்கு பங்களிப்பினை வழங்க வேண்டும். அதுன்படி பட்டப்பின் கல்வி டிப்ளோமா பாடநெறியானது அச்சகலத் தேவைகளையும் நிறைவேற்றுவதோடு புதுமைகளுக்கு முன்னுரிமை அளித்து நடைமுறைப்படுத்தப்படுகிறது. பட்டப்பின் கல்வி டிப்ளோமா பாடநெறியின் தரத்தினை மேம்படுத்துவதற்காக உயர் கல்வி அமைச்சினால் அறிமுகம் செய்யப்பட்டுள்ள "இலங்கை தகைமைசார் சட்டகம்" இற்கு ஏற்ப (Sri Lanka Qualification Framework) கலைத்திட்டம் மறுசீரமைக்கப் பட்டிருப்பதோடு, இப்பாடநெறியினை வெற்றிகரமாக நிறைவு செய்வோருக்கு இலங்கைத் தகைமைசார் சட்டகத்தின் எட்டாவது மட்டம் (SLOF 8) பெற்றுக்கொடுக்கப்படும். அதேநேரம் பாடநெறியின் அனைத்து அம்சங்களையும் நிறைவு செய்வோருக்கு தேசிய கல்வி நிறுவகத்தால் பட்டப்பின் கல்வி டிப்ளோமா சான்றிதழ் (PGDE) வழங்கப்படும்.

புதியமனத்திகதியில் இருந்து நிரந்தரமாகவும் தொடர்ச்சியாகவும் சேவையில் இருக்கின்ற, விண்ணப்ப முடிவுத் திகதியன்று 52 வயதிற்கு மேற்படாதவராக இருத்தல் வேண்டும்.

பாடநெறிக்கான தெரிவு போட்டிப்பரீட்சை அல்லது நேர்முகத் தேர்வின் மூலம் மட்டுமே இடம்பெறும். தெரிவுக்காக மேற் கொள்ளப்படும் பரீட்சை இரண்டு வினாத்தாள்களைக் கொண்டிருக்கும்.

■ நுண்ணறிவுச் சோதனை (01 மணித்தியாலம்)

■ கல்வித் தொடர்பான பொது அறிவு (02 மணித்தியாலங்கள்)

பாடசாலைகளிலும், கல்விக் காரியாலயங்களிலும் பணியாற்றுகின்ற கற்றல் - கற்பித்தல் தொடர்பான தொழிற்நகைமைப்பினைப் பெற்றிராத பட்டதாரி ஆசிரியர்கள், விரிவுரையாளர்கள் மற்றும் அதிகாரிகள் கல்வி மற்றும் தொழில் ரீதியான வண்ணமயினைப் பெற்று துறைசார் வளர்ச்சியினை மேம்படுத்துவதற்கு இப்பாடநெறி வாய்ப்பளிக்கின்றது. பனிக்கின்றது நாடளாவிய ரீதியில் 28 பிரதேச நிலையங்களில் பாடநெறியினை தொடர்வதற்கான சந்தர்ப்பம் காணப்படுகிறது. இது பகுதிநேர பாடநெறியாக இடம் பெறுவதோடு, வார இறுதி மற்றும் பாடசாலை விடுமுறை நாட்களில் கீழ் காணப்படும் பிரதேச நிலையங்களில் இடம்பெறும்.



- | | | |
|--------------------|--------------------|-------------------|
| 1. மஹாகம் | 12. இரத்தினபுரி | 23. சிலாபம் |
| 2. கம்பஹா | 13. கேகாலை | 24. அம்பாந்தோட்டை |
| 3. கருத்துறை | 14. பதுளை | 25. பலாங்கொடை |
| 4. காலி | 15. மகியங்களை | 26. பிபில |
| 5. மாத்தறை | 16. மொணராகலை | 27. நுவரெலியா |
| 6. தங்காலை | 17. பண்டாரவளை | 28. பேராதனை |
| 7. கண்டி | 18. கெக்கிராவை | |
| 8. மாத்தளை | 19. அம்பாறை | |
| 9. பொன்னளவை | 20. குளியாப்பிட்டி | |
| 10. அருராதபுரம் | 21. குருணாகல் | |
| 11. எம்பலிப்பிட்டி | 22. நிக்கவெரட்டிய | |

மட்டப்பின் கல்வி டிப்ளோமா பாடநெறிபினைத் தொடர்வதற்கோ அல்லது அது தொடர்பான தகவல்களைப் பெற்றுக்கொள்ளவோ எதிர்பார்ப்பின் தேசிய இணைப்பாளர், மட்டப்பின் கல்வி டிப்ளோமா பாடநெறி, ஆசிரியர் கல்வித்துறை, தேசிய கல்வி நிறுவகம், மஹாகம். என்ற முகவரிக்கு எழுத்து மூலமாகவும், 0117 - 601744 என்ற தொலைபேசி இலக்கத்தினூடாகவும் தொடர்பு கொண்டுத் தகவல்களைப் பெற முடியும்.

முதலாம் பக்கத்திலிருந்து...

தேசிய கல்வி நிறுவகத்தினால்
முத்திரை அடங்கியிருக்கின்ற
Channel NIE என்றும்
வலைதள ஒளியலைவரிசை



2014 ஆம் ஆண்டு வரை இந்நிகழ்ச்சிகள் தேசிய தொலைக்காட்சி, கயாதின தொலைக்காட்சி, கவர்ணவாழ்வி மற்றும் டயலாக் TV ஆதிக் தொலைக்காட்சிகளில் ஒளிபரப்பப்பட்டது. எனினும் தற்போது அவ்வொளிபரப்புகள் தொய்வடைத் துள்ளனமையினால் அதற்குத் தீர்வினைத் தேடிய இலத்திரனியல் ஊடகத்துறை "வலைதள ஒளியலைவரிசை"யின் பயன்பாடு தொடர்பில் தமது கவனத்தை செலுத்தியது. அதன்படி, தற்கால விஞ்ஞான மற்றும் தொழில்நுட்ப முன்னேற்றத்தினை அடிப்படையாகக் கொண்டு, நிறுவனத்தினால் தயாரிக்கப்படுகின்ற கல்வித் தரவரிசை நிகழ்ச்சிகளை இலக்கையிலுள்ள முழு மாணவச் சமூகத்தினரும் இலகுவாகப் பெற்றுக் கொள்ளக் கூடிய வகையில் இதனைப் பயன்படுத்தலாம் என கட்டிக்காட்டப்பட்டதற்கிணங்க, தேசிய கல்வி நிறுவகத்தின் நிறுவனப் பேரவையின் அனுமதியுடன் Channel NIE என்றும் பெயரில் "வலைதள ஒளியலைவரிசை" ஒன்று உருவாக்கப்பட்டது. 2019 செப்டம்பர் மாதம் 25 ஆம் திகதி இடம்பெற்ற 86 முகாத்தத்தில் தேசிய கல்வி நிறுவகத்தில் புதிதாக நிறுவனிக்கப்பட்ட ஐந்துமாடிக் கட்டிடத் தொகுதி கல்வி அமைச்சின் கௌரவ செயலாளர் நிறுவல் ரணசிங்க அலர்களால் திறந்து வைக்கப்பட்டதோடு Channel NIE அலை வரிசையில் முதலாவது நிகழ்ச்சி நிரல் தரவேற்றம் செய்யப்பட்டது.



பல்வேறு பாடங்களுடன் தொடர்புடைய உள்வாரியான மற்றும் வெளிவாரியான வளவளங்களின் தேரடியான வளப்பங்களிப்பினை பெற்றுக்கொண்டு, கலைத்திட்டத்துடன் தொடர்புடைய பல்வேறு வகையில் வடிவமைக்கப்பட்ட நிகழ்ச்சிகளை மாணவர்கள், ஆசிரியர்கள் மட்டுமல்லாது ஒட்டுமொத்த சமூகத்தினரும் பார்ப்பதற்கான சந்தர்ப்பம் Channel NIEமூலம் ஏற்படுத்தி கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. கல்வித்தறையில் ஆழமான அறிவனைத் தேடிச்செல்லும் அனைவருக்கும் அறிவுத்தேடலில் ஈடுபடுவதற்கான வழியும் இதனூடாக திறந்துவிடப்பட்டுள்ளது.

தற்புலச் - செவிப்புல ஊடகங்களுக்கு மிகப்பொருத்தமான பாடங்களை அல்லது பாட அலகுகளை தெரிவு செய்து, கீழ்வரும் பிரதானப் பாடப்பரப்புகளுக்கான நிகழ்ச்சிகள் தற்போது தயாரிக்கப்பட்டு வருகின்றன.

விஞ்ஞானக்கல்வி தொடர்பான விசேட நிகழ்ச்சிகள்

ஆரம்பக் கல்வித் தொடர்பான விசேட நிகழ்ச்சிகள்

அடிப்படைக் கல்வி தொடர்பான விசேட நிகழ்ச்சிகள்

தொழில்நுட்பம் மற்றும் தொழிற்சாற் பாடங்கள் தொடர்பான விசேட நிகழ்ச்சிகள்

கற்றாடத் கல்வி தொடர்பான விசேட நிகழ்ச்சிகள்

இந்நிகழ்ச்சிகள் அனைத்தும் உட்கருண்டய வசதிக்கேற்ப இலவசமாக பார்வையிடுவதற்கான சந்தர்ப்பத்தினை Channel NIE ஏற்படுத்தியுள்ளது.



கலாநிதி சி. டப்ளியு. டப்ளியு கன்னங்கரா அவர்களின் 30 வது நினைவுப்பேருரை

"நானாய உலகிற்காக, சிரேஷ்ட
இடைநிலை மற்றும் கல்லூரி நிலை
கலைத்திட்டங்கள் தொடர்பான
புதியதோர் விளக்கம்"

தேசிய கல்வி நிறுவனத்தின் ஆய்வுகள்
மற்றும் அபிவிருத்தி துறையினால்
1968 ஆம் ஆண்டு ஆரம்பிக்கப்பட்டு
வருபதும் நடத்தப்பட்டு வருகின்ற
கலாநிதி சி. டப்ளியு டப்ளியு
கன்னங்கரா நினைவுப்பேருரைத்
தொடரின் 30 ஆவது உரை 2019
ஒக்டோபர் 14 ஆம் திகதி, தேசிய கல்வி
நிறுவனத்தின் முதலாவது பணிப்பாளர்
நாயகமான டி. ஏ. பெரேரா அவர்களின்
தலைமையில் இடம்பெற்றது.



இம்முறை உரையில் "நானாய உலகிற்காக, சிரேஷ்ட
இடைநிலை மற்றும் கல்லூரி நிலை கலைத்திட்டங்கள்
தொடர்பான புதியதோர் விளக்கம்" எனும் தொனிப்பொருளில்
இலங்கைத் திறந்தப் பல்கலைக்கல்வகத்தின் கணிதத்துறையின்
சிரேஷ்ட விரிவுரையாளர் கலாநிதி உபாலி மாம்பிடிய
அவர்களால் மேற்கொள்ளப்பட்டது.



இதன்போது இலங்கையில் சிரேஷ்ட இடைநிலை மற்றும்
கல்லூரி நிலைக் (College) கலைத்திட்டம் அதற்குரிய
சர்வதேச அளவீடுகளுடன் ஒப்பிட்டு நோக்கப்பட்டது.
அதேபோல் மேற்குறித்த கல்வி நிலைகள் இரண்டாம்
செல்வாக்கு செலுத்தும் பிரதான இரண்டு பிரச்சினைகளாக
மாணவர்களின் உள மற்றும் உடல் சுகாதாரத்தில்
தீவிரமான செல்வாக்கினை ஏற்படுத்துகின்றதும், கல்வி
தொடர்பான அழுத்தத்திற்கு காரணமாக அமைகின்றதும்,
அதிக எடையினைக் கொண்டதுமானக் கலைத்திட்டம்
தொடர்பிலும் மற்றும் 21 ஆம் நூற்றாண்டில் கல்விக்
கற்போர் எதிர்நோக்கும் சவால்களுக்கு பொருத்தம்
வகையிலும் பரந்தளவிலான ஆற்றல்களைப் பாடசாலைக்
கலைத்திட்டத்தின் மூலம் மாணவர்களுக்கு வழங்கப்படுகிறதா
என்பது பற்றிக் கலந்துரையாடப்படுகிறது.

தேசிய ரீதியிலமைந்த நிறுவனங்களின் மூலம் கல்வித்
தகைமைகளை ஏற்றுக்கொள்வதற்காக முன்வைக்கப்
பட்டுள்ள தேவைகளும் பாடசாலையை விட்டு விலகும்
பிள்ளைகளின் தேவைகளும் நிரைவேற்றப்படும் வகையில்,
21 ஆம் நூற்றாண்டில் கல்விகற்கும் மாணவர்கள் எதிர்நோக்க
வேண்டி வரும் சவால்களுக்கு வெற்றிகரமாக முகம்
கொடுக்கக் கூடிய மிகவும் பரந்தளவிலான ஆற்றல்
தொதியினூடாக பாடசாலைக் கலைத்திட்டத்தை
உயர்நிலைக்கு கொண்டுவருவதற்கு கைகொடுக்கும் பல
ஆலோசனைகள் கலாநிதி உபாலி மாம்பிடிய அவர்களால்
முன்வைக்கப்பட்டது.



இரண்டாம் பக்கத்திலிருந்து...

உத்தேசிக்கப்பட்ட பரீந்துரை கருக்கினைவக 10 மற்றும் 11 ஆம்
தர கணித பாடத்தினுள் இணை காணப்பட்ட அத்தியாவசிய
கற்றல் எண்ணக்கருக்கள் ஊடாகப் பிள்ளைகள் மதிப்பீட்டுக்குட்
படுத்தப்படுவதோடு அது முதலாவது வினாப்பத்திரத்தில்
நிரைவேற்றப்படுகிறது. எண்ணக்கை, அளவீடுகள், கேத்திர
கணிதம், அட்சர கணிதம், தொடக்கமும் நிகழ்தகவும் மற்றும்
புள்ளிவிரவியல் ஆகிய மையத் தலைப்புகளில்
தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பாடவியங்களுக்கும் சிறிசில வரையறை
களை விதிப்பதன் மூலம் இந்த அத்தியாவசியக் கற்றல்
எண்ணக்கருக்கள் கூட்டெழுப்பப்பட்டுள்ளன. இங்கு
பிள்ளைகளுக்குக் கிட்டுகின்ற நன்மைகளாவன, தேர்ந்தெடுத்த
பாடவியங்களின் துணையோடு அறிவு மற்றும் திறன்கள்,
தொடர்பாடலும் தொடர்புகளை காளும் எனும் ஆற்றல்களை
மட்டுமே அளப்பதற்கேற்ற விதத்தில் விளக்ககள் தயாரிக்கப்
பட்டுள்ளமையாகும். அவ்வாறே இவ்விதம் இணங்காணப்பட்ட
பாடவியங்களில் சிறிசில பாடவரையறை
விதிக்கப்பட்டிருப்பதுவும், பிரச்சினை நிதிதலின்போது
பிள்ளைகளுக்கு வசதியை ஏற்படுத்தியுள்ளது. முதலாவது
பத்திரத்தினூடாக பிள்ளைகளின் உயர் உள ஆற்றல்களை
அளவிடுவதை எதிர்பார்க்கப்படாததோடு இதன் வழியாக
மொத்தப் புள்ளிகளின் 50% பிள்ளைகளுக்கு பெற்றுக்
கொடுப்பது எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இவ்விதமாக சாதாரண தர
கணித பாட வினாப்பத்திர சித்திக்கான புள்ளி 35%
கருதப்படுமாயின் முதலாவது வினாப் பத்திரத்துக்கு 70% ஐ
(இது அத்தியாவசிய கற்றல் எண்ணக்கருக்களில் அடிப்படை
அடைவு மட்டமாக கருதப்பட வேண்டும்) பெற்றுக் கொள்ள
எந்தவொரு பிள்ளைக்கும் 2வது வினாப்பத்திரத்துக்கு புள்ளிகள்
எதைமும் பெறமுடியாது போனாலும் கணிதத்தில் சித்தி
புள்ளியைப் புரணப்படுத்திட முடியும். அவ்வாறே 2ம்
வினாப்பத்திரத்தினால் 10-11 தரங்களின் முழுப்
பாடத்திட்டத்தையும் மதிப்பீட்டுக்குள்ளாக்குவதோடு அதன்
வழியாக அதற்கு சிறப்பாக முகங்கொடுப்பதுணால் பிள்ளைகளின்
அடைவினை மேலும் உயர்த்திட முடியும்.



புதியச் செய்திகள்

Up coming News

கல்வி ஆய்வுகள் சஞ்சிகைக்கான ஆக்கங்களைப் பெற்றுக்கொள்ளல்

ஆய்வுகள் மற்றும் அபிவிருத்தி துறையினால் வருடாந்தம் வெளியிடப்படும் இலங்கை கல்வியியல் ஆய்வு சஞ்சிகை (சிங்களம்/ ஆங்கிலம்), சாக் கல்வி ஆய்வுகள் சஞ்சிகை ஆகியவற்றுக்கு 2020 ஆண்டுக்கான ஆக்கங்களை சேகரிக்கும் பணி தற்போது ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது. சிங்கள மொழி மூலமான கல்வி ஆய்வுகள் தொடர்பான சஞ்சிகைக்கான ஆக்கங்கள் சிங்கள மொழியிலும் ஆங்கில மொழி மூலமான கல்வி ஆய்வுகள் தொடர்பான சஞ்சிகைக்கான ஆக்கங்கள் ஆங்கில மொழியிலும், சாக் கல்வி ஆய்வுகள் தொடர்பான சஞ்சிகைக்கு ஆங்கில மொழியிலும் ஆக்கங்களை வழங்க முடியும். கல்வித் துறையில் ஆய்வில் ஈடுபடும் உங்களுக்கு ஆய்வு முடிவுகளை வெளியிடுவதற்கு இது பேருதவியாக இருக்கும். மேற்குறித்த சஞ்சிகைகளுக்கான ஆக்கங்களை வழங்கவிரும்பின் அது பற்றிய மேலதிக தகவல்கள் தேசிய கல்வி நிறுவனத்தின் உத்தியோகபூர்வ இணையதள முகவரியான www.nie.lk ஊடாகப் பெற்றுக்கொள்ள முடியும்.

கல்வி ஆய்வுகளுக்கான இரண்டு கருப்பொருள் பாடநெறிகள்

கல்வித்துறையில் ஆய்வு செயற்பாடுகளில் ஈடுபடும் உங்களுக்கு ஆய்வு தொடர்பான அறிவுனை அபிவிருத்தி செய்யும் நோக்கில் ஆய்வுகள் மற்றும் அபிவிருத்தித் துறையினால் வருடாந்தம் ஆய்வுத் தலைப்புகள் தொடர்பான இரண்டு பாடநெறிகள் நடாத்தப்படும். இருதான் செயலமர்வுகளாக இடம்பெறும் இப்பாடநெறியினூடாக ஆய்வுத்துறைக்குரிய தலைப்பு தொடர்பில் மிகவும் ஆழமானதும் கோட்பாட்டு ரீதியானதுமான அறிவினை பீரயோக ரீதியான பயிற்சியுடன் பெற்றுக்கொள்வதற்கு உங்களுக்கு வாய்ப்பேற்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

2019 ஆம் ஆண்டிலும் "ஆய்வு முன்மொழிவுகளை எழுதல்" மற்றும் "இலக்கிய மீளாய்வு" எனும் தலைப்பில் கருப்பொருள் பாடநெறிகள் இரண்டு வெற்றிகரமாக நிறைவு செய்யப்பட்டனவோடு ஆய்வு செயல்முறையில் ஈடுபடும் ஆய்வாளர்கள் அறுபது பேருக்கு இப்பாடநெறிகள் இரண்டினூடாக விளக்கமும் பயிற்சியும் அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

பாடநெறி தொடர்பான வளப்பங்களிப்பினை ஆய்வுகள் மற்றும் அபிவிருத்தி துறையின் கல்வி சார்சனப்பிளர் தலைமையிலான கல்வித்துறையில் தேர்ச்சிக்க கல்விப்பலாளர்கள் குழுவினால் வழங்கப்பட்டது.

2020 ஆம் ஆண்டுக்கான கல்வி ஆய்வுகள் கருப்பொருள் பாடநெறிகள் இரண்டு முன்னெடுக்கப்பட்டுள்ளதோடு, இம்முறைக் கருப்பொருளாக அமைந்தது "தரவுகள் பகுப்பாய்வு" ஆகும். முதலாவது கருப்பொருள் பாடநெறி 2020 மார்ச் மாதம் ஆரம்பிக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. இப்பாடநெறிக்காக சேர்த்துக்கொள்ளப்படும் பலுனர்களின் எண்ணிக்கை மிகவும் வரையறை செய்யப்பட்டிருப்பதோடு, 2020 ஜனவரி மாதத்தில் இதற்கான விண்ணப்பங்கள் கோரப்படும். இப்பாடநெறிக்கு விண்ணப்பிக்க எதிர்பார்த்துள்ளோர் மேலதிக தகவல்களை நிறுவனத்தின் உத்தியோகபூர்வ இணையதளத்தில் பெற்றுக்கொள்ள முடியும்.

செய்திமடல் NEWSLETTER பங்களிப்பு

ஆலோசனை வழிகாட்டல்

கலாநிதி நாயுத்த குணசேகர - பணிப்பாளர் நாயகம்

மேற்பார்வை

கலாநிதி நாயுத்த கெம்புகொட - பணிப்பாளர்

பிரதம பதிப்பாசிரியர்

கே. ஏ. என் கலோசனா எலெக்செண்டர்
- சிரேஷ்ட விரிவுரையாளர்.

தொகுப்பாளர் குழு.

1. டபளிடி. கே. சிறாணி முடிமலா - சிரேஷ்ட விரிவுரையாளர்
2. டி. ஜெடடிகே - விரிவுரையாளர்
3. என். டி. நிசாநாயக - சிரேஷ்ட விரிவுரையாளர்
4. எம். டி. டி. ஹாணி த சில்லா - உதவி கல்விப்பலாளர்

வெளிவளரியான வளப்பங்களிப்பு

பிடி. கே. அசேல கெஜும் - ஊடக குணப்பாளர்
சுமரி நிரஞ்சனா கமகே - ஊடக குணப்பாளர்

கட்டுரைகள் மற்றும் ஆக்கங்களை வழங்கியோர்.

ஆய்வுகள் துறை
இலத்திரனியல் ஊடகத்துறை
கணிதத் துறை
சமயங்கள் மற்றும் விழையங்கள் துறை
நிறுவன கல்விருத்தித் துறை
சமூக விஞ்ஞானங்கள் துறை
ஆசிரியர் கல்வித்துறை

மொழிப்பெயர்ப்பு

பி. எஸ். மோஹன் ஆசிரியர் சேவை

கணினி வரைபட வடிவமைப்பு

பி. டபளிடி. எ. சஞ்சீவ

