



சென்னை, கோட்டூர்புரம், தமிழ் இணையக் கல்விக் கழகக் கலையரங்கத்தில் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் மற்றும் டிஜிட்டல் சேவைகள் துறை அமைச்சர் முனைவர் பழனிவேல் தியாகராஜன் தமிழ் இணையக் கல்விக்கழகம் உருவாக்கியுள்ள கணிததமிழ் மென்பொருட்கள் மற்றும் 'தமிழைப் பிழையின்றி எழுதுவோம்' நூலினை வெளியிட்டார். இந்நிகழ்ச்சியில் தமிழ் இணையக் கல்விக்கழக இயக்குநர் சே.ரா.காந்தி, இணை இயக்குநர் ரெ.கோமகன், ஒருங்கிணைப்பாளர் அ.ஜேம்ஸ், உதவி இயக்குநர்கள் திருமதி இரா. மதுரா, செல்வ புவியரசன் ஆகியோர் கலந்து கொண்டனர்.

தமிழ் இணையக் கல்விக் கழகம் உருவாக்கிய ஏழு கணித தமிழ் மென் பொருள்கள் -

**‘தமிழைப் பிழையின்றி எழுதுவோம்!’ நூல்!**

**அமைச்சர் - முனைவர் பழனிவேல் தியாகராஜன் வெளியிட்டார்!**

சென்னை, ஆக. 28- தமிழ் இணையக் கல்விக் கழகம் உருவாக்கியுள்ள ஏழு மென்பொருள்களும், 'தமிழைப் பிழையின்றி எழுதுவோம்' நூலும் தகவல் தொழில்நுட்பவியல் மற்றும் டிஜிட்டல் சேவைகள் துறை அமைச்சர் முனைவர் பழனிவேல் தியாக ராஜ னால், நேற்று (27.08.2024) தமிழ் இணையக் கல்விக்கழகக் கலையரங்கத்தில் நடைபெற்ற நிகழ்வில் வெளியிடப்பட்டன.

இணையம் வழியாக உலகமெங்கும் தமிழைக் கொண்டுசேர்த்தல், தமிழ் மரபு, பண்பாடு, நாகரிகம், கலை, இலக்கணம், இலக்கியம் ஆகியவற்றைப் பொது மக்களிடம் கொண்டுசெல்லுதல், மின் நூலகத்தை உருவாக்கிப் பராமரித்தல், கணிததமிழ்ச் செயல்பாடுகளை வளர்த்தெடுத்தல் உள்ளிட்ட பல்வேறு அரும் பணிகளை ஆற்றிவரும் தமிழ் இணையக் கல்விக்கழகத்தின் ஒப்பற்ற செயல்பாட்டுக்கு மேலும் பெருமை சேர்க்கப்போகும் ஏழு மென்பொருள்கள் இன்று மக்கள் பயன்பாட்டுக்கு வருகின்றன. செயற்கை நுண்ணறிவுக் காலத்தில் மாணவர்கள், ஆய்வாளர்கள், தமிழ் ஆர்வலர்கள் எனத் தமிழ்கூறும் நல்லுலகம் எளிதாகப் பயன்படுத்தும் வகையில் இந்த ஏழு மென்பொருள்களும் உருவாக்கப்பட்டுள்ளன.

தமிழ் இலக்கியப் பதிப்பி, தமிழ் உரையாடி, கல்வெட்டுப் படிப்பான், தமிழ் இலக்கணம் கற்றுணரி ஆகிய நான்கு மென்பொருள்களும் தமிழ்நாடு மென்பொருள் மேம்பாட்டு நிதியில் உருவாக்கப்பட்டவை. இதேபோல, ஏழு கணிததமிழ் மென்பொருள்கள் உருவாக்கப்படும் என்று சட்டமன்ற அறிவிப்பில் தெரிவிக்கப்பட்டது. அவற்றுள் முதலாவதாக, கலைஞர் இலக்கணப் பகுப்பி என்ற மென்பொருள் கணிததமிழ்24 மாநாட்டில் மாண்புமிகு தகவல் தொழில்நுட்பவியல் மற்றும் டிஜிட்டல் சேவைகள் துறை அமைச்சர் அவர்களால் வெளியிடப்பட்டு, தமிழ் ஆர்வலர்களிடம் பெரும் வரவேற்பைப் பெற்றுள்ளது. அதைத் தொடர்ந்து, பொருளாய்வி மென்பொருள், தமிழ் கிளை மொழிப் பேச்சொலியை எழுத்து வடிவில் மாற்றும் மென்பொருள், தட்டச்சு செய்யப்பட்ட தமிழ்ச் சொற்களைச் சரியாகப் பிரித்துப் பத்தி அமைக்கும் மென்பொருள் ஆகிய மூன்றும் இன்றைய நிகழ்வில் வெளியிடப்பட்டன. மீதமுள்ள மூன்று மென்பொருள்களும் இறுதிக் கட்ட பணியில் உள்ளன.

அனைத்துத் தரப்பினரும் மிக எளிதாகப் பயன்படுத்தும் வகையில் உருவாக்கப்பட்டுள்ள இந்த ஏழு மென்பொருள்களையும் தமிழ் இணையக் கல்விக்கழக இணையதளத்தில் (<https://www.tamilvu.org/>) கட்டணமின்றிப் பதிவிறக்கிக்கொள்ளலாம்.

இந்த மென்பொருள்கள் குறித்த சிறு குறிப்பு பின்வருமாறு:

1. தமிழ் இலக்கியப் பதிப்பி (Index Concordance): இம்மென்பொருள் தமிழ் இலக்கியங்களுக்குச் சொல்லடைவு, தொடரடைவு

போன்றவற்றைத் தொகுத்து வழங்குகிறது.

2. தமிழ் உரையாடி (Chatbot for Tamil Virtual Academy's Lessons): தமிழ் இணையக் கல்விக்கழகச் சான்றிதழ்க் கல்வி, பட்டயம் மற்றும் பட்டப் படிப்புக்கான பாடங்களை எளிதாகப் படிக்கவும் புரிந்து கொள்ளவும் இக்கருவி வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

3. கல்வெட்டுப் படிப்பான் (Inscription Reader): இம்மென்பொருள் காஞ்சிபுரம் மாவட்டத்தில் உள்ள கி.பி. 6 முதல் 10 ஆம் நூற்றாண்டு வரையுள்ள கல்வெட்டுகளைத் தற்காலத் தமிழ் எழுத்துகளாக மாற்றுகிறது.

4. தமிழ் இலக்கணம் கற்றுணரி (Tamil Learning App): மாணவர்கள் தமிழ் மொழியினை எளிய முறையில் விளையாட்டு மூலம் கற்றுக்கொள்ளும் வகையில் இச்செயலி வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

5. பொருளாய்வி மென்பொருள் (Parts of Speech & Semantic Roles Labelling): இம்மென்பொருள் தமிழ் வாக்கியங்களில் உள்ள சொற்களுக்கு முறையான இலக்கணக் குறியீடுகளை வழங்குகிறது, மேலும் இம்மென்பொருள் அவ்வாக்கியத்தில் உள்ள சொற்பொருள் பாத் திரங்களைப் (Semantic Roles Labelling) பகுப்பாய்வு செய்கிறது.

6. தமிழ்ப் பேச்சொலியை (வட்டார வழக்கு) எழுத்து வடிவில் மாற்றதல் (Text to Speech): இம்மென்பொருள் தமிழ்க் கிளைமொழிப் பேச்சொலியினை (Regional Dialects) நேரடியாக எழுத்து வடிவத்திற்கு மாற்றும் திறனைக் கொண்டது. இது தமிழ் நாட்டின் வடக்கு, தெற்கு, கிழக்கு, மேற்கு பகுதிக் கிளை மொழிகளை அடையாளம் கண்டு எழுத்து வடிவமாக மாற்றுகிறது.

7. தட்டச்சு செய்யப்பட்ட தமிழ்ச் சொற்களைச் சரியாகப் பிரித்துப் பத்தி அமைத்தல் (Hyphenation for Tamil Typesetting): இம்மென்பொருள், தமிழ் சொற்களை அசையை அடிப்படையாகக் கொண்டு பிரிக்கிறது, இதன் மூலம் பத்திகள் நன்றாக வரிசைப்படுத்தப்பட்டு வடிவமைக்கப்படுகின்றன.

அடுத்த நிகழ்வாக, அன்னைத் தமிழை எழுத்துப் பிழைகள் மற்றும் இலக்கணப் பிழைகளின்றி எழுதுவதற்காகத் தமிழ் இணையக் கல்விக்கழகம் உருவாக்கியுள்ள 'தமிழைப் பிழையின்றி எழுதுவோம்' நூல் வெளியிடப்பட்டது.

தமிழ் எழுத்துகள், சொற்கள், தொடர்கள் ஆகியவற்றின் அடிப்படையை எளிய தமிழில் சீர்மிகு முறையில் தொகுத்துத்தந்திருக்

கும் நூல் இது. சொற்பிரிப்பு, சொற்சேர்க்கை முறைகள், புணர்ச்சி விதிகள், மொழிநடை எனப்பட வேறு பொன்மைகள் இந்நூலில் கையாளப்பட்டுள்ளன. இந்நூலை அமைச்சர் வெளியிட அரசு கூடுதல் தலைமைச் செயலாளர் தகவல் தொழில்நுட்பவியல் மற்றும் டிஜிட்டல் சேவைகள் துறை பெற்றுக் கொண்டார்.

இந்நிகழ்ச்சியில் தகவல் தொழில்நுட்பவியல் மற்றும் டிஜிட்டல் சேவைகள் துறை அமைச்சர், அரசு கூடுதல் தலைமைச் செயலாளர், தமிழ் இணையக் கல்விக்கழக இயக்குநர், கணிததமிழ் ஆர்வலர்கள், அகர்சந்த் மாண்மல் ஜெயின் கல்லூரி மாணவர்கள் மற்றும் அரசு அலுவலர்கள் கலந்து கொண்டனர்.



என் உயிரினும் மேலான கலைஞர் நூற்றாண்டு பேச்சுப்போட்டி திருவள்ளூர் கிழக்கு மாவட்ட இளைஞரணி சார்பில் மாவட்ட இளைஞரணி அமைப்பாளர் கே.வி.லோகேஷ் ஏற்பாட்டில் ஜி.ரவிக்குமார், டாக்டர். பரிமளம் விஸ்வநாதன் வரவேற்புரையில் நடைபெற்றது. பேச்சுப்போட்டி நடுவர்கள் வழக்கறிஞர். அருள்மொழி, தமிழ் காமராசன், நாகை நாகராஜ் முன்னிலையில் வெற்றி பெற்ற மாணவ மாணவிகளுக்கு இளைஞர்களுக்கும் மற்றும் பங்கேற்றவர்களுக்கும் பாராட்டு சான்றிதழ் மற்றும் பரிசு பொருட்களை மாநில இளைஞர் அணி துணைச்செயலாளர் ப.அப்துல் மாலிக், திருவள்ளூர் கிழக்கு மாவட்ட செயலாளரும் கும்மிடிப்பூண்டி சட்டமன்ற உறுப்பினருமான டி.ஜெ.கோவிந்தராஜன் வழங்கினர். உடன் ஜெ.மோகன்பாபு, எம்.முரளிதரன், டி.சங்கர், செ.புவராஜ், இரா.கதிர்வன், மு.பகவன், சி.எச்.சேகர், பி.ஜெ.மூர்த்தி, கே.வி.ஜி.உமாமகேஸ்வரி, மு.கதிர்வன், எஸ்.ரமேஷ், வெ.அன்புவாணன், ஜி.ஸ்டாலின், எம்.எஸ்.கே.ரமேஷ்ராஜ், மு.மணியாலன், ஆ.சத்தியவேல், நா.செல்வசேகரன், ஜான் (எ) பொன்னுசாமி, ஏ.வி.ராமமூர்த்தி, பா.செ.குணசேகரன், பி.வெங்கடாசலபதி, வெற்றி (எ) ராஜேஷ், வி.பி.ரவிக்குமார், க.சம்பத், ஏ.கே.சம்பத்தமார், எஸ்.விஜயன், டாக்டர். மா.தீபன், சிலம்பரசன், அ.சந்திரமோகன், ப.சுரேஷ், ஜெ.வீரமணிகண்டன், சி.ராமாராவ், க.மில்லர், மு.ரஹீம், எஸ்.ஜெயசித்ரா, பத்மா சீனிவாசன், நிர்மலா உள்ளிட்டோர் பங்கேற்றனர்.

தமிழ்நாடு அரசு அனைத்துப் போக்குவரத்துக் கழகப் பணியாளர்களுக்கான

**15வது ஊதிய ஒப்பந்த முதற்கட்ட பேச்சுவார்த்தை!**

**குரோம்பேட்டை - மாநகர் போக்குவரத்துக் கழகப் பயிற்சி மைய வளாகத்தில் நடைபெற்றது!**

சென்னை, ஆக. 28- தமிழ்நாடு அரசு அனைத்துப் போக்குவரத்துக் கழகப் பணியாளர்களுக்கான, 15வது ஊதிய ஒப்பந்த முதற்கட்ட பேச்சுவார்த்தையானது, நேற்று (27.08.2024) குரோம்பேட்டை, மாநகர் போக்குவரத்துக் கழகப் பயிற்சி மைய வளாகத்தில்

நடைபெற்றது. இக்கூட்டத்தில் போக்குவரத்துத் துறை அரசு கூடுதல் தலைமைச் செயலாளர் க.பனீந்திர ரெட்டி, நிதித் துறை அரசு கூடுதல் செயலாளர், அருண் சுந்தர் தயாளன், ஊதிய ஒப்பந்தப் பேச்சுவார்த்தை குழுவின் உறுப்பினர் செயலாளர் /கூட்டுநர்

டாக்டர். ஆல்பி ஜான் வர்கிஸ் நிர்வாகத்தரப்பு குழு மற்றும் துணைக் குழு உறுப்பினர்கள் மற்றும் பேரவை / தொழிற்சங்கங்களின் சார்ந்த பிரதிநிதிகள் கலந்து கொண்டனர்.

எட்டு தமிழ்நாடு அரசு போக்குவரத்துக் கழகங்களில் உடன்படிக்கை ஏற்படுத்த நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.

இலட்சத்து 8 ஆயிரத்திற்கும் மேற்பட்ட தொழிலாளர்களின் ஊதியம், பல்வேறு படிக்கள் மற்றும் பணி உயர்வு ஆகியவை குறித்து தீர்வு காணப்படுகின்ற வகையில், ஒவ்வொரு ஊதிய ஒப்பந்தப் பேச்சுவார்த்தையானது நடத்தப்படுகிறது.

இந்த கூட்டத்தில் பொதுவான கோரிக்கைகள் குறித்து விவாதிக்கப்பட்டது. அடுத்த கூட்டங்களில், தொழிற்சங்கங்களின் கோரிக்கைகள் குறித்து விரிவாக விவாதிக்கப்பட்டு, அரசின் கவனத்திற்கு கொண்டு செல்லப்பட்டு ஊதிய ஒப்பந்த உடன்படிக்கை ஏற்படுத்த நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.

ARACU ARTS

நாள் : 28.8.2024

புதன்கிழமை காலை 8.00 மணி

இடம் : குறிஞ்சி இல்லம், கிரீன்வேஸ் சாலை.

மாதவரம் சட்டமன்ற தொகுதி....

செங்குன்றம் பேரூராட்சி முன்னாள் கவுன்சிலர்...

தலைமை கழக சொற்பொழிவாளர்

**ஏ .திராவிடமணி - ஆனந்தி இல்ல திருமண விழா**

திருமணத்தை தலைமை ஏற்று நடத்தி வைப்பவர்

தமிழ்நாட்டின் உரிமை மீட்பு போராளி - மாண்புமிகு அமைச்சர்

**இளந்தலைவர்**

அவர்கள்

மாதவரம் எஸ் சுதர்சனம் எம்.எல்.ஏ.

சென்னை வடகிழக்கு மாவட்ட செயலாளர்

எஸ்.ஜோயல்

இளைஞர் அணி துணைச் செயலாளர்

அன்புடன்

**புழல் M.நாராயணன்** B.Sc., M.A. B.L.,

பகுதி செயலாளர், மாதவரம் வடக்கு பகுதி திமுக