

தகவல் தொழில் நுட்பவியல் துறை

மானியக் கோரிக்கை எண்.31

கொள்கை விளக்கக் குறிப்பு 2007-2008

தகவல் தொழில் நுட்பவியல் துறையில் தமிழ்நாடு பெரும் முன்னேற்றம் அடைந்துள்ளது. மாநிலத்தின் மென்பொருள் ஏற்றுமதி 2005-2006ல் ரூ. 14,115 கோடியாக இருந்தது. இது 2006-2007ல் ரூ.20,700 கோடிக்கும் கூடுதலாகும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. 2005-2006ல் 32 சதவிகிதமாக இருந்த மென்பொருள் ஏற்றுமதியின் வளர்ச்சி விகிதம் 2006-2007ல் ஏறத்தாழ 46 சதவிகிதமாக இருக்கும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

இம்மாநிலத்தில் மென்பொருள் நிறுவனங்களின் எண்ணிக்கையும் மிக வேகமாக வளர்ந்து வருகிறது. 2005-2006 வரை இந்திய மென்பொருள் தொழில் நுட்பப் பூங்கா (STPI) நிறுவனத்தில் 1437 நிறுவனங்கள் பதிவு பெற்றிருந்தன. கடந்த ஆண்டில் (2006-07) மட்டும் 162 புதிய நிறுவனங்கள் தமிழ்நாட்டில் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளன. இந்த அதிவேக வளர்ச்சி, தமிழ்நாடு, உள்நாட்டு மற்றும் வெளிநாட்டு முதலீடுகளுக்கு உகந்த இடமாக உருவாகியுள்ளது என்பதற்கு ஒரு சிறந்த அறிகுறியாகும். இந்தியாவின் தலைசிறந்த 10 தகவல் தொழில்நுட்பவியல் நிறுவனங்களும் தமிழ்நாட்டில் செயல்பட்டு வருகின்றன. இம்மாநிலத்தில் மிகப்பெரிய தகவல் தொழில்நுட்ப வளாகங்கள் நிறுவப்பட்டு வருவது குறிப்பிடத்தக்கது. குறிப்பாக இந்தியாவின் தலைசிறந்த இன்போஸிஸ் நிறுவனம் மஹிந்த்ரா வேர்ல்டு சிட்டியில் 130 ஏக்கர் பரப்பளவிலும், டாடா கன்ஸல்டன்சி சர்வீஸஸ் நிறுவனம் சிறுசேரியில் 70 ஏக்கர் பரப்பளவிலும் பெரிய தகவல் தொழில்நுட்பப் பூங்கா அமைத்து வருகின்றன. இதேபோல் விப்ரோ நிறுவனம் சோழிங்கநல்லூரில் 80 ஏக்கர் பரப்பளவிலும், மஹிந்த்ரா வேர்ல்டு சிட்டியில் 90 ஏக்கர் பரப்பளவிலும் தொழில்நுட்பப் பூங்காக்களை அமைத்து வருகின்றது. எச்.சி.எல் நிறுவனம் சோழிங்கநல்லூரில் 50 ஏக்கர், சத்யம் நிறுவனம் சோழிங்கநல்லூரில் 50 ஏக்கர் மற்றும் காக்னிசன்ட் டெக்னாலஜி சொல்யூஷன்ஸ் சிறுசேரியில் 25 ஏக்கர் பரப்பளவில் தொழில்நுட்பப் பூங்காக்கள் அமைத்து வருகின்றன. சென்னையில் மட்டுமன்றி, கோயம்புத்தூர், மதுரை போன்ற இதர நகரங்களிலும் மேலும் பல தகவல் தொழில் நுட்பப் பூங்காக்கள் ஏற்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. இவ்வகையில் தமிழ்நாட்டில் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் துறையின் வளர்ச்சி வாய்ப்புகள் மிகவும் ஒளிமயமாக உள்ளன.

மிகப் பெரிய பன்னாட்டு வன்பொருள் உற்பத்தியாளர்களான நோக்கியா (Nokia), பாக்ஸ்கான்(Foxcon), ப்ளெக்ஸ்ட்ரானிக்ஸ் (Flextronics) மற்றும் மோட்டோரோலா (Motorola) போன்ற நிறுவனங்கள் தங்களின் தொழிற்சாலைகளை ஏற்கனவே தமிழகத்தில் அமைத்துள்ளனர். டெல் கம்ப்யூட்டர்ஸ் (Dell Computers), சாம்சங் (Samsung), ஆஸ்போகாம்ப் (ASPOCOMP), ஸ்பெல்மெக் (Spelmech) செமிகண்டக்டர்ஸ், சேல்காம்ப் (SalComp), பெர்லோஸ் (Perlos), ஜாபில் (Jabil), வின்டெக் (Wintek) மற்றும் பல மின்னணு வன்பொருள் தயாரிப்பு நிறுவனங்களும் தமிழகத்தில் தங்களுடைய தொழிற்சாலைகளை அமைக்க முடிவெடுத்துள்ளனர். மென்பொருள் மற்றும் வன்பொருள் தொழில்கள் இங்கே ஒருங்கே அமைந்திருப்பது உலக அளவில் தனிச்சிறப்பு பெறுகிறது.

பொருளாதார வளர்ச்சியும், அதிகரிக்கும் வேலைவாய்ப்புகளுமான இரட்டைப் பயன்கள் தமிழகத்திற்குக் கிடைப்பதால், தகவல் தொழில்நுட்பவியல் துறையின் வளர்ச்சியை நிலைபெறச் செய்வதிலும், மேலும் வளர்ப்பதிலும் தமிழ்நாடு அரசு உறுதி பூண்டுள்ளது.

சென்னையில் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் பூங்கா

சென்னை தரமணியில் இரண்டாவது தகவல் தொழில் நுட்பவியல் பூங்கா அமைக்கப்படுமென சட்டமன்றப் பேரவையில் அறிவிக்கப்பட்டது. இதைத் தொடர்ந்து, தரமணியில் உலகத் தரம் வாய்ந்த வசதிகளை கூட்டு முயற்சியில் உருவாக்க தமிழ்நாடு அரசின் நிறுவனமான டிஃகோ ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோரியுள்ளது. இதற்கான திட்ட மதிப்பீடு ரூ.850 கோடியாகும். இத்திட்டத்திற்கான பணிகள் அடுத்த சில மாதங்களில் தொடங்கப்படும் எனவும், 2009-ஆம் ஆண்டின் தொடக்கத்தில் இத்திட்டம் நிறைவு பெறும் எனவும் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இத்திட்டம் ஏறத்தாழ 25,000 பேருக்கு வேலை வாய்ப்புகளை ஏற்படுத்தும்.

விப்ரோ, எச்.சி.எல் மற்றும் சத்யம் ஆகிய நிறுவனங்கள் கட்டுமானப் பணிகளைத் தொடங்கியுள்ளதால் சோழிங்கநல்லூரில் எல்காட் நிறுவனத்தால் ஏற்படுத்தப்படும் தகவல் தொழில் நுட்பம் மற்றும் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் சார்ந்த சேவைகளுக்கான சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலம் வேகமாக உருப்பெற்று வருகிறது. இவ்வளகத்தில் ஏறத்தாழ ஒரு இலட்சத்திற்கும் மேலான வேலை வாய்ப்புகள் உருவாகும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

சிறுசேரியில் சிப்காட் நிறுவனத்தால் ஏற்படுத்தப்படும் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் பூங்காவும் மிக வேகமாக உருவாகி வருகிறது. டாட்டா கன்சல்டன்சி நிறுவனம், காக்கிசன்ட் டெக்னாலஜி சொல்யூஷன்ஸ், பட்னி கம்ப்யூட்டர்ஸ் மற்றும் ஃசான்சா நிறுவனத்தார்கள் மட்டுமன்றி தகவல் தொழில் நுட்பம் மற்றும் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் சார்ந்த இதர 58 நிறுவனங்களும் தங்களுடைய அமைப்புகளை இத்தகவல் தொழில் நுட்பவியல் பூங்காவில் அமைக்கின்றன.

கோவையில் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் பூங்கா

கோவையில் ஒரு தகவல் தொழில் நுட்பவியல் பூங்கா அமைக்கப்படுமென சட்டமன்றப் பேரவையில் அறிவிக்கப்பட்டது. இதன்படி கோயம்புத்தூர் தெற்கு வட்டம், விளாங்குறிச்சி கிராமத்தில் 29.08 ஏக்கர் நிலப்பரப்பில் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலம் நிறுவப்படுகிறது. இச்சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலத்தில் 10 ஏக்கர் நிலம் விப்ரோ நிறுவனத்திற்கும், 5 ஏக்கர் நிலம் டாட்டா கன்சல்டன்சி நிறுவனத்திற்கும் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. மீதமுள்ள இடத்தில் எல்காட் நிறுவனமும், டிஃகோ நிறுவனமும் (தமிழ்நாடு அரசின் இரண்டு பொதுத்துறை நிறுவனங்கள்) இணைந்து தகவல் தொழில் நுட்பவியல் கட்டடத்தை நிறுவுகின்றன. 24.2.2007 அன்று மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் இத்திட்டத்திற்கான அடிக்கல் நாட்டப்பட்டது.

மதுரையில் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் பூங்காக்கள்

மதுரையில் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் பூங்கா அமைக்கப்படுமென சட்டமன்றப் பேரவையில் அறிவிக்கப்பட்டது. இந்த அறிவிப்பின் விளைவாக மதுரையில் இரண்டு இடங்கள் கண்டறியப்பட்டுள்ளன. முதலாவது இடம் மதுரை வட்டம், இலந்தைக்குளம் கிராமத்தில் 29 ஏக்கர் பரப்பளவில் அமைந்துள்ளது. இந்த இடத்தில் பத்து இலட்சம் சதுர அடிக்கும் மேலான பரப்பளவில் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் கட்டடம் அமைக்க அரசு நிர்வாக ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

இரண்டாவது, மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழகத்தையொட்டி வடபழஞ்சி கிராமத்தில் 200 ஏக்கரும், கிண்ணிமங்கலம் கிராமத்தில் 39.58 ஏக்கரும் எஸ்காட் நிறுவனத்திற்கு நில உரிமை மாற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளது. இங்கு அனைத்து வசதிகளும் கூடிய தகவல் தொழில் நுட்பவியல் பூங்கா ஏற்படுத்தப்படும்.

திருச்சியில் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் பூங்கா

திருச்சியில் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் பூங்கா அமைக்கப்படுமென சட்டமன்றப் பேரவையில் அறிவிக்கப்பட்டது. இதன்படி, நவல்பட்டு கிராமத்தில் 135.04 ஏக்கர் பரப்பளவுள்ள இடம் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் பூங்கா அமைப்பதற்காக எஸ்காட் நிறுவனத்திற்கு நில உரிமை மாற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளது. இந்த இடத்தில் பத்து இலட்சம் சதுர அடிக்கும் மேலான பரப்பளவில் தகவல் தொழில் நுட்பத்திற்கென பல அடுக்குக் கட்டடம் அமைக்க அரசு நிர்வாக ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இத்திட்டப் பணிகள் விரைவில் தொடங்கப்படும்.

சேலத்தில் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் பூங்கா

சேலத்தில் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் பூங்கா அமைக்கப்படுமென சட்டமன்றப் பேரவையில் அறிவிக்கப்பட்டது. இந்த அறிவிப்பின் விளைவாக, ஜாகிர் அம்மாபாளையம் கிராமத்தில் 164.26 ஏக்கர் பரப்பளவுள்ள இடம் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் பூங்கா அமைப்பதற்காக எஸ்காட் நிறுவனத்திற்கு நில உரிமை மாற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டப் பணிகள் விரைவில் தொடங்கும்.

திருநெல்வேலியில் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் பூங்கா

திருநெல்வேலியில் ஒரு தகவல் தொழில் நுட்பவியல் பூங்கா அமைக்கப்படுமென சட்டமன்றப் பேரவையில் அறிவிக்கப்பட்டது. இந்த அறிவிப்பினையொட்டி, கங்கைகொண்டான் சிப்காட் தொழிற்பேட்டையில் 100 ஏக்கர் பரப்பளவுள்ள இடம் தகவல் தொழில் நுட்ப பூங்கா அமைப்பதற்காக எஸ்காட் நிறுவனத்திற்கு ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டப் பணிகள் விரைவில் தொடங்கும்.

தகவல் தொழில் நுட்பம், வடிவமைத்தல் மற்றும் உற்பத்தி தொடர்பான தேசிய உயர் தனிக் கல்வி மையம் அமைத்தல்

மைய அரசின் மனித வள மேம்பாட்டுத் துறை தகவல் தொழில் நுட்பம், வடிவமைத்தல் மற்றும் உற்பத்தி தொடர்பான தேசிய உயர் தனிக் கல்வி மையத்தை (National Centre of Excellence – Indian Institute of Information Technology Design and Manufacturing) – சர்வ தேசத் தரத்தில் சென்னையில் அமைக்க முடிவு செய்துள்ளது.

இம்மையத்தை நிறுவுவதற்குத் தேவையான இடம் காஞ்சிபுரம் மாவட்டத்தில் கண்டறியப்பட்டுள்ளது. கட்டடம் கட்டுதல் மற்றும் இதர தொடர்புடைய வேலைகள் நிலுவையில் இருப்பினும் வரும் 2007-2008ஆம் கல்வியாண்டில் பொறியியல் வடிவமைப்புப் பிரிவில் 30 மாணவர்களை சேர்க்க நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது. மேற்படி நிறுவனம் காஞ்சிபுரம் மாவட்டத்தில் முழுவதுமாக அமையும் வரை ஒரு தற்காலிக நடவடிக்கையாக, சென்னை, இந்திய தொழில் நுட்ப நிறுவன (IIT) வளாகத்திலேயே வகுப்புகளை நடத்தத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. பெருமைக்குரிய இந்நிறுவனம் தமிழ் நாட்டில் அமைவது மாநிலத்தில் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் வன்பொருள் தொழிலை மேலும் உயர்த்தும்.

மின்னணு வணிக நடவடிக்கை மற்றும் பாதுகாப்புச் சங்கம் (Society for Electronics Transaction and Security - SETS)

மின்னணு வணிக நடவடிக்கை மற்றும் பாதுகாப்புச் சங்கம், மாண்புமிகு இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் முனைவர் APJ அப்துல் கலாம் அவர்களின் எண்ணத்தில் உருவான ஓர் அமைப்பாகும். மைய அரசின் முதன்மை அறிவியல் ஆலோசகர் இவ்வமைப்பின் தற்போதைய தலைவர் ஆவார். நாட்டின் தகவல் வளத்தைப் பாதுகாக்கவும், தகவல் பாதுகாப்பு சார்ந்த உற்பத்தி மற்றும் சேவைகளுக்கு தரச்சான்றளிக்கப் பயன்படுத்தவும், தொழில் நுட்பங்களை மேம்படுத்தும் நோக்கத்திற்காகவும் இச்சங்கம் அமைக்கப்பட்டது. தகவல் பாதுகாப்பு மற்றும் மறைமொழிக்கான (சங்கேத மொழி) நவீன வசதிகளுடன் உலகத் தரத்திலான அமைப்பை நிறுவ, சென்னை தரமணியில் 2.8 ஏக்கர் நிலத்தை தமிழ் நாடு அரசு ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது. இத்திட்டத்திற்கான பணி ஏற்கனவே தொடங்கப்பட்டு விட்டது. சென்னையில் அமைக்கப்படும் இப்பெருமைமிகு நிறுவனம், சென்னை மற்றும் தமிழ்நாட்டை முதலீடுகளுக்கு உகந்த இடமாக மேலும் உயர்த்தும்.

தகவல் தொழில் நுட்பப் பணிமுனைப்புக் குழு

மாநில தகவல் தொழில் நுட்பப் பணிமுனைப்புக் குழு ஒன்று பின்வரும் உறுப்பினர்களைக் கொண்டு அமைக்கப்பட்டுள்ளது:-

மாண்புமிகு முதலமைச்சர், தமிழ் நாடு அரசு	தலைவர்
திரு தயாநிதி மாறன், மாண்புமிகு மத்திய தகவல் தொடர்பு மற்றும் தகவல் தொழில் நுட்பத் துறை அமைச்சர்	துணைத் தலைவர்
தலைமைச் செயலாளர்	உறுப்பினர்
அரசுச் செயலாளர், நிதித் துறை	உறுப்பினர்
அரசுச் செயலாளர், தொழில் துறை	உறுப்பினர்
அரசுச் செயலாளர், தகவல் தொழில் நுட்பவியல் துறை	உறுப்பினர்/ அமைப்பாளர்
திரு என். மகாலிங்கம், டாட்டா கன்சல்டன்சி சர்வீசஸ்	உறுப்பினர்
திரு லட்சுமி நாராயணன், காக்னிசன்ட் டெக்னாலஜி சொல்யூஷன்ஸ்	உறுப்பினர்

திரு ஷிவ் நாடார், எச்.சி.எல்	உறுப்பினர்
திரு லக்ஷ்மண் பாடிகா, விப்ரோ	உறுப்பினர்
திருவாளர்கள் ராமலிங்க ராஜு / ராமராஜு, சத்யம்	உறுப்பினர்
திரு மோகன்தாஸ் பெய், இன்போசிஸ்	உறுப்பினர்
திரு அருண் ஜெயின், போலாரிஸ்	உறுப்பினர்
திரு எல்.ஜி.உக்கா லெக்தலா, நோக்கியா	உறுப்பினர்
திரு குருராஜ், ப்ளெக்ஸ்ட்ரானிக்ஸ்	உறுப்பினர்
திரு கோபால் சீனிவாசன், டிவிஎஸ் எலக்ட்ரானிக்ஸ்	உறுப்பினர்
திரு ஆர்.எம். அருண் (ஸ்பெல் செமிகண்டக்டர்ஸ்)	உறுப்பினர்
டெல் கம்ப்யூட்டர் நிறுவனத்தின் பிரதிநிதி	உறுப்பினர்
முனைவர் எம். அனந்தகிருஷ்ணன், முன்னாள் துணை வேந்தர், அண்ணா பல்கலைக் கழகம்	உறுப்பினர்
முனைவர் ஆனந்த், இயக்குநர், ஐஐடி	உறுப்பினர்
முனைவர் டி.விஸ்வநாதன், துணைவேந்தர், அண்ணா பல்கலைக்கழகம்	உறுப்பினர்
திரு கிரண் கார்ணிக், நாஸ்காம்	உறுப்பினர்
மாநிலத் தலைவர், இந்திய தொழிற்சாலைகள் கூட்டமைப்பு	உறுப்பினர்
மாநிலத் தலைவர், எம்.ஏ.ஐ.டி	உறுப்பினர்
திரு எம்.மாணிக்கம், கோயம்புத்தூர்	உறுப்பினர்
திரு சஞ்சய் ஜெயவர்த்தனவேலு, கோயம்புத்தூர்	உறுப்பினர்
திரு அசோக் பக்தவத்சலம், கோயம்புத்தூர்	உறுப்பினர்
திரு கருமுத்து டி. கண்ணன், மதுரை	உறுப்பினர்
தலைவர், இந்திய தொழிற்சாலைகள் கூட்டமைப்பு, திருச்சி	உறுப்பினர்

இலவச வண்ணத் தொலைக்காட்சிப் பெட்டிகள் வழங்கும் திட்டம்

வண்ணத் தொலைக்காட்சிப் பெட்டி இல்லாத வீடுகளுக்கு, இலவச வண்ணத் தொலைக்காட்சிப் பெட்டிகள் வழங்கும் ஒரு தன்னிகரில்லாத் திட்டம் 15.9.2006 அன்று தொடங்கப்பட்டுள்ளது. இந்தத் தொலைக்காட்சிப் பெட்டிகளை வெளிப்படையான முறையில் கொள்முதல் செய்யவும், குறை நேராமல் விநியோகிக்கவும் சட்டமன்ற அரசியல் கட்சிகளின் பிரதிநிதிகள் அடங்கிய குழு ஒன்று அமைக்கப்பட்டுள்ளது. மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் இக்குழுவின் தலைவர் ஆவார். உள்ளாட்சித் துறை அமைச்சர் திரு மு.க. ஸ்டாலின் (திராவிட முன்னேற்றக் கழகம்), திரு டி. சுதர்சனம் (காங்கிரஸ் கட்சி), திரு கோ.க. மணி (பாட்டாளி மக்கள் கட்சி), திரு சி. கோவிந்தசாமி (மார்க்சிஸ்ட் கம்யூனிஸ்ட் கட்சி), திரு வை. சிவபுண்ணியம் (இந்திய

கம்யூனிஸ்ட் கட்சி), திரு கு. செல்வம் (விடுதலைச் சிறுத்தைகள்), திரு எச். அப்துல் பாசித் (இந்திய யூனியன் முஸ்லீம் லீக்), திரு பூவை மு. ஜெகன் மூர்த்தி (புரட்சி பாரதம்) ஆகியோர் இக்குழுவின் உறுப்பினர்களாவர். இக்குழுவின் நேரடி மேற்பார்வையிலும், வழிகாட்டுதலின் பேரிலும் முதற்கட்டமாக 30,000 வண்ணத் தொலைக்காட்சிப் பெட்டிகள் தேசிய ஒப்பந்தப்புள்ளி முறையிலும், இரண்டாவது கட்டமாக

25 இலட்சம் வண்ணத் தொலைக்காட்சிப் பெட்டிகள் வெளிப்படையான சர்வதேச ஒப்பந்தப்புள்ளி முறையிலும் கொள்முதல் செய்யப்பட்டன. வெளிப்படையாகவும், நியாயமாகவும் மேற்கொள்ளப்பட்ட இந்த ஒப்பற்ற கொள்முதல் முறை அனைத்துத் தரப்பிலிருந்தும் பாராட்டுதலைப் பெற்றுள்ளது.

முதற்கட்டமாக 30,000 வண்ணத் தொலைக்காட்சிப் பெட்டிகள் கொள்முதல் செய்யப்பட்டு அவை பெரியார் நினைவு சமத்துவபுரங்களில் உள்ள குடும்பங்களுக்கும், நீலகிரி மாவட்டத்தில் உள்ள மலைவாழ் பழங்குடி குடும்பங்களுக்கும், சென்னை மாநகரில் வடசென்னையில் ஒன்றும், தென்சென்னையில் ஒன்றுமாக இரண்டு குடிசை மாற்று வாரிய குடியிருப்புகளில் உள்ள குடும்பங்களுக்கும், மாநிலத்தில் உள்ள அனைத்து மறுவாழ்வு இல்லங்களில் வாழ்வோருக்கும் வழங்கப்பட்டன. இதற்காக ரூ.9 கோடி செலவிடப்பட்டது.

25 இலட்சம் வண்ணத் தொலைக்காட்சிப் பெட்டிகளுக்கான இரண்டாவது கட்ட விநியோகம் 15.2.2007 அன்று திருவள்ளூர் மாவட்டத்திலுள்ள பம்மதுகுளம் கிராமத்தில் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் தொடங்கி வைக்கப்பட்டது. மாண்புமிகு அமைச்சர்கள் மாவட்டங்களில் வண்ணத் தொலைக்காட்சிப் பெட்டிகளை பொதுமக்களுக்கு விநியோகம் செய்தார்கள். 31.3.2007 அன்றுள்ளவாறு மொத்தம் சுமார் 4,34,500 வண்ணத் தொலைக்காட்சிப் பெட்டிகள் மாவட்டங்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளன. 2007ம் வருட முடிவிற்குள் ஒவ்வொரு சட்டப் பேரவைத் தொகுதியிலும் சுமார் 10,000 வண்ணத் தொலைக்காட்சிப் பெட்டிகளை விநியோகிக்க திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தைத் தொடர்ந்து செயல்படுத்தும் வகையில் 2007-2008 நிதியாண்டுக்கு ரூபாய் 750 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

கட்டமைப்பு வசதிகள் மேம்பாடு

தகவல் தொழில் நுட்பவியல் வளர்ச்சிக்கான முதன்மைத் தேவைகளில் ஒன்று அதிநவீன கட்டடக் கட்டமைப்புகள் ஆகும். தகவல் தொழில் நுட்பவியல் கட்டடங்களுக்குத் “தடையில்லாச் சான்றிதழ்” வழங்கும் அதிகாரத்தைத் தமிழ் நாடு அரசு எல்காட் நிறுவனத்திற்கு வழங்கியுள்ளது. எல்காட் நிறுவனம், தடையில்லாச் சான்றிதழ் வழங்கும் நடைமுறைகளை ஒழுங்குபடுத்தியுள்ளது. நிறைவு செய்யப்பட்ட விண்ணப்பங்கள் பெறப்பட்ட 72 மணி நேரத்திற்குள் தடையில்லாச் சான்றிதழ் வழங்க ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இதுவரை எல்காட் 173 தகவல் தொழில் நுட்பவியல் கட்டடங்களுக்கு 55 மில்லியனுக்கும் மேலான சதுர அடி அளவுக்குத் தடையில்லாச் சான்றிதழ் வழங்கியுள்ளது. தமிழ் நாட்டில் இதுவரை தகவல் தொழில் நுட்பவியலுக்கென 18 சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்கள் அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளன. இத்தகைய கட்டடக் கட்டமைப்பு வசதிகள் கிடைப்பது தகவல் தொழில் நுட்பவியல் துறையில் முதலீட்டாளர்களைப் பெருமளவில் கவரும்.

மிகவும் தாமதமாகி வந்த, தகவல் தொழில் நுட்பவியல் விரைவுப் பாதைத் திட்டம் முடுக்கி விடப்பட்டு, 2007 ஆகஸ்டு மாதம் முடிவடைய உள்ளது. இத்திட்டப் பணிகளின் முன்னேற்றத்தைக்

கண்காணிப்பதற்காக உயர் மட்டக் குழுக்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. எவ்வித தடைகளுமின்றி வெகு விரைவில் நிறைவேற ஏதுவாக இத்திட்டத்தின் வடிவமைப்பு மறு சீரமைக்கப்பட்டுள்ளது.

தகவல் தொழில் நுட்பவியல் துறையின் வியத்தகு வளர்ச்சியினால் வேகமாகப் பெருகிவரும் மக்கள் தொகைப் பெருக்கத்தை எதிர்நோக்கும் வகையில் சென்னை, கோயம்புத்தூர் மற்றும் இதர நகரங்களுக்கு ஒருங்கிணைந்த பலதுறை மேம்பாட்டுத் திட்டம் ஒன்று தயாரிக்கப்பட்டு வருகிறது. இந்நகரங்களில் மின்சாரம், சாலைகள், குடிநீர், கழிவுநீர் மற்றும் மழைநீர் வடிகால் ஆகிய அடிப்படை வசதிகளை வழங்குவதற்குத் தேவையான பெருந்திட்டங்கள் வடிவமைக்கப்பட்டு வருகின்றன.

நகர மக்களின் போக்குவரத்துத் தேவையை மேம்படுத்துவதற்கு பெருநகர் ரயில் திட்டம் ஒன்றும் இதர பொதுமக்கள் போக்குவரத்துத் திட்டங்களும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளன.

கட்டமைப்பு வசதிகளுக்கான இத்திட்டங்கள், தேசிய மற்றும் சர்வதேச முதலீட்டாளர்களை மிகவும் கவரும்.

தகவல் தொழில் நுட்பவியல் மேம்பாடு

தகவல் தொழில் நுட்பவியல் மற்றும் அதனைச் சார்ந்த சேவைகளின் முதலீடுகளுக்கு உகந்த மாநிலமாகத் தமிழகத்தை உயர்த்துவதற்காக தமிழக அரசு எல்காட் நிறுவனம் மூலமாக பல்வேறு தேசிய மற்றும் சர்வதேசத் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் சார்ந்த நிகழ்ச்சிகளில் பங்கேற்கிறது. இவற்றுள் தலைசிறந்தது “கனெக்ட்” என்ற நிகழ்ச்சி ஆகும். அரசு, தொழில் நிறுவனங்கள், சேவை வழங்குவோர், கல்வி நிறுவனங்கள் மற்றும் முக்கியமாக இறுதிக் கட்ட பயனாளிகள், ஆகிய தகவல் மற்றும் தகவல் தொடர்புத் தொழில் நுட்பவியல் துறை சார்ந்த அனைவரையும் ஒரே இடத்தில் ஒருங்கிணைக்கின்ற ஓர் அரங்கமாக இந்த கனெக்ட் நிகழ்ச்சி திகழ்கிறது. கடந்த 6 ஆண்டுகளாகத் தொடர்ந்து நடைபெற்று வரும் கனெக்ட் நிகழ்ச்சி, இந்தியா மற்றும் வெளிநாடுகளில் தகவல் தொழில் நுட்ப நிறுவனங்களின் கவனத்தைப் பெருமளவில் ஈர்த்து, மிகவும் புகழ் பெற்ற நிகழ்ச்சியாக உயர்ந்துள்ளது.

இந்த வரிசையில் “கனெக்ட் 2007” சென்னையில் வரும் செப்டம்பர் மாதம் நடத்தப்பட உள்ளது. தேசிய மற்றும் சர்வதேசப் பிரதிநிதிகள் பெருமளவில் இந்நிகழ்ச்சியில் கலந்து கொள்வார்கள் எனவும் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

தமிழ்நாட்டை முதலீடுகளுக்கு உகந்த மாநிலமாக உயர்த்தும் நோக்கத்தில் தேசிய மற்றும் சர்வதேசத் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் கண்காட்சிகளில் எல்காட் நிறுவனம் கலந்து கொள்ள ஏதுவாக இச்செலவினத்திற்கென்று 2007-2008ம் ஆண்டுக்கு ரூ.1.25 கோடி ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது. தேசிய மற்றும் பன்னாட்டு நிகழ்ச்சிகளில் எல்காட் நிறுவனத்துடன் இணைந்து பங்கேற்கும் சிறிய மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்களுக்கு மானியத் தொகை வழங்குவதற்காக ரூ.1 கோடி ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு மின்னணு நிறுவனம் (எல்காட்)

தமிழ்நாடு மின்னணு நிறுவனம் தமிழ்நாடு அரசுக்குச் சொந்தமான ஒரு நிறுவனம் ஆகும். 1977ல் நிறுவப்பட்ட இந்நிறுவனம், தகவல் தொழில் நுட்பவியல்/தகவல் தொழில் நுட்பவியல் சார்ந்த துறைகளின் முதலீட்டாளர்களுக்கும் அரசுக்கும் ஒரு இணைப்புத் தடமாகச் செயல்பட்டு வருகிறது. எல்காட் நிறுவனம் 21.3.2007 அன்று தன்னுடைய 30ஆம் ஆண்டை நிறைவு செய்தது. திட்டங்களைச்

செயற்படுத்துதல் மற்றும் தகவல் தொழில் நுட்பவியல் மேம்பாடு போன்ற துறைகளில் எல்காட் நிறுவனம் செயல் நடவடிக்கைகளை விரிவுபடுத்தியுள்ளது.

எல்காட் நிறுவனத்தால் செயல்படுத்தப்படும் முக்கிய திட்டங்கள்

1. பொதுமக்களுக்கு இலவசமாக வண்ணத் தொலைக்காட்சிப் பெட்டிகள் வழங்கும் பெருமைமிகு திட்டத்தின்கீழ் 14” வண்ணத் தொலைக்காட்சிப் பெட்டிகளைக் கொள்முதல் செய்யும் பணியை அரசு எல்காட் நிறுவனத்திடம் ஒப்படைத்துள்ளது.
2. இரண்டாம் நிலை நகரங்களில் தகவல் தொழில் நுட்பப் பூங்காக்களை உருவாக்குதல்.
3. தமிழ் நாடு பெரும்பரப்பு வலையமைப்பு (TNSWAN) திட்டத்திற்கு எல்காட் ஒருங்கிணைப்பு முகமையாக (Nodal Agency) நியமனம் செய்யப்பட்டுள்ளது.
4. அரசுத் துறைகளுக்கு கணினிகள், இதர துணைப் பொருட்கள் போன்ற கருவிகளைக் கொள்முதல் செய்து தருவதற்கு விரும்பத் தகுந்த ஒரு முகமையாகப் பணியாற்றுகிறது.
5. 86 மையங்களில் கணினி மயமாக்கப்பட்ட மற்றும் லாமினேட் செய்த (laminated) ஒட்டுநர் உரிம அட்டைகளைத் தயாரித்து வழங்கும் பணி எல்காட் நிறுவனத்திடம் ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளது.
6. புதிய குடும்ப அட்டைகளைத் தயாரித்து அச்சடித்து தரும் பணியை எல்காட்டிடம் உணவுப் பொருள் வழங்கல் துறை ஒப்படைத்துள்ளது.

மின் ஆளுமை

தமிழ் நாடு மின் ஆளுமை முகமை

“தமிழ் நாடு மின் ஆளுமை முகமை” என வழங்கப்படும் தன்னாட்சி உரிமை பெற்ற சங்கம் ஒன்று அமைப்பதற்கு ஆணைகள் வெளியிடப்பட்டன. அரசின் பல்வேறு துறைகளின் மின் ஆளுமைத் திட்டங்களுக்கும் ஒருங்கிணைப்பு முகமையாக இது செயல்படும். இச்சங்கத்தின் நடப்புச் செலவினங்களுக்காக ரூ.23,00,000 ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. மின் ஆளுமை இயக்ககத்தின் இயக்குநர் இச்சங்கத்தின் தலைமைச் செயல் அலுவலர் ஆவார்.

தமிழ்நாடு பெரும்பரப்பு வலையமைப்பு (TNSWAN)

பொது மற்றும் தனியார் தகவல் தொடர்பு வழங்கு நிறுவனங்கள் மூலமாக அளிக்கப்படும் 2 Mbps திறன் கொண்ட அலைக்கற்றையைப் பயன்படுத்தி தமிழக அரசும், இந்திய அரசும் இணைந்து அமைத்துள்ள தமிழ் நாடு பெரும்பரப்பு வலையமைப்பு (TNSWAN) மூலமாக 30 மாவட்டத் தலைமை அலுவலகங்களை மாநிலத் தலைநகர் சென்னையுடனும், அதேபோல கோட்டத் தலைமை அலுவலகங்கள், வட்டத் தலைமை அலுவலகங்கள் மற்றும் வட்டாரத் தலைமை அலுவலகங்கள் ஆகியவற்றுடன் மாவட்டத் தலைமை அலுவலகங்களை இணைக்கின்ற பணி செயல்படுத்தப்பட உள்ளது. முற்றுப் பெறும் நிலையிலுள்ள இத்திட்டம் 2007 ஜூன் மாதம் செயல்படத் தொடங்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இந்த நவீன வசதியைப் பெற்றுள்ள இந்தியாவின் மிகச் சில மாநிலங்களில் தமிழ்நாடும் ஒன்றாகும். இத்திட்டத்திற்கான இயக்கச் செலவில் மாநிலத்தின் பங்காக 2007-2008ஆம் ஆண்டுக்கு ரூ.12 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

திறன் உருவாக்கம்

தெரிவு செய்யப்பட்ட அரசுத் துறைகளில் மின் ஆளுமையை அறிமுகப்படுத்த இந்திய அரசு, தேசிய மின் ஆளுமைத் திட்டம் (NeGP) என்ற பெயரில் ஒரு திட்டத்தை அறிவித்துள்ளது. இத்திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக, மாநில அரசின் திறனை மேம்படுத்துவதற்கு ஒரு விரிவான திட்ட அறிக்கை மைய அரசுக்கு அனுப்பப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தின் கீழ் கேட்கப்பட்டுள்ள உதவி விரைவில் கிடைக்குமென எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

தேசிய மின் ஆளுமைத் திட்டம் (NeGP)

அரசின் எல்லாத் துறைகளிலும் மின் ஆளுமையைச் செயற்படுத்த தமிழ் நாடு அரசு உறுதி பூண்டுள்ளது.

தேசிய மின் ஆளுமைத் திட்டத்தின் கீழ் தமிழ் நாட்டில் 15 திட்டங்கள் (Mission Mode Projects) தெரிவு செய்யப்பட்டுள்ளன. அவை வருமாறு :

1. நில ஆவணங்கள்
2. வணிக வரி
3. பதிவுத் துறை
4. வேளாண்மை
5. உணவு, குடிமைப் பொருள் வழங்கல்
6. சுகாதாரம்
7. ஊராட்சிகள்
8. கல்வி
9. கருவூலங்கள்
10. நகராட்சிகள்
11. போக்குவரத்து
12. வேலைவாய்ப்பு
13. தொழில்
14. சமூக நலம்
15. தலைமைச் செயலகத் துறைகளைக் கணினிமயமாக்குதல்

மேற்குறிப்பிட்டுள்ள எல்லா திட்டங்களுக்கும் விரிவான வரைவு அறிக்கைகள் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன.

மாநிலத் தகவல் விவரத் தொகுப்பு மையம் மற்றும் மின் ஆளுமைத் திட்டங்கள்

மாண்புமிகு மத்திய தகவல் தொடர்பு மற்றும் தகவல் தொழில் நுட்பத் துறை அமைச்சர் திரு தயாநிதி மாறன் அவர்களின் தனிப்பட்ட ஆர்வம் மற்றும் முயற்சியால் தமிழ்நாட்டிற்கு மாநிலத் தகவல் விவரத் தொகுப்பு மையம் மற்றும் ஆறு மின் ஆளுமைத் திட்டங்களுக்கு மத்திய அரசு ரூ.75 கோடி அனுமதி அளித்துள்ளது.

அ) மாநிலத் தகவல் விவரத் தொகுப்பு மையம்

மைய அரசின் உதவியுடன் சென்னையில் மாதிரி மாநில தகவல் விவரத் தொகுப்பு மையம் ஒன்று அமைக்க திட்டமிடப்பட்டு வருகிறது. நிறுவப்படும் இந்த முக்கிய கட்டமைப்பு, மாநிலத்தில் மின் ஆளுமைத் திட்டங்களின் செயல்பாட்டை மேலும் வலுப்படுத்தும். இந்தியாவில் இதுபோன்ற வசதியைக் கொண்ட மிகச் சில மாநிலங்களில் தமிழ்நாடும் ஒன்றாகும்.

ஆ) மின் ஆளுமைத் திட்டங்கள்:

1. தமிழ்நாட்டில் வட்டாட்சியர் அலுவலகங்களின் கணினி வழி மின் ஆளுமைச் சேவைகளை மேம்படுத்துதல்.
2. தமிழ்நாட்டில் மாவட்ட ஆட்சியர் அலுவலகங்களின் கணினி வழி மின் ஆளுமைச் சேவைகளை மேம்படுத்துதல்.
3. தமிழ்நாட்டில் நகராட்சி மற்றும் பேரூராட்சி அலுவலகங்களின் கணினி வழி மின் ஆளுமைச் சேவைகளை மேம்படுத்துதல்.
4. தமிழ்நாட்டில் குடிமைப் பொருள் வழங்கு துறை அலுவலகங்களின் கணினி வழி மின் ஆளுமைச் சேவைகளை மேம்படுத்துதல்.
5. தமிழ்நாட்டில் போக்குவரத்துத் துறை அலுவலகங்களின் கணினி வழி மின் ஆளுமைச் சேவைகளை மேம்படுத்துதல் மூலம் மாநிலப் போக்குவரத்துக் கழகங்களில் கணினி வழி முன்பதிவு முறையை மேம்படுத்துதல்.
6. தமிழ் நாட்டில் பதிவுத் துறை அலுவலகங்களின் கணினி வழி மின் ஆளுமைச் சேவைகளை மேம்படுத்துதல்.

பொது சேவை மையங்கள் (CSCs)

கிராமப்புற மக்களுக்கு வலிமை சேர்க்கவும் நகர மற்றும் ஊரகப் பகுதிகளில் வசிக்கும் மக்களிடையே உள்ள மின்னணுவியல் இடைவெளியைச் சரிசெய்யவும் மைய அரசின் உதவியுடன் பொது சேவை மையங்கள் மூலமாக ஊரக சேவை திட்டம் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. அரசும் தனியாரும் பங்கேற்று நடத்தும் வகையில் 5440 பொது சேவை மையங்கள் வரும் ஆண்டில் அமைக்கப்படும். இச்சேவை மையங்கள், அரசு மற்றும் தனியார் வழங்கும் சேவைகள் சாதாரண மக்களின் வீடுதேடிச் சென்றடையும் வாய்ப்பை உருவாக்கும்.

தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழகம்

தொடக்கம்

உலகுதழுவிய வாழும் தமிழரும், தமிழ் ஆர்வலரும் தமிழ்மொழியைக் கற்கவும், தமிழ் இலக்கியம், பண்பாடு, கலை, வரலாறு ஆகியவற்றை அறிந்து கொள்ளவும், விரும்புவோருக்கு இணைய தளம் வாயிலாகக் கல்வி வளத்தையும், வாய்ப்பினையும் அளிக்க தமிழக அரசு தமிழ் இணையப் பல்கலைக் கழகம் எனும் அமைப்பை நிறுவியது. இத்தகைய அமைப்பு, இந்தியாவில் வேறு எந்த மொழியிலும் இல்லாத ஒப்பற்ற ஒன்றாகும். தமிழ் இணையப் பல்கலைக் கழகத்திற்கு 2007-2008ஆம் ஆண்டில் நடப்புச் செலவினங்களை மேற்கொள்வதற்காக ரூ.94.52 இலட்சம் நிதி ஒதுக்கப் பட்டுள்ளது.

கல்வித் திட்டங்கள்

பல்வேறு நாடுகளில் நிறுவப்பட்டுள்ள தமிழ்க் கல்வி மையங்களின் வழியாகத் தமிழில் சான்றிதழ் மற்றும் இளநிலைப் பட்டப்படிப்புக்கான தேர்வுகளையும் தமிழ் இணையப் பல்கலைக் கழகம் நடத்தி வருகிறது. அடிப்படை, இடைநிலை, மேல்நிலை என்ற 3 படிநிலைகளில் அமைந்த சான்றிதழ்க் கல்வியையும், தமிழ் இளநிலைப் பட்டப் படிப்பையும், தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழகம் வழங்குகிறது. மேலும், இதன் முதுகலைப் பட்டப்படிப்பு [MA(Tamil)] தமிழ் பல்கலைக் கழகத்தால் ஏற்பளிக்கப்பட்டுள்ளது; அதற்குரிய பாடப் பொருள் தயாரிக்கும் பணி முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழகம் இந்திராகாந்தி தேசிய திறந்தவெளிப் பல்கலைக்கழகத்தின் கல்வி வள ஆதாரங்களை, தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழக மாணவர்களுடன் பகிர்ந்து கொள்வதற்காக, அப்பல்கலைக்கழகத்துடன் ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளது. இந்த வள ஆதாரங்கள், இளநிலைப் பட்டப்படிப்பில் விருப்ப மொழி (ஆங்கிலம் பகுதி – II) கல்விக்குப் பயன்படுத்தப்படும்.

மாணவர் பதிவு மற்றும் தேர்வுகள்

56 நாடுகளைச் சேர்ந்த 5527 மாணவர்கள் பல்வேறு பாடத்திட்டங்களுக்குப் பதிவு செய்துள்ளனர். 2598 மாணவர்கள் சான்றிதழ்ப் படிப்பிற்கும், 2929 மாணவர்கள் தமிழ் இளநிலைப் பட்டப்படிப்பிற்கும் பதிவு செய்துள்ளனர். 2006ஆம் ஆண்டில், 211 மாணவர்கள் சான்றிதழ்ப் படிப்பிலும், 131 மாணவர்கள் பட்டயத் தேர்விலும், 28 மாணவர்கள் மேற்பட்டயத்திலும், தேர்வு எழுதி வெற்றி பெற்றுள்ளனர். 2006-07ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவிலேயே முதன் முறையாக, மொத்தம் 247 இளங்கலை பட்டப்படிப்பு மாணவர்களுக்கு, இணையம் வழியாக 62 தேர்வுகள் நடத்தப்பட்டன. இந்த ஆண்டு, 40 பட்டய மாணவர்களுக்கும், 48 மேற்பட்டய மாணவர்களுக்கும் தேர்வுகள் நடத்தப்பட்டு வருகின்றன. இதுவரையில், தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழகத்தின் இணைய தளத்தை ஏறத்தாழ 15 இலட்சம் பேர் பார்வையிட்டுள்ளனர்.

இணையவழி வகுப்பறைகள்

இணையவழிக் கல்வித்திட்டத்தில் கற்பித்தல் மற்றும் கற்றலுக்காகப் பயன்படுத்தப்படும் நெறிமுறைகள் ஒலி, ஒளி முதலிய பல்வேறு வகையான ஊடகங்களின் வாயிலாக வழங்கப்படுகின்றன. இணைய தள வாயிலான கல்வியை மேலும் வலுப்படுத்துவதற்காகவும், வளர்ச் செய்வதற்காகவும், விரைந்து செயல்படும் சர்வர் கணினி, அதிவேக வலைய இணைப்பு ஆகியவற்றுடன் வீடியோ உரையாடல் கருவிகள் கூடிய நவீன இணைய கல்வி முறைக்கான இணைய வகுப்பறை, தமிழ் இணையப் பல்கலைக் கழகத்தில் நிறுவப்பட்டுள்ளது.

மின் நூலகம் (Digital Library)

தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழகத்தின் மின் நூலகம், தமிழ் இலக்கியத்தின் சிறந்த நூல்களின் தொகுப்புக் களஞ்சியமாகத் திகழ்கிறது. தமிழரின் பண்பாடு, வரலாறு மற்றும் பாரம்பரியம் ஆகியவற்றை அறிந்து கொள்வதற்குரிய சாளரமாகவும் அமைந்துள்ளது. இணையதளத்தில் உள்ள இந்த மின் நூலகத்தில் இலக்கணம், சங்க இலக்கியம், பதினெண் கீழ்க்கணக்கு, காப்பியங்கள், சமய இலக்கியங்கள், சிறுநூல்கள், திரட்டு நூல்கள், நெறிநூல்கள், இருபதாம் நூற்றாண்டின் கவிதைகள் மற்றும் உரைநடை நூல்கள், நாட்டுப்புற இலக்கியங்கள், கலைச்சொற்கள் தொகுப்பு மற்றும் அகராதிகள் என மொத்தம் 300 நூல்கள் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன. மேலும், தற்கால இலக்கியம் சார்ந்த

நூல்களும் சேர்க்கப்பட்டு வருகின்றன. தமிழ்ப் பண்பாட்டுக் கூறுகள் என்ற அடிப்படையில், கரகாட்டம், மயிலாட்டம், ஒயிலாட்டம் முதலிய நாட்டுப்புறக் கலைகளின் ஒலி ஒளிக்காட்சிகள் இடம்பெற்றுள்ளன. அவற்றுடன், 137 சைவ, வைணவக் கோயில்களின் ஒளிப்படக் காட்சிகளும் இணைக்கப்பட்டுள்ளன. தொல்காப்பியம், பத்துப்பாட்டு, எட்டுத்தொகை நூல்கள் உரோமன் எழுத்துகளில் இடப்பட்டுள்ளன. விரிவான பொருளடக்கி அட்டவணை மற்றும் தேடுதல் வசதி ஆகியவை இந்த மின் நூலகத்தின் தனிச் சிறப்பாகும். ஒரு மொழியில் இது ஒரு தனித்தன்மையான மற்றும் முன்னோடியான முயற்சியாகும். இரண்டு இலட்சத்திற்கும் மேற்பட்ட கலைச் சொற்களைக் கொண்ட 30 வகையான வெவ்வேறு அருஞ்சொற்பொருள் தொகுப்புகள் இந்நூலகத்தில் இடம்பெற்றுள்ளன.

தமிழ் இணையப் பல்கலைக் கழகத்தை விளம்பரப்படுத்துதல்

சென்னை, சிதம்பரம், பாண்டிச்சேரி மற்றும் திருவனந்தபுரத்தில் நடைபெற்ற புத்தகக் கண்காட்சிகளில் தமிழ் இணையப் பல்கலைக் கழகத்தின் சார்பில் அரங்கம் அமைக்கப்பட்டது. நாளிதழ்கள் மற்றும் இணைய தளங்களில் தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழகம் குறித்து விளம்பரங்கள் வெளியிடப்பட்டன. தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழக இயக்குநர் கொல்கத்தா, கோயம்புத்தூர் மற்றும் பாலக்காடு ஆகிய நகரங்களில் பயிலரங்குகள் நடத்தி தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழகத்தின் வசதிகள் மற்றும் சிறப்புகள் குறித்து அங்கு விளக்கங்கள் அளித்துள்ளார். இத்துடன், தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழகத்தை விளம்பரப்படுத்தும் முயற்சியில், பல்வேறு விளக்கக் கருத்தரங்குகள் கல்லூரிகளில் நடத்தப்பட்டன. அதில், தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழகத்தின் மின்நூலகச் சிறப்புகளைப் பற்றியும் வகுப்பு நிரல்கள் பற்றியும் கூறப்பட்டன. பிர்லா கோளரங்கத்தில் ஒன்றும், கன்னிமாரா பொது நூலகத்தில் மற்றொன்றுமாக இரு தொடுத்திரைக் கணினிகள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன.

தேடும் வசதியுடன் கூடிய திருக்குறள்

தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழக மின்நூலகத்தில் 5 உரைகளுடன் கூடிய, தேடும் வசதிகளைக் கொண்ட திருக்குறள் நூலுடன் அதன் 2 மொழியாக்கங்களும் குறுந்தகடு வடிவில் தயாரிக்கப்படவுள்ளன.

ஓலைச் சுவடிகளைத் தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழக இணைய தளத்தில் இடல்

முனைவர் உ.வே.சாமிநாதய்யர் அவர்கள் தொகுத்து வைத்துள்ள ஓலைச்சுவடிகளை உ.வே.சா.நூலகத்தில் இருந்து தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழகம் பெற்று, அவற்றை எளிதில் படிக்கும் வண்ணம், தேடும் வசதியுடன் உருவாக்கியுள்ளது. ஓலைச்சுவடியை எளிதில் புரிந்து கொள்ள அவற்றின் தற்காலத் தமிழ் வடிவமும் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

கோயில்கள் / கிறித்துவ பேராலயங்கள் / பள்ளிவாசல்கள் ஆகியவையடங்கிய குறுந்தகடுகள்

கோயில்கள் / கிறித்துவ பேராலயங்கள் / பள்ளி வாசல்கள் ஆகியவைகளின் ஒளிக்காட்சிகள் தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழக இணையத்தில் இடப்பட்டுள்ளன. குறுந்தகடுகளாக வெளியிடவும் ஏற்பாடுகள் செய்யப்பட்டு வருகின்றன.

தற்போதைய கலை மற்றும் பாரம்பரிய பண்பாட்டு நிகழ்ச்சிகள்

தற்போது, தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழக இணைய தளத்தில் உள்ள ஒலி-ஒளிக்காட்சி தொகுப்பு, மேலும் காட்சிகளைச் சேர்த்து விரிவாக்கப்பட்டு வருகிறது. அவற்றைக் குறுந்தகடுகளாக உருவாக்கி மக்களுக்கு வழங்கவும் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டு வருகிறது.

தமிழ் 16-பிட் அனைத்து எழுத்துருக் கருத்தாங்கம்

தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழகம், 2.9.2006 அன்று சென்னையில், 16-பிட் தமிழ் அனைத்து எழுத்துருக்கான ஒரு நாள் கருத்தரங்கினை நடத்தியது. அக்கருத்தரங்கில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பரிந்துரைகளின் அடிப்படையில், 16-பிட் தமிழ் எழுத்துரு குறித்து ஆழ்ந்து ஆராய்ந்து, அறிக்கையை அளிக்க, முனைவர் எம்.அனந்தகிருஷ்ணன் அவர்கள் தலைமையில் வல்லுநர்களடங்கிய பணிமுனைப்புக்குழு (Task Force) ஒன்றை அரசு அமைத்துள்ளது.

தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழகத்திற்கு சொந்தக் கட்டடம்

சட்டமன்றப் பேரவையில், 23.8.2006 அன்று தமிழ் இணையப் பல்கலைக் கழகத்திற்கென தனியே சொந்தமாகக் கட்டடம் அமைவதற்கேற்ற நிலமும், கட்டுமானப் பணிக்காக ரூ.1 கோடியும் கொடுப்பதாக அறிவிக்கப்பட்டது. இதனடிப்படையில், தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழகத்திற்கு நிலம் ஒதுக்கீடு செய்வதற்கு முயற்சி மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. தகுந்த இடம் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டவுடன், அங்கு தமிழ் இணையப் பல்கலைக் கழகத்திற்கு சொந்தமாகக் கட்டடம் கட்டுவதற்கான நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.

புதிய திட்டங்கள்

2007-2008ஆம் ஆண்டில் சேர்க்கப்பட்டுள்ள ரூ.1 கோடிக்கான புதிய திட்டங்கள் பின் வருமாறு :

சிறிய தகவல் தொகுப்பு மையம்

பெருங்குடி கிளை வளாகத்தில் எல்காட் நிறுவனம் ஒரு சிறிய தகவல் தொகுப்பு மையத்தை நிறுவக் கருதியுள்ளது. அரசின் பல்வேறு துறைகளுக்கும் சேவை புரிவதற்காக அம்மையத்தில் சர்வர் கணினிகள், வலைப்பின்னல் தொடர்பான சாதனங்கள் மற்றும் வலைப்பின்னல் அலைக்கற்றை ஆகியவற்றை நிறுவ வேண்டியுள்ளது. தகவல் தொகுப்பு மையத்திற்குத் தேவையான உயர்ந்த அளவு எல்லை கொண்ட இரண்டு சர்வர் கணினிகளை வாங்கி மையத்தில் நிறுவுவதற்காக ரூ.50 இலட்சம் வரவு செலவு திட்ட மதிப்பீட்டில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளது.

தமிழ் இணையப் பல்கலைக் கழகத்தை வெளிநாடுகளில் பரப்புதல்

தமிழ் இணையப் பல்கலைக் கழகத்தின் பணிகளை மற்ற மாநிலங்களிலும், அயல் நாட்டிலும் பரவலாக்குவதற்கும், மேம்படுத்துவதற்கும் இணையதள விளம்பரங்கள் மற்றும் இந்தியாவில் சில பத்திரிகைகள் மற்றும் மாத இதழ்களில் விளம்பரம் அளிக்கவும் கருதப்பட்டுள்ளது. முக்கிய நகரங்களான மும்பை, கொல்கத்தா, தில்லி போன்ற பெருநகரங்களில் பயிலரங்குகள் நடத்தவும், வெளிநாடுகளில் உள்ள பல்வேறு கல்வி மையங்களைப் பார்வையிடுவதற்கும் கருதப்பட்டுள்ளது. இதற்காக வரவு செலவு திட்ட மதிப்பீட்டில் ரூ.10 இலட்சம் சேர்க்கப்பட்டுள்ளது.

பாடங்கள், மின் நூல்கள் மற்றும் தொழில் நுட்ப அகராதிகள் வெளியிடுதல்

தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழகம் அதிக அளவில் புத்தகங்களை தனது மின் நூலகத்தில் வெளியிட்டுள்ளது. மாணவர்களுக்கும், மற்றவர்களுக்கும் பயன்படும் வகையில் தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழகத்தின் இணையதளத்தில் தற்போதுள்ள பாடங்கள் மற்றும் மின்நூல்களை வெளியிடுவதற்கும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. மேலும், தமிழில் தொழில் நுட்ப நூல்களை எழுதும் ஆசிரியர்களுக்குப் பயனுள்ள வகையில் மின்நூலகத்தில் உள்ள தொழில் நுட்ப சொற்களை அவ்வப்போது ஆய்வு செய்து, தர நிர்ணயம் செய்ய முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. பாடங்கள், மின்நூல்கள் மற்றும் தொழில் நுட்ப அகராதிகளைப் புத்தகமாகவும், மென்பொருள் குறுந்தகடுகளாகவும் வெளியிடுவதற்கு ரூ.15 இலட்சம் வரவு செலவு திட்டத்தில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளது.

இணைய வகுப்பறைக்கு கலைவினைக் கூட உபகரணங்கள் (Studio Equipments) வாங்குதல்

தமிழ் இணையப் பல்கலைக் கழகத்தில் அயல்நாட்டு மாணவர்களுக்கு வகுப்புகள் நடத்தும் பொருட்டு இணையக் கலைவினைக் கூடம் (Virtual Studio) ஒன்று அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. கலைவினைக் கூட உபகரணங்களான ஒளிப்படக் கருவி, ஒளி மற்றும் ஒலிப்பதிவுக் கருவிகள் மற்றும் அரங்கம் அமைத்தல் போன்றவை தேவைப்படுகிறது. இதற்காக ரூ.25 இலட்சம் வரவு செலவு திட்டத்தில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளது.

மு. கருணாநிதி
முதலமைச்சர்