

HORIZON

March - 2025

DISTRICT INSTITUTE OF EDUCATION AND TRAINING

NAMAKKAL - 637 001.



EDITORIAL TEAM

Chief Editor

Dr M. Selvam

Principal / Team Head

Academic Editor

T. Sumathi

Team Members

K.Vetharaja Balson

P. Devarasu

Dr K. Amirunnisa

M. Murugan

VOLUME 02 No. 01



From the table of the Principal.....

Teacher Education plays a vital role in shaping the future of a nation, as educators are responsible for imparting knowledge, skills, and values to the next generation. In India, one of the key institution involved in teacher education is the District Institute of Education and Training (DIET). Established under the guidance of the National Council of Teacher Education (NCTE), DIETs serve as prominent centers for teacher training and development at the district level.

DIETs hold significant importance in the teacher education system of India due to their decentralized structure and focus on grassroots-level training. These institutions aim to bridge the gap between theoretical knowledge and practical skills by providing aspiring teachers with the necessary pedagogical tools, methodologies, and subject expertise. By catering to the specific needs of each district, DIETs ensure that teachers are well-equipped to address their local communities' unique challenges and demands.

DIETs also play a significant role in providing in-service training to working teachers. These programs aim to update and upgrade the skills and knowledge of teachers in response to emerging educational trends, policies, and technologies. In-service training programs conducted by DIETs cover various aspects, including curriculum development, pedagogical innovations, ICT integration, assessment strategies, and classroom management techniques. These programs are designed to enhance the teaching capabilities of experienced teachers and promote their professional growth.

Curriculum Development and Resource Support: DIETs actively participate in curriculum development processes, ensuring that the teacher education programs align with the changing educational goals and aspirations. They collaborate with State Councils of Educational Research and Training (SCERTs) and other educational bodies to design and update pre-service and in-service teacher training curriculum frameworks. DIETs also act as resource centers by providing teaching-learning materials, reference books, and access to digital resources to facilitate effective teaching practices.

Website : <https://dietnamakkal.com>

Youtube : <https://youtube.com/@dietnamakkal>

Principal

**மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனம்,
நாமக்கல் – 637 001.**

குஷி இங்கிலீஷ் பயிற்சி

நாமக்கல் மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனமும், இராசிபுரம் ரோட்டரி சங்கமும் இணைந்து 'குஷி இங்கிலீஷ்' என்ற கருத்தில் தன்னார்வ அடிப்படையிலான பயிற்சியை 08.02.2025 அன்று இராசிபுரம் ரோட்டரி நூற்றாண்டு அரங்கில் நடைபெற்றது.

குஷி இங்கிலீஷ் புத்தகம் வெயியீட்டு விழா மற்றும் பயிற்சிக்கு கருணாகர பன்னீர் செல்வம் அவர்கள் வரவேற்புரை வழங்கினார். முருகானந்தன் அவர்கள் தலைமை ஏற்க மருத்துவர் இராமகிருஷ்ணன் புத்தகத்தை வெளியிட நாமக்கல் மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவன முதல்வர் முனைவர் மு. செல்வம் அவர்கள் பெற்றுக் கொண்டார். நிறுவன விரிவுரையாளர் த. சுமதி அவர்கள் குஷி இங்கிலீஷ் நூலைத் தயாரித்து பயிற்சியின் கருத்தாளராகவும் செயல்பட்டார்.

ஒருவருக்கு ஆங்கிலம் தெரிந்தால் அவரால் உலகோடு உறவாட முடியும். அனைத்து நாடுகளும் ஆங்கிலத்தின் முக்கியத்துவம் கருதி ஆங்கிலத்தை மாணவர்களுக்கு கற்பித்து வருகின்றன. ஆங்கிலம் அயல்மொழி என்பதால் கற்பித்தலில் உத்திகளுடனும், புதுமைகளுடனும், கற்றல் பொருட்களைப் பயனர் நட்புடனும் (user – friendly) உருவாக்க வேண்டும் என்றும், கற்பித்தல் – கற்றல் பொருட்களை மொழிக் கற்றல், வார்த்தை வளம், மொழிப் பயன்பாடு சார்ந்து உருவாக்கிடும்போது கற்பித்தலும் கற்றலும் எளிதாக நிகழும் என மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவன முதல்வர் செல்வம் கூறினார்.

நாமக்கல் ஒன்றியம், பெரியூர், ஊராட்சி ஒன்றிய தொடக்கப்ள்ளியில் பள்ளிப் பார்வையின் போது கிடைக்கப்பெற்ற அனுபவங்களைப் பயன்படுத்தி 'குஷி இங்கிலீஷ்' நூல் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. வகுப்பறைகளில் தினமும் அடிக்கடி நிகழும் செய்திப் பரிமாற்றத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டு 100 வாக்கியங்கள் தமிழிலும், ஆங்கிலத்திலும் நூலின் முதல் பகுதியில் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. இது ஆசிரியர்களும் பள்ளியில் ஆங்கிலத்தில் செய்திப் பரிமாற்றம் செய்ய உதவும் என நூலாசிரியர் சுமதி கூறினார்.

'100 வார்த்தை பயணம்' என்ற பகுதியில் வார்த்தைகளுக்கான படமும் விளக்கமும் தமிழ் மற்றும் ஆங்கிலத்தில் கொடுக்கப்பட்டிருப்பதால் மொழி வளம் அதிகரிக்கும் என்பதில் ஐயமில்லை.

நூலின் மூன்றாம் பகுதியில் பள்ளி, வங்கி, பேருந்து நிலையம், இரயில் நிலையம், விமான நிலையம், தொழிற்சாலை, ஹோட்டல், சிறுவர் பூங்கா, மருத்துவமனை, தபால் அலுவலகம் சார்ந்த கருப்பொருட்கள் கலர் படங்களாகக் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. மேற்காண் கருத்துக்களுக்கான 10 வார்த்தைகள் படங்களுக்குக் கீழேக் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. படங்களில் இந்த வார்த்தைகளின் வரிசை எண்கள் குறிக்கப்பட்டுள்ளதால் வார்த்தைகளைப் படங்களாக படிப்போர் அறிய முடிவதால் வலது மூளை மற்றும் இடது மூளை அரைக் கோளங்கள் ஒரே சமயத்தில் கற்றலில் ஈடுபடுவதற்கு ஏதுவாக நூலில் மூன்றாம் பகுதி அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

குஷி இங்கிலீஷ் பயிற்சியில் கவன ஈர்ப்பு செயல்பாடு, நண்பர்களை அறிமுகப்படுத்துதல், வினா விடை அறிதல், ஒரு வார்த்தைக்கு பல வாக்கியங்கள் அமைத்தல் செயல்பாடு, வார்த்தைகளுக்கிடையேயான உறவு முறை செயல்பாடு, உயிர்எழுத்து சவால், வார்த்தை அல்லாத உடல்மொழி செயல்பாடு, தமிழ் வார்த்தைக்கு இணையான ஆங்கில வார்த்தை அறிதல் செயல்பாடு, நா பிறழ் செயல்பாடு மற்றும் தொடர்ந்து பேசிக் கொண்டே இருத்தல் (டாக்கத்தான்) செயல்பாடு போன்ற செயல்பாடுகளில் கருத்தாளர் த. சுமதி அவர்கள் பயிற்சி அளித்தார்.

குஷி இங்கிலீஷ் நூல் சார்ந்த பயிற்சியில் நாமக்கல், சேலம், திருச்சி, ஈரோடு, தருமபுரி மற்றும் கள்ளக்குறிச்சி மாவட்டங்களிலிருந்து தன்னார்வத்துடன் 72 ஆசிரியர்கள் கலந்து கொண்டு பயன்பெற்றனர். பயிற்சியின் முடிவில் இராசிபுரம் ரோட்டரி சங்க செயலாளர் இராமசாமி நன்றியுரை கூறினார்.



மாணவர் ஆக்க நலவியல் பயிற்சி

நாமக்கல் மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனத்தில் 'மாணவர்' ஆக்க நலவியல் சார்ந்த கருத்தில் 10.02.2025 அன்று நிறுவனத்தில் 27 ஆசிரியர்களுக்குப் பயிற்சிக் கொடுக்கப்பட்டது.

நாட்டின் வளர்ச்சி மாணவர்களின் ஆக்க நலனால் தீர்மானிக்கப்படுகிறது. மாணவர்களின் முன்னேற்றம் ஆசிரியர்களின் திறன் மேம்பாட்டால் நிர்ணயிக்கப்படுகிறது என்ற கருத்தாக்கங்களின் அடிப்படையில் 'மாணவர் ஆக்க நலவியல்' சார்ந்த பயிற்சி வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளதாக நிறுவன முதல்வர் முனைவர் மு. செல்வம் அவர்கள் கூறினார்.

ஆசிரியர்கள், மாணவர்களின் உடல் நலன் மற்றும் மனநலனில் அக்கறைச் செலுத்துதல் ; வாசித்தல், கற்றலுக்கு வழிகாட்டல் ; மாணவர்களின் அறிவு வளர்ச்சி, மனவெழுச்சி வளர்ச்சி ; அழகுணர்வு, உடல் – உள மேம்பாடு வளர்ச்சிக்கான செயல்பாடுகளை மேற்கொள்ளல் ; உயர்படிப்புகளுக்கு ஆலோசனைகள் தருதல் ; தனிப்பட்ட ஆளுமை, குழு ஆளுமை மற்றும் சமூக ஆளுமை வளர்ச்சிக்கு உதவிடுதல் போன்றவைகளில் மாணவர்களுக்கு உதவுதலே 'மாணவர் ஆக்க நலவியல்' எனப்படும்.

இப்பயிற்சிக்காக 'மாணவர் ஆக்க நலவியல்' எனும் கருத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டு வெளிவரும் முதல் நூலை நிறுவன அடிப்படையாகக் கொண்டது. மாவட்ட மாதிரிப் பள்ளிகளின் முக்கியத்துவம், பள்ளி மாணவர்களுக்கான கல்வி ஊக்கத்தொகைகள், மாணவர் நலன் சார்ந்த அரசின் திட்டங்களான 'நான் முதல்வன்', புதுமைப்பெண், மாணவர் நலனில் சார்ந்து இயங்கும் அரசுப்பள்ளி ஆசிரியர்களின் முன்னெடுப்புகள், சத்துணவின் முக்கியத்துவம், பள்ளி காய்கறித் தோட்டத்தின் பயன்பாடு, வாசிப்பு இயக்கங்களின் தேவைகள், மரத்தடி நூலகம், குழு வாசிப்புத் திட்டத்தை முனைப்போடு செயல்படுத்தும் அரசுப்பள்ளிகள், நம்பிக்கைக்குரிய அறிவுரை வழங்குதல், கல்வி ஆலோசனை வழங்குதல், படிப்பிற்கான திறன் வளர்த்தல், மாணவர் – சமூக ஈடுபாட்டுத் திட்டங்கள், பணி வளர்ச்சிக்கான ஆதரவு, 'சேந்தை சூப்பர் 25' திட்டம், கல்வி ஊக்கத்தொகை வழங்கும் தனியார் அமைப்புகள் போன்ற கருத்துக்களில் நிறுவன முதல்வர் முனைவர் மு. செல்வம் அவர்களால் ஆசிரியர்களுக்குப் பயிற்சி வழங்கப்பட்டது.

பயிற்சியின்போது பங்கேற்பாளர்கள் பயன்பெறும் வகையில் சின்னமுதலைப்பட்டி, மாநகராட்சி தொடக்கப் பள்ளியில் செயல்படுத்தப்பட்டுவரும் கல்வி விளையாட்டு ஆய்வகம், தொட்டிப்பட்டி அரசு உயர்நிலைப் பள்ளியில் உள்ள அடர்வனத்தைப் பற்றியும் புரிந்துகொள்ள 'கல்வி அனுபவ உலா' ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது.

பயிற்சியில் மாணவர் ஆக்க நலவியல் சார்ந்த தொடர்ச்சியான செலவில்லாமல் சிறுசிறு மாற்றங்களை ஏற்படுத்துவதற்கான ஆலோசனைகளைப் பெற 'கெய்சன் தர வட்டக்குழு' என்ற செயல்பாடு வழங்கப்பட்டது.

பயிற்சியின் தொடர்பணியாகப் பயிற்சிப் பெற்ற ஆசிரியர்கள் மாணவர் ஆக்க நலம் சார்ந்து அவர்களுடையப் பள்ளிகளில் முன்னெடுப்புகளை எடுப்பார்கள். அதன் விளைவுகளையும், தாக்கங்களையும் ஓரிரு மாதங்களில் மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனத்திற்கு வழங்க வழிகாட்டப்பட்டுள்ளது.

இப்பயிற்சியின் விளைவாக நாமக்கல் மாவட்டத்தில் தொடக்க, நடுநிலை மற்றும் உயர்நிலைப் பள்ளிகளில் மாணவர் ஆக்க நலம் சார்ந்த முன்னெடுப்புகள், புதுமையானத் திட்டங்கள், மாணவர்களின் தேவையை நிறைவேற்றும் செயல்பாடுகளில் ஆசிரியர்களின் தன்னார்வ முயற்சிகள் நடைபெறும். இதனால் ஏராளமான எண்ணிக்கையில் மாணவர்கள் நேரிடையாகப் பயன்பெறுவார்கள் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

மாணவர்களின் நலம் சார்ந்த குறிக்கோள் பணிகள், மாணவர் சமுதாயத்தின் தேவைக்கானச் செயல்பாடுகளை ஆசிரியர்கள் தன்னார்வ நடவடிக்கையாக மேற்கொள்ளும்போது உலகை மேம்படுத்தும் பள்ளிகளும், உலகை மாற்றும் மாணவர்களும் உருவாகும் வாய்ப்பு ஏற்படும் என நிறுவன முதல்வர் முனைவர் மு. செல்வம் கூறினார்.

**மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனம்,
நாமக்கல் – 637 001.**

செயற்கை நுண்ணறிவு – ரோபாட்டிக்ஸ் பயிற்சி

நாமக்கல் மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனம், நாமக்கல் பவுல்டரி டவுன் ரோட்டரி சங்கம் மற்றும் குளோபல் அகாதமி ஆஃப் எக்ஸலன்ஸ் இணைந்து ரோபாட்டிக்ஸ் மற்றும் செயற்கை நுண்ணறிவில் 22 ஆசிரியர்களுக்கு அனுபவக் கற்றல் (Experiential learning) பயிற்சியை 15.02.2024 அன்று வழங்கப்பட்டது.

தற்காலத்தில் தொழிற்சாலைகள், மருத்துவத்துறை, விவசாயம் போன்றவற்றில் ரோபோக்கள் ஆதிக்கம் செலுத்தி வருகின்றன. செய்கை நுண்ணறிவும் இன்றையக் காலக்கட்டத்தில் மிகப்பெரியளவில் மனித வாழ்வில் மாற்றங்களையும் முன்னேற்றங்களையும் உருவாக்கி வருகின்றன.

ரோபோக்களை இன்ஜினியர்கள் மட்டுமே உருவாக்க முடியும் என்ற நிலையை மாற்றி ஆசிரியர்களாலும் ரோபோக்களை உருவாக்க முடியும் என்ற கருத்தாக்கத்தில் இந்தப் பயிற்சி திட்டமிடப்பட்டு வழங்கப்படுகிறது என மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவன முதல்வர் முனைவர் மு. செல்வம் கூறினார்.

ரோபாட்டிக்ஸ் பயிற்சியில் ரோபோக்களை சமின்குகள் கொடுத்து மோட்டார்களை இயக்குதல், சென்சார்கள் பயன்படுத்துதல், கட்டளையிடும் சர்க்யூட்களைப் பயன்படுத்துதல், என்னென்ன வேலைகளுக்கு ரோபோக்களை வடிவமைக்கலாம் என்பதற்கான 12 செயல்முறைப் பயிற்சிகளை ஆசிரியர்கள் அனைவரும் செய்து ரோபோக்களின் இயக்கம் பற்றி தெரிந்து கொண்டனர். ரோபாட்டிக்ஸ் பயிற்சியை குளோபல் அகாதமி ஆஃப் எக்ஸலன்ஸ்ஸின் கருத்தாளர்கள் மத்தேயு மற்றும் மங்கையர்க்கரசி போன்றோர் தன்னார்வமாக வழங்கினர்.

பள்ளிகளுக்கு ரோபோ கிட்டுகள் தேவைப்பட்டால் நாமக்கல், மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனத்தின் வழியாக ரோபோ கிட்டுகளை வழங்க ஏற்பாடுகள் செய்வதாக நாமக்கல் பவுல்டரி டவுன் ரோட்டரி தலைவர் பிரபாகரன் கூறினார். ரோட்டரி சங்க உறுப்பினர்கள் சண்முகம், கருணாகர பன்னீர்செல்வம் மற்றும் பன்னீர் செல்வம் போன்றோர் வாழ்த்துரை வழங்கினர்.

பயிற்சியின் துவக்க விழாவிற்கு பயிற்சியின் ஒருங்கிணைப்பாளர் & விரிவுரையாளர் பானுமதி வரவேற்றார். விரிவுரையாளர் சிவபெருமான் நன்றியுரை கூறினார்.

✂✂✂✂✂

**மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனம்
நாமக்கல்.**

**ஆசிரியர்களுக்கு அறிவியல் பாடக்கருத்தில்
'பாவனை செய்தல்' கருத்தாக்கத்தில் பயிற்சி.**

நாமக்கல் மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனம் அறிவியலில் 'பாவனை செய்தல்' என்ற கருத்தில் 17 அறிவியல் பட்டதாரி ஆசிரியர்களுக்கு ஒரு நாள் பயிற்சியை நிறுவன முதல்வர் செல்வம் அவர்களின் தலைமையில் இராசிபுரம் அண்ணாசாலை அரசு மேல்நிலைப்பள்ளியின் உயர்த்தொழினுட்ப ஆய்வுக்கூடத்தில் 17.02.2025 அன்று நடைபெற்றது.

பாவனை செய்தல் என்பது இயற்கையானப் பொருள்களையோ, செயல்பாடுகளின் நிலைகளையோ, கருவிகள் இயங்கும் விதத்தையோ மாதிரிகளைக் (model) கொண்டோ, கணினி மாதிரி மென்பொருள் கொண்டோ பாவித்தல் அல்லது போலியாக நடிக்கச் செய்தல் உருவகப்படுத்தல் (simulation) எனப்படும்.

நிறுவன விரிவுரையாளர் செல்லதுரை அவர்கள் ஃபெட் (PhEt), அவகேட்ரோ (Avacadro) பாவனை செய்யும் கணினி மாதிரி மென்பொருட்களைக் கொண்டு உயர்த்தொடக்கநிலை அறிவியல் பாடங்களில் உள்ள இயற்பியல், வேதியியல், உயிரியல் பாடக்கருத்துக்களுக்கு போலி நடிப்பு அல்லது பாவித்தல் அணுகுமுறையில் ஒருநாள் பயிற்சியை வழங்கினார்,

அறிவியல் பாடங்களில் உள்ள விதிகள் எவ்விதம் செயல்படுகிறது, அறிவியல் பரிசோதனையில் ஒவ்வொரு நிலைகளாக மாற்றமடைவது, அறிவியல் கருவிகள் செயல்படுத்தல் போல பாவனை செய்வதால் சிக்கலான அறிவியல் கருத்துக்களை மாணவர்கள் எளிதில் புரிந்து கொள்வார்கள் என்றும், கற்பித்தலுக்கும், கற்றலுக்கும் நேரம் குறைவாகும் என்றும், செலவும் குறைவாகும் என நாமக்கல், மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவன முதல்வர் செல்வம் கூறினார்.

**மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனம்,
நாமக்கல் – 637 001.**

**தொடக்கப்பள்ளி ஆசிரியர்களுக்குத் தொழினுட்பத்தில் உய்த்துணரும்
தரவுகளைக் கையாளுதல் பயிற்சி**

நாமக்கல், மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனம் சார்பாக எளச்சிப்பாளையம் ஒன்றியத்தில் பணிபுரியும் 22 தொடக்கப்பள்ளி ஆசிரியர்களுக்கு இணையவழி தொழினுட்பத்தின் மூலமாக கல்விசார் உய்த்துணரும் தரவுகளைச் சேகரிப்பதற்கும், சேமிக்கவும் எளச்சிப்பாளையம் வட்டார வளமையத்தில் நிறுவன முதல்வர் முனைவர் மு. செல்வம் அவர்களின் தலைமையில் 17.02.2025 பயிற்சியளிக்கப்பட்டது.

இன்றைய தூழலில் கல்வியின் தரத்தை அதிகரிப்பதற்கும், முடிவுகள் எடுப்பதற்கும் தரவுகள் முக்கியமானதாகும். பள்ளி, படிப்பு, வீட்டுப்பாடம், கற்றல் அடைவு சார்ந்தத் தரவுகளை இணையவழியே கூகுள் படிவம், கூகுள் ஸ்பிரிட்ஷீட், எக்ஸெல் போன்ற கணினி மென்பொருட்களைப் பயன்படுத்தி ஆசிரியர்கள் அதிக நேரத்தைச் செலவளிக்காமல் மிகவும் எளிதாகத் தரவுகளைப் பெற ஏதுவாக நிறுவன விவுரையாளர் பானுமதி அவர்கள் பயிற்சி அளித்தார்..

செயற்கை நுண்ணறிவினைப் பயன்படுத்தி ஆசிரியர்கள் கூகுள் படிவம், கூகுள் ஸ்பிரிட்ஷீட் மற்றும் எக்ஸெல் போன்ற ஆன்லைன் கருவிகளைத் திறம்படப் பயன்படுத்தி, கல்வி சார்ந்த பயனுள்ளத் தரவுகளைச் சேகரிக்கவும், மாணவர் முன்னேற்றத்தைக் கண்காணிக்கவும் மற்றும் தரவுகளைத் தேவையான வடிவங்களில் மாற்றி அமைக்கவும் பயிற்சி வழங்கப்பட்டது. இப்பயிற்சியானது ஆசிரியர்களுக்கு ஒரு நடைமுறை கருவியாக விளங்கும் என்றும், கல்வியின் நவீனத் தேவைகளை எதிர்கொள்ள உதவும் டிஜிட்டல் திறன்களை வளர்த்துக் கொள்ளவும் இப்பயிற்சி உதவும் என பயிற்சியின் கருத்தாளர் பானுமதி அவர்கள் கூறினார்.

மாணவர்களின் சுய விவரம், மதிப்பெண் போன்ற தனித்த விவரங்கள், பள்ளி நிகழ்வுகள், கற்றல், ஓட்டுட்பு, வினாடி - வினா நடத்துதல் போன்றவற்றிற்கு கூகுள் படிவம் பயன்படுத்தவும், ஒரே நேரத்தில் ஆசிரியர்களிடமிருந்தோ, மாணவர்களிடமிருந்தோ, பெற்றோர்களிடமிருந்தோ தரவுகளை எளிதாகப் பெற கூகுள் ஸ்பிரிட்ஷீட்டைப் பயன்படுத்தவும், கல்வி இலக்குகளை அடைவதற்கான வாய்ப்புகளைத் தரவுப் பகுப்பாய்வு செய்யவும், தரவுகளில் ஏற்படும் மாற்றங்களைக் கொண்டு விளைவின் தாக்கங்களை அறியவும், வரைபடங்கள் வரைய எக்ஸெல்லைப் பயன்படுத்தவும் பயிற்சி அளிக்கப்பட்டது.

ஆசிரியர்கள் தரவுகளிலிருந்து பள்ளி வளர்ச்சி, கற்பித்தல் மேம்பாடு, மாணவர் கற்றல் அடைவு முன்னேற்றம் சார்ந்து ஆசிரியர்கள் மெய்ச் செய்திகளையும், உய்த்துணர் உதவும் மூலகாரணங்களையும் அறிய இப்பயிற்சி மிகவும் பயனுள்ளதாக இருக்கும் என நிறுவன முதல்வர் செல்வம் கூறினார்.

FEBRUARY 2025

DR M. SELVAM

PRINCIPAL



➤ Monitoring the SLAS 2025 centres:

Date	Schools	SLAS
04.02.2025	PUPS, Thathampatti, Konanur, 4 th ward, Gandhipuram, Kalappanaickenpatty, Thirumalaipatty, Udayarpalayam, Kaarkoodalpatty. PUMS, Muthugapatty, Singalanthapuram Kalaimagal Aided Primary School, Kondamanaickenpatty, BRCs (SLAS material's custodian point) Rasipuram & Vennandhur	3 rd Standard
05.02.2025	MPS, Pathinagar, PUPS, Vaiyappamalai MPS, Rajagoundampalayam MPS, Pallipalayam PUPS, Sellappampatty, Jedarpalayam	5 th Standard
06.02.2025	GHS, Vettampady GTRHSS, Vazhavandinadu GGHSS, Sendamangalam PUMS, Ariyur cholakkadu, Nariyankadu & Kariyapatty	8 th Standard

- Inaugurated the voluntary initiative on "Kushi English," supported by the Rotary Club of Rasipuram, on February 8, 2025.
- Organized the intervention of the Action Research titled "Students Welfare Ideation Seat" at DIET, Namakkal, on February 10, 2025.
- Started the work for the Miawaki Afforestation Project at DIET, Namakkal, on February 10, 2025, with financial support from the Rotary Club of Namakkal Poultry Town.
- Inaugurated the intervention of the Action Research titled "Stimulation Approach" at BRC, Tiruchengodu, on February 12, 2025.
- Inaugurated the voluntary initiative on "Artificial Intelligence – Robotics without Coding" workshop at DIET, Namakkal, on February 15, 2025, with the support of Global Academy of Excellence and Rotary Club of Namakkal Poultry Town.
- Inaugurated the intervention of the Action Research titled "Simulation for Science Subject" at GHSS, Annasalai, Rasipuram, on February 17, 2025.
- Visited GHSS, Udayarpalayam, on February 18, 2025, and GHS, Singiliyankombai, on February 25, 2025, for the "School Adoption" program.
- Inaugurated the interventions of T. Sumathi's Action Research at BRC, Mallasamudram, and Banumathi's Action Research at BRC, Elachipalayam, on February 19, 2025.
- Distributed NMMS exam hall tickets to the VIII Standard girls of GGHSS, Sendamangalam, on February 21, 2025.
- Inaugurated the exhibition "No Plastic, Only Nature" at Muthayammal Arts and Science College, Kakaveri, on February 22, 2025.
- Participated in Scouts' Think Day Celebration at Vidya Vikas Engineering College, Tiruchengodu, and Rajya Puraskar Award Exam at KSR College, Thokkavadi, on February 22, 2025.
- Inaugurated the inception of cubs and scout programme at MMS, V. Nagar, Rasipuram, on February 24, 2025.
- Visited the school PUPS, Patharai, on February 27, 2025.
- Participated in the National Science Day celebration at GHS, Chettipalayam, on February 28, 2025.

Dr K. Amirunnisa

Senior Lecturer

- III Standard SLAS visit on 04.02.2025, Visited PUPS, Vinaitheerthapuram, PUMS, Min Annanagar and PUPS, Puduchatram.
- 05.02.2025 SLAS visit V Standard visited PUPS, Sellappampatty, PUPS, Nadupatty and PUPS, Palapatty.
- 06.2.2025 VIII Standard SLAS visited GHSS, Sellappampatty, ADWHSS, Kalangani and GHSS, Puduchatram.
- Visited PUPS, Selliyaeeepalayam and PUPS, Kanikannithi on monitoring Action Research intervention visited GHS, Thathathiripuram and observed 2 classes on adoption school visit.
- Visited PUPS, Minnukkunathampatty and PUMS, Kannurpatty an Action Research intervention work.
- Visited GHSS, Puduchatram on adoption school visit and observed 2 classes.



Dr M. Santhosam

Senior Lecturer

- ❖ Visited the following schools to monitor the SLAS Exam – 2025 from February 3, 2025, to February 5, 2025.
- ❖ III Standard, February 3, 2025:
PUPS, Villipalayam, PUMS, Pillaikalathur, PUMS, Jangamanaickenpatti
- ❖ V Standard, February 4, 2025:
PUPS, Thaligai, PUPS, Naruvalur
PUPS, K. Kolathapalayam, PUPS, Pranthagam
- ❖ VIII Standard, February 5, 2025 :
GHS, Kondarasampalayam, PUMS, Bommakkapalayam
- ❖ Visited PUPS, Mavureddy on February 13, 2025, and PUPS, Pamagoundampalayam & RCPS, Kunnamalai on February 27, 2025, to observe EE classroom transactions.
- ❖ Visited the Language Lab at GHS, Bodhupatti on February 28, 2025.



Visited the adoption schools GHS, Villipalayam on February 19, 2025, and GHSS, Karichipalayam on February 26, 2025, and had discussions with teachers to improve academic aspects of the schools.

PUPS, K. Kolathapalayam, PUPS, Pranthagam

- ❖ VIII Standard, February 5, 2025:
GHS, Kondarasampalayam, PUMS, Bommakkapalayam
- ❖ Visited PUPS, Mavureddy on February 13, 2025, and PUPS, Pamagoundampalayam & RCPS, Kunnamalai on February 27, 2025, to observe EE classroom transactions.
- ❖ Visited the Language Lab at GHS, Bodhupatti on February 28, 2025.
- ❖ Visited the adoption schools GHS, Villipalayam on February 19, 2025, and GHSS, Karichipalayam on February 26, 2025, and had discussions with teachers to improve academic aspects of the schools.

Dr K. SaiyathMusthafa

Senior Lecturer

- ✓ Visited PUPS, N. Pudupatti & Melapatty, PUMS, Ramudayanur & Lathuvadi for SLAS (Classes 1-3) on February 4, 2025.
- ✓ Visited PUPS, Valayapatti, Rettayampatti & Andapuram, PUMS, Arur for SLAS (Classes 4 & 5) on February 5, 2025.
- ✓ Visited PUMS, Naikaranpatti, GHSS, Aniyapuram, GBHSS, Mohanur, GGHSS, Mohanur, and BRC, Mohanur for SLAS (Classes 6-8) on February 6, 2025.
- ✓ Visited PUPS, Valayapatti & Rettayampatti for EE classroom activities observation on February 14, 2025.
- ✓ Attended an online review meeting for V Standard script writing interactive video lessons on February 24, 2025.
- ✓ Visited the adopted school GHSS, N. Pudupatti on February 26, 2025.
- ✓ Visited the adopted school GHS, Oruvanthurpudur on February 27, 2025.
- ✓ Visited PUPS, Nagarajapuram and Lathuvadi for EE classroom activities observation on February 28, 2025.



K. Velu

Senior Lecturer

- Visited the following schools to monitor the SLAS Exam – 2025 from 03.02.2025 to 05.02.2025.
 - III Standard 03.02.2025
 1. PUPS, Thiparamadevi
 2. PUMS, Kallichettipatti
 3. PUES, Pudukottai privu
 - V Standard 04.02.2025
 1. PUES, Ponneri
 2. PUPS, Erumapatti
 3. PUPS, Erumapatti kai katti
 4. PUPS, Pottireddipatti
 - VIII Standard 05.02.2025
 1. GHS, Bodinaichenpatti
 2. PUMS, Koolipatti
- Visited PUES, Kodikalpudur, PUMS, Vadugapatti on 14.02.2025 to observe EE classroom.
- Visited Adoption school GHS, Alanganatham and GHSS, Pottireddipatty on 26.02.2025 & 27.02.2025.



R. Muthukrishnan

Senior Lecturer

- ❖ Distributed SLAS question papers and OMR sheets to BRC centers on February 3, 2025.
- ❖ Conducted field visits for SLAS in all blocks from February 4, 2025, to February 6, 2025.
- ❖ Collected SLAS OMR sheets, used question papers, and unused OMR and question papers from all BRCs on February 7, 2025.
- ❖ Scanned SLAS OMR sheets at DIET, Perundurai on February 12, 2025.



P. Chinnagounder

Senior Lecturer

S.No	Date	Workdone
1	10.02.2025 to 14.02.2025	<p>participated in a 5-day Capacity Building Programme (CBP) at RIE, Mysuru, conducted by NCERT. The program covered various topics, including:</p> <ul style="list-style-type: none">- Implementation of Restructuring of DIET- NEP 2020- National Curriculum Framework 2023- Nav Bharat Saksharta Karyakram- NAS Assessment and Evaluation- Balvatika and Foundational Learning <p>Discussions focused on teaching and learning strategies for different stages, including:</p> <ul style="list-style-type: none">- Preparatory stages- Foundational stages- Secondary and Higher Secondary stages <p>Representatives from Southern states shared their best practices in school education, including library management, numeracy, and literacy activities.</p>
2	19,21,27.02.2025 & 28.02.2025	<p>Visited adopted schools, such as GHS, Pottanam, and GBHS School, Kalappanaichenpatti.</p> <ul style="list-style-type: none">- Classrooms (VI, VII, and IX) and teaching-learning activities- Examination preparation tips- PTA meetings and discussions on new school initiatives
3	20.02.2025 & 26.02.2025	<p>Additionally, learned about Action Research activities, including:</p> <ul style="list-style-type: none">- Field testing- Interaction and evaluation of topics, such as geography drawing skills- Improving accuracy and dimension skills also observed Ennum Ezhuthum classes and have given suggestions on utilizing smart boards in daily teaching and learning.



K. Vetharajabalsan

Lecturer

- From 12.02.2025 to 13.02.2025 - Attended the training on Emotional well – being at Bharathidasan University, Tiruchy for two days.
27.02.2025 & 28.02.2025 - visited Adopted Schools



பெ. தேவராசு,

விரிவுரையாளர், DIET நாமக்கல்.

- ❖ Inaugurated the exhibition "No Plastic, Only Nature" at Muthayammal Arts and Science College, Kakaveri, on February 22, 2025.
- ❖ Visited PUPS, Patharai, on February 27, 2025 to observe EE classroom.
- ❖ Visited the schools to monitor the SLAS Exam 2025 from February 3, 2025, to February 5, 2025.
- ❖ Conducted an "Artificial Intelligence – Coding-Free Robotics" program for school teachers at DIET, Namakkal, on February 15, 2025.

T.Sumathi

Lecturer

- Visited the following schools to observe SLAS examination from 04.02.2025 to 06.02.2025.
PUPS, Vaiyappamalai
PUPS, Chennapalayam
PUPS, Minnampalli
PUPS, Morangam
GHSS, Ernapuram
GHSS, Manikampalayam
- Action Research module has been prepared for intervention and workshop conducted on 19.02.2025 at BRC, Mallasamudram.
- AWPB consolidation work has been completed from 21.02.2025 to 24.02.2025.
- The following schools were visited to observe Ennum Ezhuthum classroom transaction on 25.02.2025.
PUPS, Maraparai
PUPS, Sekarapatti
- Adopted schools were visited to observe their classroom activities from 26.5.2025 to 27.5.2025.
PUPS, Minnampalli
PUMS, Kalipatty



G. Chelladurai

Lecturer

- 04.02.2025 - Visited SLAS – 2025 examination centres (standard – 3) of Rasipuram block.
 1. PUMS, R. Goundampalayam
 2. PUMS, Muthukalipatty
 3. MMS, Kattur
 4. MMS, Bharathidasan Salai
 5. MES, Annasalai
- 05.02.2025 - Visited SLAS 2025 examination centres (standard – 5) of Rasipuram block schools.
 1. AVAMS, Andalur gate
 2. MES, 13 th ward
 3. MES, Subbaraya street
 4. MES, Pachi street
 5. MMS, V. Nagar
- 06.02.2025 - Visited SLAS 2025 examination centres (Standard – 8) of Rasipuram block schools
 1. GHS, Koonavelampatty pudur
 2. PUMS, Koonavelampatty
 3. PUMS, Kurukkapuram
 4. SMGHS, Gurusampalayam
 5. PUMS, 85 R. Komarapalayam
 - Attended SLAS 2025 OMR scanning work at DIET, Perundurai, Erode district, on February 12, 2025.
 - Conducted an Action Research (2025) workshop at the Hi-Tech Lab of GHSS, Annasalai, Rasipuram, on February 17, 2025.
 - Participated in a workshop on "Promoting Mental Well-being in Schools: A Whole School Approach" at RIE, Mysuru, from February 19, 2025, to February 21, 2025.
 - Visited adoption schools (PUPS, Gurusampalayam, and Rasipuram block) from February 25, 2025, to February 28, 2025, observed teachers' teaching methods, and suggested ways to promote effective teaching also interacted with students and explored ways to promote spoken English among them.



M. Murugan

Lecturer (History), Librarian(i/c) WE, Branch.

- Visited the following schools to Monitor the SLAS Exam centres 2025 from 03.02.2025 to 05.02.2025.
- Visited 10 primary schools and 1 middle school in Tiruchengode block for State level achievement survey (3rd Standard) on 04.02.2025.
 1. MPS, Nesavalur colony
 2. PUPS, Kuttyekkanpatti
 3. GPS, Okkilipatti
 4. PUPS, Sinthampalayam
 5. PUPS, Kozhikkalnatham
 6. APS, Karuppagoundampalayam
 7. PUPS, Karumapuram
 8. PUPS, Thirumangalam
 9. PUPS, Kangeyam palayam
 10. PUPS, T. Neiykarapatti
 11. PUMS, V. morpalayam.

- Visited 8 Primary schools and 2 middle schools in Tiruchengode block for State level achievement survey (5 th Standard) on 05.02.2025.
 1. PUPS, V. Kanakkapatti
 2. GPS, V. Kaspera
 3. PUPS, V. Pallipalayam
 4. PUPS, Chinnathambipalayam
 5. PUPS, Kailasampalayam
 6. PUPS, T. Neiykarapatti
 7. PUPS, Appoor palayam
 8. PUPS, Devanakurichi
 9. PUMS, V. Pethampatti
 10. PUMS, V. Morepalayam
 11. Kumaran Kalvi Nilayam – Namakkal
 - Visited 2 GBHS, GGHSS, 3 GHSS, 3 GHS, 3 middle schools in Tiruchengode Block for State level achievement survey (8 th Standard) on 06.02.2025.
 - Conducted an Action Research training program, and the principal attended the Action Research session at BRC, Tiruchengode block, on February 12, 2025.
 - Visited the adopted school PUMS, Uppilipalayam, in Tiruchengode on February 19, 2025.
 - Visited the adopted school PUPS, Kozhikkanatham, in Tiruchengode block on February 20, 2025.
 - Visited the adopted school PUMS, Uppilipalayam, in Tiruchengode block on February 25, 2025.
- Visited the adopted school PUPS, Kozhikkalnatham, in Tiruchengode block on February 26, 2025.



G. Banumathi

Lecturer

- Visited 5 primary schools and 1 middle school in the Elachipalayam block for the State Level Achievement Survey (3rd Standard) on February 4, 2025.
- Visited PUPS, Elachipalayam, and PUPS, Konnaiyar, for the State Level Achievement Survey (5th Standard) on February 5, 2025.
- Visited 4 higher secondary schools in Elachipalayam for the State Level Achievement Survey (8th Standard) on February 6, 2025.
- Co-ordinated the Artificial Intelligence – Coding-Free Robotics program for school teachers at DIET, Namakkal, on February 15, 2025.
- Conducted an Action Research training program at BRC, Elachipalayam, on February 19, 2025.
- Attended a module pre-preparation discussion meeting for the program "Maanavar Attruppadaai" at DIET, Namakkal, on February 26, 2025.
- Visited the adopted school PUPS, Kumaramangalam, on February 27, 2025.
- Visited the adopted school PUMS, Sithinaickenpalayam, on February 28, 2025.



E. Sivaperuman,

Lecturer

- On 01.02.2025, coordinated the Aasaan Koodugai-23 online voluntary program, "Plastic Free Environment and Climate Change," from 6:00 pm to 7:00 pm. Mr. P.Ragunath, BT Assistant at GHS, Vettambadi, Namakkal served as the resource person. A total of 38 teachers participated in this informative session, gained valuable insights in Climate change. The training session's video has been uploaded to the DIET Namakkal YouTube channel for future reference.

From 3.02.2025 to 7.02.2025, I have attended Action Research Phase 3 program at RIE, Mysore focusing on capacity building with faculty from State Training Centres and DIETs. Presented and submitted my action research on "Science Process Skills Development among BT Teachers".

From 12.02.2025 to 14.02.2025, prepared AI and Robotics training research tools and compiled "Aasaan Koodugai" success stories from teachers. Completed preparatory work for training.

On 15.02.2025, Attended and assisted in the "Artificial Intelligence & Robotics without Coding" workshop at DIET Namakkal. Action research tool was used to conduct Pre-test and Post-test at this workshop.

On 15.02.2025, coordinated the Aasaan Koodugai-24 online voluntary program, "Live Worksheet" from 6:00 pm to 7:30 pm. Resource person, Mr. S. Santhosh Kumar, HM, PUPS Malangadu, Salem-Dt, enlightened 46 participating teachers. The session video is available on DIET Namakkal's YouTube channel.

On 17.02.2025, applied for ISBN number for the book. Also, accompanied the DIET Principal to see Action Research intervention at GHSS Rasipuram.

On 18.02.2025, visited PUPS A.Samathuvapuram as part of the school adoption programme. During the visit, observed classes and provided feedback on the teaching and learning processes, including classroom activities and the school's overall development.

On 19.02.2025, visited PUMS Akkaraipatty, as part of the school adoption programme. During the visit, observed classes and provided feedback on the teaching and learning processes, including classroom activities and the school's overall development.

On 20.02.2025, edited teachers' success stories for the book "Aasaan Koodugai: A Success Story".

On 21.02.2025, visited EE Schools, specifically PUPS Anandagoundampalayam and PUPS No 3 Komarapalayam, to observe classroom teaching-learning processes and provide constructive feedback and guidance.

On 22.02.2025, coordinated the Aasaan Koodugai-25 online voluntary program, the final online event, "Online Kalviradio" from 6:00 pm to 7:25 pm. Mr. A. Karthick Raja, Best Teacher Awardee, SGT, PUMS Kathazhai, Cuddalore-Dt, enlightened 100 participating teachers. The session video has been uploaded to DIET Namakkal's YouTube channel.

On 24.02.2025, prepared the action research manuscript for the international conference on "Artificial Intelligence & Robotics without Coding".

On 25.02.2025, visited PUPS A.Samathuvapuram as part of the school adoption programme. During the visit, observed classes and provided feedback on the teaching and learning processes, including classroom activities and the school's overall development.

On 26.02.2025, attended the Research Project Workshop as a Research Coordinator, focusing on developing research tools in collaboration with teachers.

On 27.02.2025, visited EE Schools, specifically PUPS Vennandur 2 and PUPS Vennandur 1, to observe classroom teaching-learning processes and provide constructive feedback and guidance.

On 28.02.2025, visited PUMS Akkaraipatty as part of the School Adoption Programme. During the visit, observed classes and provided constructive feedback on teaching and learning processes. Additionally, participated in the National Science Day celebrations, which included a science exhibition and science quiz.



