

HORIZON

JUNE - 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. 04



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
வடிவாக்கச் சிந்தனை குறித்த ஆசிரியர்களுக்கான தன்னார்வப் பயிற்சி

நாமக்கல் மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனமும், இராசிபுரம் ரோட்டரி சங்கமும் இணைந்து 'வடிவாக்கச் சிந்தனை' என்ற கருத்தில் தன்னார்வப் பயிற்சியை இராசிபுரம் ரோட்டரி ஹாலில் 80 ஆசிரியர்களுக்கு 13.5.2025 அன்று பயிற்சி கொடுக்கப்பட்டது.

பயிற்சியின் துவக்கவிழாவில் இந்நிறுவன விரிவுரையாளர் ஏ. சிவபெருமான் வரவேற்புரை வழங்கினார். இராசிபுரம் ரோட்டரி சங்கத் தலைவர் முருகானந்தம் அவர்கள் தலைமையுரை ஆற்றினார்.

கவிக்குயில் பாவலர் செ. பேச்சியம்மாள் அவர்கள் எழுதிய ஒளவையாரின் ஆத்திச்சூடி அறநெறிக் கதைகள் என்ற நூலை இராசிபுரம் ரோட்டரி சங்க உறுப்பினர் சுரேந்திரன் வெளியிட பவுண்டேசன் தலைவர் சிவக்குமார் அவர்கள் பெற்றுக் கொண்டார். ஆசிரியர்களுக்கு 'டிசைன் திங்கிங்' பயிற்சி நூலை மருத்துவர் இராமகிருஷ்ணன் மற்றும் வெங்கடாசலபதி போன்றோர் வழங்கினார்கள். ரோட்டரி மகிழ்ச்சிப் பள்ளிகள் தலைவர் கருணாகர பன்னீர்செல்வம் அவர்கள் வாழ்த்துரை வழங்கினார். இராசிபுரம் ரோட்டரி சங்க செயலர் இராமசாமி நன்றியுரை கூறினார்.

வடிவாக்கச் சிந்தனைக் குறித்தப் பயிற்சியை நாமக்கல், மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவன முதல்வர் மு. செல்வம் அவர்கள் வழங்கினார்.

பள்ளிகளின் தேவைகளை நிறைவேற்றவும், வகுப்பறைச் செயல்பாடுகளில் எதிர்பார்ப்புகளை நடைமுறைப்படுத்தவும், மாணவர்களின் ஊக்கம் மற்றும் உந்துதல்களுக்கு செயல்பாடுகளை அமைக்கவும் ஆசிரியர்களுக்கு வடிவாக்கச் சிந்தனை (Design Thinking) பெரியளவில் உதவும் எனவும், மேலும் ஆசிரியர்கள் தங்களையும், கற்பித்தல் திறன்களையும், ஆசிரியர் - பள்ளி - மாணவர்கள் என்ற உறவை மேம்படுத்தவும் வடிவாக்கச் சிந்தனை அவர்களுக்கு உதவும் என்றும் நிறுவன முதல்வர் மு. செல்வம் கூறினார்.

வடிவாக்கச் சிந்தனையின் கூறுகளான அனுதாபம், வரையறை, யோசனைகள், முன்மாதிரி உருவாக்கம் மற்றும் சோதித்து மதிப்பீடு செய்தல் போன்றவற்றைப் பணிச்சூழலில் பயன்படுத்துவது குறித்து வெற்றிக்கதைகள் மூலமாக ஆசிரியர்களுக்கு பயிற்சியளிக்கப்பட்டது.



மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனம், நாமக்கல்
கல்விசார் திறன் அலைபேசி செயலிகள் உருவாக்கப் பணிமனை

நாமக்கல், மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனம், இராசிபுரம் ரோட்டரி சங்கம் மற்றும் இராசிபுரம் இன்னர்வீல் சங்கம் போன்றவை இணைந்து கல்விசார் திறன் அலைபேசி செயலிகள் உருவாக்கப் பணிமனையை 30 ஆசிரியர்களுக்கு தன்னார்வ 3 நாள் பயிற்சியாக 15.5.2025, 16.5.2025 மற்றும் 17.5.2025 வரை நடத்தின.

இப்பணிமனைக்கு வரவேற்புரையை இந்நிறுவன முதுநிலை விரிவுரையாளர் இரா.முத்துகிருஷ்ணன் அவர்கள் வழங்கினார். மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவன முதல்வர் முனைவர் மு. செல்வம் அவர்கள் பாடம் சார்ந்தக் கருத்தாக்கங்களை, ஆசிரியர்கள் பணிச்சுமையின்றி எளிதாகக் கற்பிக்கவும், மாணவர்கள் செயல்பாட்டுடன் கூடிய கற்றலை மேம்படுத்த உதவும் கல்விச் செயலிகளை உருவாக்கப்பட வேண்டும் என்றும், இந்த தொழினுட்பத்தை உருவாக்கத் தேவையானப் பொறியியல் திறன்களுக்கானப் பயிற்சிகள் தேவைப்படுகின்றன, என்றும் பொறியியல் சார்ந்தத் திறன்களை ஆசிரியர்களிடையே வளர்ப்பதற்கு ஆசிரியர் தொழினுட்ப மேம்பாட்டுப் பயிற்சிகள் உதவுகின்றன என்றும் தனது தலைமையுரையில் கூறினார்.

இராசிபுரம் ரோட்டரி சங்கத் தலைவர் முருகானந்தன் அவர்கள் பயிற்சியைத் துவக்கி வைத்து, ஆசிரியர்களின் வளமே வகுப்பறைச் செயல்பாடுகளைத் தீர்மானிக்கிறது எனக் கூறினார். இராசிபுரம் இன்னர்வீல் சங்கத் தலைவி சுதா அவர்கள் சிறப்புரை வழங்கும்போது இது செயலிகளின் யுகம் என்பதால் வகுப்பறை செயல்பாடுகளுக்கு அலைபேசி செயலிகளைப் பயன்படுத்தும்போது உயிருள்ள வகுப்பறைகள் உருவாக்கப்படும் எனக் கூறினார். ரோட்டரி மகிழ்ச்சிப் பள்ளிகளின் தலைவர் க. சே. கருணாகர பன்னீர்செல்வம், வெங்கடாசலபதி, மஸ்தான், நடராஜன் போன்றோர் வாழ்த்துரை கூறினார்கள். பொருளாளர் இராமசாமி நன்றியுரை கூறினார். நத்துக்குழிப்பட்டி, அரசு உயர்நிலைப்பள்ளியின் பட்டதாரி ஆசிரியர் சந்திரசேகரன் கருத்தாளராகச் செயல்பட்டார்.

இப்பணிப்பட்டறையல் கூட்டல், கழித்தல், பெருக்கல், வகுத்தல் போன்ற அடிப்படைக் கணித செயல்பாடுகளுக்கானச் செயலி, வலைதள செயலி, வலையொளி செயலி, ஸ்டெப் கால்குலேட்டர் செயலி, வயதைக் கணக்கிடுதல் செயலி, வரி வடிவத்தைப் பேசுதல் செயலி, சொல் உச்சரிப்புச் செயலி, பார் கோடு ஸ்கேனர் செயலி போன்றவைகளை உருவாக்க ஆசிரியர்களுக்குப் பயிற்சிக் கொடுக்கப்பட்டது.



மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனம், நாமக்கல்
பாக்கெட் இ-ஆசிரியர்களுக்கான மின்னியக்கப் பயன்பாடு குறித்த செயல்முறைப் பயிற்சி

நாமக்கல், மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனமும், இராசிபுரம் ரோட்டரி சங்கமும் இணைந்து இராசிபுரம் ரோட்டரி ஹாலில் 40 ஆசிரியர்களுக்கு 21.5.2025 அன்று 'பாக்கெட் இ' என்ற பெயரில் மின்னியக்கப் பயன்பாடு குறித்த செயல்முறைப் பயிற்சியை வழங்கின.

நிகழ்வில் ரோட்டரி சங்க உறுப்பினர் E.N.சுரேந்திரன் வரவேற்புரை வழங்கினார்.

இராசிபுரம் ரோட்டரி சங்கத் தலைவர் M. முருகானந்தன் தலைமை தாங்கினார். நாமக்கல், மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவன முதல்வர் முன்னிலை வகித்துப் பேசுகையில் பொருட்களின் அணுவில் உள்ள எலக்ட்ரான்கள் செயல்படும் முறையைக் கொண்டு மனிதர்களுக்கு பயன்படும் பல்வேறு பொருட்கள் உருவாக்கத்தின் அடிப்படை விதிகளைப் புரிந்து கொண்டால் மின்னியல் பொருட்களை எளிதாக உருவாக்க முடியும் என்றும், இது மின்னியல் பொருட்களை உருவாக்கி, நாட்டின் வளர்ச்சிக்கு உதவும் என்பதால் ஆசிரியர்களுக்கு வழங்கப்படும் இந்த பயிற்சி முக்கியத்துவம் பெறுகிறது எனக் கூறினார்.

இப்பயிற்சியியை இராசிபுரம் ரோட்டரி சங்க உறுப்பினர் T.P. வெங்கடாசலபதி துவக்கி வைத்தார். இப்பயிற்சியின் கருத்தாளர் ப. அருளானந்தம் அவர்கள் சிறப்புரை ஆற்றினார். ரோட்டரி மகிழ்ச்சிப் பள்ளிகள் தலைவர் க.சே.கருணாகர பன்னீர்செல்வம் வாழ்த்துரை வழங்கினார்.

தற்காலிக சர்க்யூட் தளமான ப்ரெட்போர்டில் (Breadboard) சிறிய கம்பிகள் மற்றும் மின்சாதனப் பாகங்களை இணைத்து சர்க்யூட்டை சோதித்து பரிசோதித்தல், ஒளி உமிழும் டையோடை சர்க்யூட்டில் இணைத்தல், மின்தடையை அளத்தல், மின் சமிக்ஞைகள் மற்றும் சக்தியைப் பெருக்க அல்லது மாற்றப் பயன்படும் குறைக்கடத்தி சாதனமான டிரான்சிஸ்டரில் முள்ளை இணைத்தல், கம்ப்யூட்டர்களில் பயன்படும் விலிப் - பிளாப் சர்க்யூட், ஒரு பொருள் தூரத்திலோ அல்லது நெருக்கத்திலோ இருக்கும்போது அதை மின்சார சமிக்ஞைகளாக மாற்றி, வேறு ஒரு சாதனத்துக்கு வழங்கும் அமைப்பான பிராக்ஸிமிட்டி சென்சார் சுற்று ஒளி சார்ந்த மின்தடை சார்ந்த உணர்வி (LDR Sensor) மற்றும் ஒலி அலைகளை பண்பலை மூலம் பரப்ப உதவும் சாதனமான பண்பலைப் பரப்பி (FM Transmitter) போன்ற மின்னியக்கம் சார்ந்த அறிவியல் அடிப்படை விதிகளின் செயல்முறைப் பயிற்சியை சேலம் மாவட்டம், பாகல்பட்டி, அரசமேல்நிலைப் பள்ளி தலைமை ஆசிரியர் ப. அருளானந்தம் அவர்கள் பயிற்சி அளித்தார். பயிற்சியின் முடிவில் இராசிபுரம் ரோட்டரி சங்க செயலர் K. இராமசாமி அவர்கள் நன்றியுரைக் கூறினார்.



மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனம், நாமக்கல்

புதுமைவழி இயற்கைப் பயிலகம்

நாமக்கல், மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனம், சேலம் பறவையியல் கழகம் மற்றும் நாமக்கல் பவுல்ட்ரி டவுன் ரோட்டரி சங்கம் இணைந்து 'புதுமைவழி இயற்கைப் பயிலகம்' என்ற பணிமனையை 26.5.2025 அன்று நாமக்கல், மாவட்ட ஆசிரியர்கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனத்தில் நடத்தின.

இந்நிறுவன விரிவுரையாளர் ஏ. சிவபெருமான் வரவேற்புரை வழங்கினார். துணை முதல்வர் முனைவர் மா. சந்தோஷம் முன்னிலை வகித்தார். நிறுவன முதல்வர் முனைவர் மு. செல்வம் தலைமையுரை ஆற்றினார். ரோட்டரி சங்கத் தலைவர் ஆர். பிரபாகரன் அவர்கள் நிகழ்ச்சியைத் தொடங்கி வைத்தார். மருத்துவர் ப. சண்முகம் வாழ்த்துரை வழங்கினார்.

சேலம் பறவையியல் கழகத் தலைவர் எஸ்.வி.கணேஷ்வர் அவர்கள் கீழ்க்கண்ட கருத்துக்களில் 18 ஆசிரியர்களுக்குப் பயிற்சி அளித்தார்.

- விளையாட்டு மற்றும் புதுமையானச் செயல்பாடுகள் வழியே இயற்கையைப் படித்தல் மற்றும் ஆராய்தல்.
- e-bird செயலியில் ஆசிரியர்கள் கணக்குத் தொடங்குதல்.
- உள்ளூர் பறவைகளை அவதானிக்கக் கற்றல்.



MAY 2025
DR M. SELVAM
PRINCIPAL

- Addressed to private school teachers those who participated in the 'Special Scout Camp' at Mahadeva Vidyalaya, Thiruchengodu on 03.5.2025.
- Inaugurated the '5 Spring Camp' for Primary school students at DIET, Namakkal on 05.5.2025.
- Visited KSR Education College, Thokkavadi and Paavai Engineering college, Pachal on 08.5.2025 for selecting the training venue to organise PGT training.
- Participated as Zonal Head of Salem Zone in the Action Research Committee for scrutinizing the Action Research Reports at DIET, Uthamacholapuram, Salem on 12.5.2025 and DIET, Dharmapuri on 20.5.2025 respectively.
- Acted as Resource Person in the Voluntary training on 'Design Thinking' at Rasipuram Rotary Hall on 13.5.2025 and 22.5.2025.
- Inaugurated the voluntary training on 3 day Mobile Educational App Creation at DIET, Namakkal on 14.5.2025.
- Inaugurated the voluntary Teacher training on 'Pocket E' at Rasipuram Rotary Hall on 21.5.2025.
- Inaugurated the voluntary teacher training on 'Innovative Nature Study' at DIET, Namakkal on 26.5.2025.
- Visited the D.El.Ed., exam centre – GHSS, Sellappampatti on 27.5.2025.
- Inaugurated the District Level Ennum Ezhuthum Resource Person's training at DIET, Namakkal on 29.5.2025.
- Inaugurated the District Level THIRAN'S Resource Person's training at DIET, Namakkal on 30.5.2025.
- Participated in SLAS Action Plan Discussion with Mr M. Murugan, JD at Samagra Shiksha, Namakkal on 30.5.2025.



Dr M.Santhosam
Senior Lecturer

- Attended the voluntary programmes of “Special skill training for Primary children” on 05.5.2025 and “இயற்கைப் பயிலகம்” training on 26.5.2025.
- Attended SLAS – 2025 dissemination meeting on 26.5.2025 through online.
- Participated district Level “THIRAN” training at DIET on 30.5.2025.

Dr K. SaiyathMusthafa
Senior Lecturer

- Attended Script review for V standard animation video (II – term) on 02.5.2025.
- Acted as member in ZARC meeting held at DIET, Salem on 12.5.2025.
- Acted as Mathematics Resource person in THIRAN training held at Mother Theresa University (State level) , Kodaikanal on 16.5.2025.
- Attended District level EE training and THIRAN training at DIET, Namakkal from 29.5.2025 to 30.5.2025.



K. Velu

Senior Lecturer

- Attended ZARC meeting on DIET, Dharmapuri – 20.5.2025
- Conducted District level planning meeting on 28.5.2025 and acted as a district resource person for Ennum Ezhuthum and THIRAN training from 29.5.2025 to 30.5.2025.

R. Muthukrishnan

Senior Lecturer

- ✓ 06.5.2025 to 09.5.2025 - Attended the State level TNSPARK KRP training at CSI Engineering College Ketty, Ooty.
- ✓ Acted as a Departmental Officer for Diploma in Teacher Education Examination at GHSS, Sellappampatty from 12.5.2025, 13.5.2025 and 23.5.2025 to 31.5.2025.

P. Chinnagounder

Senior Lecturer

S.No	Date	Workdone
1	5.5.2025	குழந்தைகளுக்கான தனித்திறன் பயிற்சியில் 5.5.2025 இல் நடைபெற்றது. இதில் மாவட்ட அளவிலான தன்னார்வ பயிற்சியில் பங்கேற்று கருத்துக்கள் கலந்துரையாடப்பட்டது.
2	29.5.2025	மாவட்ட அளவிலான “எண்ணும் எழுத்தும்” முதல் பருவம் 2025. தொடக்கநிலை ஆசிரியர்களுக்கான பயிற்சியில் பங்கேற்பாளராக கலந்து கொண்டு இவ்வாண்டுக்கான மாற்றங்கள் கருத்துக்கள் பகிரப்பட்டது.
3	30.5.2025	6,7,8 வகுப்பு பட்டதாரி ஆசிரியர்களுக்கான பருவம் – I க்கான “THIRAN” கற்றல் நிலை, ஆசிரியர் கையேடு, மாணவர் கற்றல் பதிவேடுகள் குறித்து கலந்துரையாடலில் பங்கேற்பாளராக கலந்து கொண்டேன்.



K. Vetharajabalsan

Lecturer

- 05.5.2025 to 12.5.2025 - Skill Development training for school children.
- 13.5.2025 – Attended the online training on virtual lab conducted by NCERT.
- 29.5.2025 & 30.5.2025 THIRAN training at DIET, Namakkal.

பெ. தேவராசு

விரிவுரையாளர்

DIET, நாமக்கல்

- Attended THIRAN training at mother Terasa University from 15.5.2025 to 16.5.2025, subsequently participated in a district level planning meeting on 28.5.2025 and acted as a district resource person for Ennum Ezhuthum and THIRAN training from 29.5.2025 to 30.5.2025.

T. Sumathi

Lecturer

- Attended ADT State level online meeting and conducted one hour orientation session on HTML conversion on 08.5.2025.
- Uploaded HTML links for IX th standard commerce Tamil and English medium in the timeline process on google spreadsheet from 12.5.2025 to 14.5.2025.
- Attended THIRAN training at mother Terasa University from 15.5.2025 to 16.5.2025, subsequently participated in a district level planning meeting on 28.5.2025 and acted as a district resource person for Ennum Ezhuthum and THIRAN training from 29.5.2025 to 30.5.2025.



G. Chelladurai

Lecturer

- 05.5.2025 – Participated in the special training for Primary school students at DIET, Namakkal.
- 23.5.2025 – Attended in reading workshop (AISHA book) at DIET, Namakkal.
- 29.5.2025 – Participated in Ennum Ezhuthum District training 2025 (term – 1 – primary) at DIET, Namakkal.
- 30.5.2025 – Attended in district level THIRAN training – 2025 – Upper Primary at DIET, Namakkal.



M .Murugan

Lecturer (History), Librarian(i/c)

WE, Branch.

- Attended the THIRAN VALAR PAYIRCHI at DIET, Namakkal from 05.5.2025 to 06.5.2025.
- Conducted first year Diploma in Elementary Education Examination at GHS Sellappampatty, from 27.5.2025 to 28.5.2025 and 02.6.2025.

G. Banumathi

Lecturer

- Attended State level key Resource Person training “THIRAN” at Mother Teresa women’s University, Kodaikanal from 15.5.2025 to 16.5.2025.
- Attended Planning meeting at district level Ennum Ezhuthum term I training on 28.5.2025.
- Acted as Resource Person at District level Ennum Ezhuthum Term I training on 29.5.2025 & 30.5.2025



E. Sivaperuman,
Lecturer

From 5.5.2025 to 12.5.2025, I had the privilege of coordinating a five-day Special Training Program (Spring Camp for Student Skill Development) at DIET Namakkal. This camp was designed to nurture and enhance the individual talents of students through a series of engaging and skill-based sessions. During the training, students actively participated in Abacus training, Chess coaching, Drawing classes, and Balloon sculpture workshops. In addition, children's films were screened with the objective of fostering moral values and ethical understanding among the participants. This initiative provided a holistic platform for students to explore, express, and develop their creative and cognitive skills in a joyful and meaningful environment.

On 13.5.2025, participated in the "Design Thinking: An Introduction" book launch and training session held at Rasipuram Rotary Hall. Teachers attended as participants, and research data was collected using the Design Thinking Awareness Research Tool prepared for the event.

From 15.5.2025 to 16.5.2025, participated as a District Resource Person in the Ennum Ezhuthum and THIRAN training programs at Mother Teresa Women's University, Kodaikanal. The training focused on enhancing foundational literacy, numeracy, and holistic student development.

On 23.5.2025, participated in the Aysha Book Review Training held at DIET Namakkal. Teachers were trained on writing articles on specific topics and publishing them as a book. It was a valuable session focused on enhancing teachers' academic writing and publication skills.

On 26.5.2025, coordinated a one-day teacher training on "Nature Learning through Innovation" at DIET Namakkal. The session focused on initiating electronic bird accounts and conducting nature awareness activities. Teachers were given an environmental awareness questionnaire, and research data was collected accordingly.

On 28.5.2025, attended a one-day Sensitization Meeting on the School Health and Wellness Program at, Theynampet, National Health Mission – Tamil Nadu as a Key Resource Person. The session focused on promoting health education and wellness practices in schools across the state.

On 29.5.2025, acted as the District Resource Person and provided training on Ennum Ezhuthum for Second Grade teachers at DIET Namakkal.

On 30.5.2025, acted as the District Resource Person and provided training on THIRAN to BRTes and BTs at DIET Namakkal.



----- X ----- X ----- X -----