



MADURAI PRODUCTIVITY COUNCIL(MPC)

Report on Productivity Week Celebrations 2024

(12th February to 18th February 2024)

Madurai productivity council has defined this year theme

THEME: “Artificial Intelligence (AI) – Productivity Engine for Economic Growth”

MADURAI PRODUCTIVITY COUNCIL (MPC)
Productivity Week Celebration 2024
FEBRUARY 12 - 18, 2024
THEME : Artificial Intelligence (AI) - Productivity Engine for Economic Growth

Regd. No. 360

Madurai Productivity Council (MPC)
 (Recognized by National Productivity Council, Ministry of Commerce & Industry, Government of India)
 99/47/28, TB Road, (Solely Authorized Service Centre Building)
 Mahaboopalayam, MADURAI - 625 016.
 Ph : 0452 - 4383680, 76039 91209
 Email: mpcmadurai@gmail.com | Web: www.mpcmadurai.org

Theme : Artificial Intelligence (AI) - Productivity Engine for Economic Growth
Theme Paper Enclosed

About Madurai Productivity Council - MPC

Madurai Productivity Council is a nonprofit autonomous regional level tripartite organization with representations from Employers, Employee Organizations, Government, Technical and Professional institutions in the Governing Council. It is established in the year 1959 as Registered Societies Act No. XXI of 1860.

- The Governing Council is an elected Body for which the election is held once in 2 years
- Madurai Productivity Council has Crossed 64 years of Service to the Nation.
- Celebration of Productivity Week is a regular Annual Feature.

Consultancy and Training Division

We have Provided Our Services to companies on Workload Study. The result of this Study has helped the companies and employees to maintain cordial relationship.

Madurai Productivity Council is revamping the consultancy and Training division under the leadership of Dr. Aruldoss Kandhaiah, Outstanding Scientist Atomic Energy.

MPC undertakes assignments in organization at affordable cost. It will be a Service from MPC to Business and Industry.

Inauguration of National Productivity Week Celebrations 2024 DAY 1

Date : 12.02.2024 Monday Time : 10.00 am. to 1.00 pm.
 Venue : **Mannar Thirumalai Naicker College**, Madurai
 Chief Guest : **Prof. Dr. J. Kumar**, M.Sc. Ph.D., (India), DSSTM (Italy) Vice Chancellor, Madurai Kamaraj University
 Guests of Honour : **Er. S. Rajagopal**, President, Mannar Thirumalai Naicker College, Madurai
Shri. M. Vijayaragavan, B.A., Secretary, Mannar Thirumalai Naicker College, Madurai
 Special Invitee : **Dr. A. Ramasubbiah**, M.A., M.Phil., Ph.D., Principal, Mannar Thirumalai Naicker College, Madurai
 Project Co-ordinator : **Shri. K. Subburaj**, MPC, Madurai

AI and Machine Learning for Productivity Improvement DAY 2

Date : 13.02.2024 Tuesday Time : 10.00 am. to 1.00 pm.
 Venue : **Kappalur Industrialists Association**, Madurai
 Chief Guests : **Shri. S. Ganesan**, B.E. MBA, Joint Director (Engineering) / General Manager, District Industries Centre, Madurai
Smt. M. Velumani, B.E., Joint Director of Industrial Safety and Health, Madurai
 Guests of Honour : **Prof. P. Sugumar**, Secretary, GCFI, Madurai Chapter
Shri. P.N. Raguatharaja, President, Kappalur Industrialists Association, Madurai
 Project Co-ordinator : **Shri. R.M. Kasi**, MPC, Madurai

Case Study Competition for the Employees "Digital Technologies for Productivity Enhancement in Manufacturing" DAY 3

Date : 14.02.2024 Wednesday Time : 10.00 am. to 4.00 pm.
 Venue : **K.L.N. College of Engineering**, Palayamkottai, Sivagangai Dist.
 Chief Guests : **Er. K.N.K. Karthick**, President, K.L.N. College of Engineering
Dr. K.N.K. Ganesh, Secretary, K.L.N. College of Engineering
 Guest of Honour : **Dr. A.V. Ramprasad**, Principal, K.L.N. College of Engineering
 Key Note Speaker : **Dr. K. Suthendran**, Professor, Department of Information Technology, Kattasingam Academy of Research and Education, Krishnankoil
 Project Co-ordinator : **Dr. R.M. Satheesh Kumar**, Prof. & Head, AU Engineering, K.L.N. College of Engineering

Industrial Visit DAY 4

Date : 15.02.2024 Thursday Time : 8.00 a.m. to 5.00 p.m.
 Venue : **BHEL**, Trichy
 Project Co-ordinator : **Prof. Dr. R. Thiruvengadaswamy**, Governing Body Member, MPC, Madurai

Video Project Contest for Students "AI for Sanitation Management in Rural Development" 2024 DAY 5

Date : 16.02.2024 Friday Time : 10.00 am. to 5.00 pm.
 Venue : **Velammal College of Engineering & Technology**, Viraganoor, Madurai
 Chief Guests : **Dr. W.S. Aruldoss Kanthiah**, Outstanding Scientist & Former Director Heavy Water Board, Dept. of Atomic Energy, Government of India, Mumbai
Shri. Senthil Kumar Murguesan, Visionary Entrepreneur and CEO Co-Founder of Jo Jo Healthcare (Savenom Pvt Ltd), Madurai
 Guest of Honour : **Shri. S.V. Suraj Sundara Shankar**, Managing Partner, SVS Foods, Madurai
 Project Co-ordinator : **Dr. L. Andai**, M.E. Ph.D., Dean (Industry Institute, Interaction) Professor, Civil Dept, Velammal College of Engineering and Technology, Madurai

Valedictory of National Productivity Week Celebration 2024 DAY 6

Date : 17.02.2024 Saturday Time : 11.00 a.m.
 Venue : **Mannar Thirumalai Naicker College**, Madurai
 Chief Guest : **Shri. L. Madhubalan**, IAS, Commissioner, Madurai Corporation, Madurai
 Guests of Honour : **JFS. MK. Karthikeyan**, Immediate Past National President, JCI India MD, V2 Associates, Madurai
Dr. M. Davamani Christober, Principal & Secretary, The American College, Madurai
 Project Co-ordinator : **Shri. S. Thiagarajan**, MPC, Madurai

Speaker Meeting for Madurai Productivity Council Members DAY 7

Date : 18.02.2024 Sunday Time : 6.30 p.m.
 Venue : **Madurai Productivity Council Hall**, Mahaboopalayam, Madurai
 Chief Guest : **Shri. M. Christopher Gnanaraj**, Director, Rise Advertising Pvt. Ltd., Madurai
 Project Co-ordinator : **Shri. D. Chandran**, Governing Body Member, MPC Madurai

All are cordially invited to participate in all the programmes and reap the benefits

 Shri. G.V. SOUNDARAJAN Chairman - Productivity Week, Madurai Productivity Council Mob. 98821 71817	 Shri. PRATHAP SETHU Co-Chairman - Productivity Week Celebration 2024 Mob. 98821 71817	
 Shri. K. RAJENDRA BABU President, Madurai Productivity Council	 Dr. M. JEGAN MOHAN Honorary Secretary, Madurai Productivity Council	 Shri. K.M. KRISHNAMOORTHY Treasurer, Madurai Productivity Council
 Shri. CA. M. LAKSHMANAN Vice President, Madurai Productivity Council	 Dr. A. ARIVAHAGAN Joint Secretary, Madurai Productivity Council	 Shri. A.R. SETHUPATHY Inm. Post President, Madurai Productivity Council

Governing Body Members :

Dr. D. CHANDRAN Shri. G. RAMAMOORTHY	Prof. Dr. R. THIRUVENGADASWAMY Shri.G. SELVAVEL PANDI	Dr. W.S. ARULDOSS KANTHIAH Dr. S. SANJAY	V. DINESH KUMAR Programs Manager Mob. 76039 91209
--	---	--	--

Sponsors of the Productivity Week Celebration

DIAMOND SPONSORS	GOLDEN SPONSORS
 Hi Tech ARAI LIMITED	 Fenner J.K. Fenner (India) Ltd.
 TVS EUROGRIP	 AUFOLAB SEE NEW POSSIBILITIES

SILVER SPONSORS

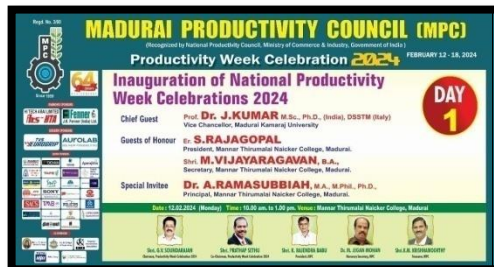
 RAMCO	 YOKOHAMA	 MAHINDRA	 Aparajitha	 Sri Jayapathi & Partners	 TAFE	 Kinnara Jute

CO SPONSORS

--	--	--	--	--	--

DAY1-12.02.2024 (Monday)

The inauguration of the Productivity Week Celebrations 2024 was held at “Mannar Thirumalai Naickar College” Auditorium. The gathering consisting of about 300 students besides MPC members. **Er.S.Rajagopal**, President, Mannar Thirumalai Naickar College addressed the students that in any situation one should focus on his maximum ability to achieve better productivity. **Shri.M.Vijayaragavan**, Secretary, Mannar Thirumalai Naickar College, Guest of Honour, spoke to students that MTN college was the first college to start Student Productivity Club (SPC) under Madurai Productivity Council and he spoke about the importance of “Artificial Intelligence” and he appreciated MPC council for the service being rendered. **Dr.Arthy** , HOD , Computer Science Department Spoke on the impact of AI in today’s world. Lunch was served to MPC members at the end of the program. Day Coordinator **Mr.K.Subburaj**, MPC, Madurai



Banner



Reception Team



Lighting of Kuthu Vilakku



Audience



Address by Guests of Honour

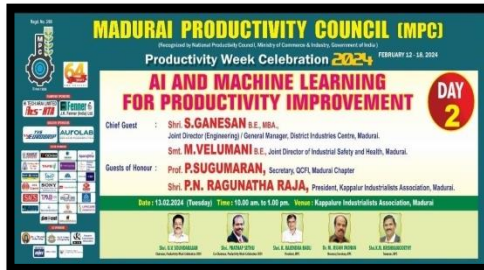


Honouring the Guests

DAY 2- 13.02.2024 (Tuesday)

MPC organized a speaker meeting at Kappalur Industrialists Association (KIA). Mr P.N Raganatha Raja, President KIA felicitated the gathering. Ms.M.Velumani Joint Director, Industrial Safety and Health Madurai delivered an address on Artificial Intelligence and Machine Learning for Productivity Improvement in her speech and she narrated the entire gamut and technical reliance of the AI for all occasions. The talk was very well received by all the audience. Dr.S.Ilangovan, Professor /Department of Information Technology, K.L.N. College of Engineering gave a very useful and excellent talk on the AI. All the 100 participants were served with good lunch

Day Coordinator **Mr.R.M.Kasi, MPC, Madurai**



Banner



Address by Guests of Honour



Address by Guests of Honour



Audience



Address by Chief Guest



Honouring the Guests

DAY 3 – 14.02.2024 (Wednesday)

A Case study Competition for Employees on “**Digital Technologies for Productivity Enhancement In Manufacturing**” was held at KLN engineering college, Madurai. Around 20 teams and 50 participants from various Industries around Tamilnadu participated in the event. The Best teams were selected and the winners were honored in the Valedictory function. Er.K.N.K.Karthik , President, K.L.N College of Engineering was the chief guest. In his address he stressed the importance of implementation of AI tools in Industries.

Er. K.S.D. Sivaprasad Treasurer, KLNCE, Er.P.S.Balakrishnan, EC member KLNCE

Dr.A.V.RamPrasad , Principal , KLNCE felicitated the gathering

Dr.K.Suthendran, Professor, Department of Information technology, Kalasalingam Academy of Research and Education, Krishnankoil gave an excellent talk on application of AI in different fields.

All the participants were honored with a certificate and momentous lunch was served to all the members

Day Coordinator **Dr. R.M.Satheesh Kumar, Prof&Head, Automobile Engineering, K.L.N.College of Engineering**



Banner



Address by Chief Guest



Address by Guests of Honour



Audience



Address by Key Note Speaker



Case Study Presentation

DAY 4 – 15.02.2024 (Thursday)

The 4th day of the week was devoted to industrial visit. MPC organized an Industrial visit to **BHEL**, Trichy. Students from various colleges and MPC members numbering 56 have participated. In this visit enough exposure was given to the Students about the manufacturing activities using advanced manufacturing technologies. Manager Er.Balaji Along with 2 other team members explained the production activities of BHEL

Our Treasurer and Vice President, Governing Body Members & members of MPC participated along with Students and made the industrial visit a great success.

Day Coordinator **Prof.Dr.R.Thiruvengadaswamy**, Governing Body Member, MPC, Madurai



Banner



Industrial Visit Group Photo



Presentation by BHEL TEAM



Industrial Visit Group Photo



BHEL Visit



Honour to BHEL team members

Day 5 – 16.02.2024 (Friday)

A Project/Paper Contest on the title “My Idea My India” & Video making Contest for college and school students on the theme “AI for Sanitation Management in Rural Development 2024” was conducted at Velammal College of Engineering and Technology, Madurai.

60 teams presented their ideas in the competition; around 350 students participated in this event.

During the event,

Dr.W.S.Aruldoss Kanthiah, Outstanding scientist & Former Directory Heavy Water Board , Dept of Atomic Energy ,Government of India , Mumbai

Shri.Senthil Kumar Murugesan, Visionary Entrepreneur and CEO Co founder of Jio Vio Health care (Savemom Pvt Ltd) , Madurai,

Shri.S.V.Suraj Sundara Shankar, Managing Partner, S.V.S Foods Madurai have delivered their speech in an impressive manner.

30 prizes were given to the winners of the competitions. All the 350 students were given participation certificate and a kit containing File, Notepad and Pen.

Day Coordinator: **Dr.L.Andal (Industry Institute Interaction) Professor, Civil Department, Velammal College of Engineering and Tachnology, Madurai**



Banner



Address by Guests of Honour



Address by Guests of Honour



Address by Chief Guest



Video Presentation of College Students



Project Presentation of School Students

Day 6 – 17.02.2024 (Saturday)

The Awards Ceremony Function was held at Mannar Thirumalai Naickar College. The Chief Guest of the day was Honorable Deputy Mayor Shri.T.Nagarajan, Madurai Corporation, Madurai who appreciated the good work carried out by MPC for the past one week and was extremely happy to learn about the bondage between MPC and the Industries. Dr.Er. N. Ravin, Managing Director , Ravins Tech and Goo (P) Ltd. Madurai highlighted the importance of understanding the basics of new technologies like AI and Machine Learning which will help the students in developing their career. JFS.M.K. Karthikeyan , Immediate National President , JCI India , MD, V2 Associates , Madurai was the Guest of Honour and he appreciated the good work of MPC towards servicing to the Industry and student community at large. Both the Guests distributed the Awards and certificates to the winners and Runners in Various Competitions conducted by MPC during the Productivity Week Celebrations. He also gave away recognition Shield to the industries and institutions who supported in the successful conduct of the events. Both the speakers appreciated the President of MPC and the Chairman Productivity Week Celebration and their team for conducting Productivity Week Celebrations 2024 in a very grand manner.

Other institute members, association members, officials, Professors, Friends, media and students were invited to this valedictory function. Around 400 people participated in the event and good Lunch was served to all

Dimond Sponsor 1) Hi Tech Arai Ltd 2) JK Fenner India Ltd	Golden Sponsor 1) TVS Srichakra Ltd 2) Aurolab 3) The Ramco Cements Ltd 4) State Bank of India
Silver Sponsor 1) Dinamalar 2) ATC Tires Pvt Ltd 3) Aparajitha Corporate Services Pvt Ltd 4) Gujarat Heavy Chemical Ltd 5) Sri Jayajothi and Company Pvt Ltd 6) TAFE 7) JVS Export 8) PC Perungayam 9) SACS 10) SNP Dairy Milk 11) Hannah Joseph Hospital 12) City Electronics Pvt Ltd 13) Pandian Foods Pvt Ltd 14) Hopes Engineering 15) True Waves Group 16) Tamilnad Mercantile Bank Ltd 17) Equitas Small Finance Bank 18) Karnataka Bank	Co Sponsors 1) Velammal College of Engineering 2) K.L.N.College of Engineering 3) Mannar Arts and Science College 4) Kappalur Industrialists Association 5) BHEL, Trichy

- 19) Arivu Associates
- 20) Lifecare Diagnostics

I place on record the services rendered by **Mr.Prathap Sethu** , Co Chairman, Productivity Week Celebration 2024 who helped me a lot to coordinate the week long projects.

I place on record the services of **Mr.V.Dinesh Kumar** , our manager in coordinating all the Industries through regular follow up

On behalf of MPC, We whole – heartedly thank all media partner for covering all the events.

Day Coordinator: **Shri.S.Thiagarajan**, MPC, Madurai



Banner



Address by Chief Guest



Address by Guests of Honour



Address by Guests of Honour



Honour to Sponsors



Honour to Winners

Day 7-18.02.2024 (Sunday)

MPC organized a speaker meeting at MPC premises **Shri.Cristopher Gnanaraj** , Director Rise Advertisement Pvt Ltd was the chief guest. In his motivational speech he emphasized the importance of people skills to enhance the productivity of industries. The talk was very well received and appreciated by all the audience.

All the productivity week committee coordinators were honoured with a gift. At the end dinner was served to all

Day Coordinator: **Shri.D.Chandran, Governing Body Member, MPC, Madurai**



Banner



Address by Chief Guest



Audience



Honouring the Guest



Honour to chairman Productivity Week Celebration 2024



Honour to Co chairman Productivity Week Celebration 2024

Articles published in media

உற்பத்தி திறன் வார விழா

வேலம்மாள் பொறியியல் கல்லூரியில் போட்டிகள்



மதுரை உற்பத்தி திறன் குழு மற்றும் மதுரை வேலம்மாள் பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரி சார்பில், கல்லூரி வளக்கத்தில் நடைபெற்ற போட்டிகளில் வென்ற மாணவர்களுக்கு பரிசு வழங்கப்பட்டது.

மதுரை, பிப். 18: மதுரை உற்பத்தி திறன் குழுவின் வார விழாவை முன்னிட்டு மதுரை உற்பத்தி திறன் குழு, வேலம்மாள் பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரி சார்பில் மாணவர்களுக்குள்ளாக நடைபெற்ற போட்டிகளில் வென்ற மாணவர்களுக்கு பரிசு வழங்கப்பட்டது. மதுரை உற்பத்தி திறன் குழு மற்றும் மதுரை வேலம்மாள் பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரி சார்பில் மாணவர்களுக்குள்ளாக நடைபெற்ற போட்டிகளில் வென்ற மாணவர்களுக்கு பரிசு வழங்கப்பட்டது.

பல்வேறு கல்லூரிகள் பங்கேற்பு

ஆராய்ச்சிகள், மகப்பேறு தாய்மார்களின் கனடட்சி சத்து மற்றும் நலன் மேம்பாடு குறித்து வலியுறுத்தினார். கனடா வாரிய முன்னாள் இயக்குநர் விஜயகுமார் அவர்கள் கருத்தை, தன் வாழ்க்கை அனுபவங்களை பகிர்ந்ததுடன், மாணவர்கள் தங்கள் ஆராய்ச்சி சார்ந்த முயற்சிகளால் நாட்டின் வளர்ச்சிக்கு பயனளிக்கும்படி பயிற்சிகள் மேற்கொள்ள வலியுறுத்தினார். நிகழ்ச்சியில், மதுரை எஸ்.வி.எஸ்.பி.எல். நிர்வாக இயக்குநர் எஸ்.வி.கராஜ் சுந்தரசங்கர், வேலம்மாள் கல்வி குழு மம் (மதுரை மண்டலம்) முதுகலை முதுகல்வர் மற்றும் ஒருங்கிணைப்பாளர் முனைவர் என்.சுரேஷ் குமார், முதுகல்வர் முனைவர் விழா அமைப்பாளர் முனைவர் எல்.ஆண்டர்ஸ், விழா ஒருங்கிணைப்பாளர்கள் போரா சிரியர் முனைவர் எஸ்.செந்திலாணி மற்றும் போரா சிரியர் பி.இலாக் மற்றும் கல்லூரி மாணவர்கள் கலந்துகொண்டனர். இதில் சுமார் 70க்கும் மேற்பட்ட குழுவின் கலந்து கொண்டனர். இவர்களில் தியாகராசர் பொறியியல் கல்லூரி, பி.எஸ்.என்.ஏ. பொறியியல் கல்லூரி, திருமலை நாயக்கர் கல்லூரி, வேலம்மாள் பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரி, வேலம்மாள் போதி மேம்பல் (அனுப்பா அடி), வேலம்மாள் மெட்ரிகுலேஷன் மேல்நிலைப்பள்ளி திருப்புவளம) குழுவினர் பரிசுகள் பெற்றனர். கல்லூரி முதல்வர் முனைவர் பி.ஆல்.வி. வரவேற்றார். விழா அமைப்பாளர் முனைவர் எல்.ஆண்டர்ஸ் நன்றி கூறினார்.



உற்பத்தி திறன் வாரவிழா
 சிவகாமியா, 17-02-2024
 மதுரை உற்பத்தி திறன் குழு வார விழா விழாவுக்கு வேலம்மாள் பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரியில் கல்வி குழு மற்றும் மதுரை வேலம்மாள் பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரி சார்பில் மாணவர்களுக்குள்ளாக நடைபெற்ற போட்டிகளில் வென்ற மாணவர்களுக்கு பரிசு வழங்கப்பட்டது.

மதுரை

தேசிய உற்பத்தித்திறன் வார விழாவில் பரிசளிப்பு

திருப்பரங்குன்றம், பிப். 20 - தேசிய உற்பத்தித்திறன் வார விழாவில் வெற்றி பெற்ற மாணவர்கள், தொழிலாளர்களுக்கு பரிசளிப்பு செய்தது.

மதுரை உற்பத்தித்திறன் குழுவின் சார்பில் உற்பத்தித்திறன் வார விழாவில் வெற்றி பெற்ற மாணவர்களுக்கு பரிசளிப்பு செய்தது. தலைவர் ராஜேந்திரபாபு தலைமை வகித்தார். செயலாளர் இலக்குமணன், பொருளாளர் கிருஷ்ணமூர்த்தி, விழா தலைவர் சுவந்திராஜன், துணைத்தலைவர் பிரகாஷ் சேது முன்னிலை வகித்தனர்.

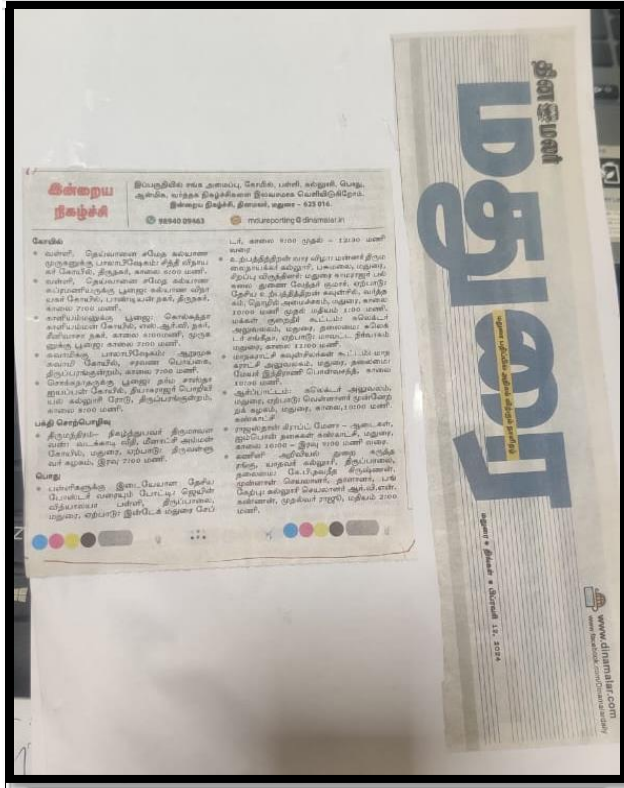
மாணவர்களுக்கு செயற்கை நுண்ணிறவு எந்த வகையில் கிராம களுக்கு உதவியாக இருக்கும் என்ற தலைப்பிலும், தொழிலாளர்களுக்கு செயற்கை நுண்ணிறவு தொழிற்சாலைகளுக்கு பயன்படுத்துவதன் மூலம் எவ்வாறு உற்பத்தியை பெருக்க முடியும் என்ற தலைப்பிலும் போட்டி மோகன், பொருளாளர் கிருஷ்ணமூர்த்தி, வார விழா தலைவர் சுவந்திராஜன், துணைத்தலைவர் பிரகாஷ் சேது முன்னிலை வகித்தனர்.

மாணவர்களுக்கு செயற்கை நுண்ணிறவு எந்த வகையில் கிராம களுக்கு உதவியாக இருக்கும் என்ற தலைப்பிலும், தொழிலாளர்களுக்கு செயற்கை நுண்ணிறவு தொழிற்சாலைகளுக்கு பயன்படுத்துவதன் மூலம் எவ்வாறு உற்பத்தியை பெருக்க முடியும் என்ற தலைப்பிலும் போட்டி மோகன், பொருளாளர் கிருஷ்ணமூர்த்தி, வார விழா தலைவர் சுவந்திராஜன், துணைத்தலைவர் பிரகாஷ் சேது முன்னிலை வகித்தனர்.

கல்லூரி தலைவர் ராஜேந்திரபாபு பேசினார். வெற்றி பெற்ற மாணவர்களுக்கு பரிசளிப்பு செய்தார். வேலம்மாள் கல்லூரி, பி.எஸ்.என்.ஏ. கல்லூரி, மன்னர் திருமலை நாயக்கர் கல்லூரி, தியாகராசர் கலைக் கல்லூரி, அமெரிக்கன் கல்லூரி மாணவர்கள், தொழிலாளர்கள் பரிசு பெற்றனர்.

மதுரை உற்பத்தித்திறன் குழு சார்பில் நடந்த தேசிய உற்பத்தித்திறன் வார விழா பாட்டியில் பரிசு பெற்ற மாணவர்கள், தொழிலாளர்களுடன் நிர்வாகிகள்.

Today's Engagement



Inviting and Honouring

