செய்தி வெளியீடு எண் : 583 **நாள் : 14.03.2025**

செய்தி வெளியீடு

மூன்று நாள் பயிற்சி வகுப்பு – "சூரிய ஒளி நிறுவல்"

தமிழக அரசின் தொழில் முனைவோர் மேம்பாடு மற்றும் புத்தாக்க நிறுவனத்தின் மூன்று நாள் பயிற்சி வகுப்பு – **"சூரிய ஒளி நிறுவல்"** வரும் **25.03.2025 – 27.03.2025** தேதி நடைபெற உள்ளது. பயிற்சி நடைபெறும் இடம்: ஜி.பி. பாலிடெக்னிக் கல்லூரி, வாணியம்பாடி ரோடு, சாலை நகர், திருப்பத்தூர்.

தொழில்முனைவோர், சிறு மற்றும் நடுத்தர வணிக உரிமையாளர்கள் மற்றும் ஸ்டார்ட்அப் நிறுவுநர்களுக்கு, சூரிய ஒளி –ஐ பயன்படுத்தி வணிக செயல்பாடுகளை எளிமைப்படுத்தவும், திறன் மேம்படுத்தவும், செலவுகளை குறைக்கவும் உதவும் தகவல்கள் மற்றும் நடைமுறை பயிற்சிகளை இந்த பயிற்சி வகுப்பு வழங்கும்.

பயிற்சியில் இடம் பெறும் தலைப்புகள்:

- அடிப்படை மின்னணுவியல் – எரிசக்தி உருவாக்கம் மற்றும் பரிமாற்றம், பயன்பாடு.
- சூரிய ஆற்றல் உருவாக்கத்திற்கான அறிமுகம். கொண்டுவரும் சாதனங்கள் மற்றும் கொள்கைகள்
- ஒளிமின்னழுத்த கொள்கைகள். PN ஜங்ஷன் டயோடு செயல்பாடு மற்றும் முடிவு.
- சூரிய செல் மாடுலி (சூரிய ஒளிமின்னழுத்த அணிகள்). மின் உருவாக்கத்திற்கான ஒளிமின்னழுத்த அமைப்புகள், சூரிய செல் இணைப்பு ஏற்பாடுகள்.
- சூரிய செல்களின் வகைகள், சூரிய செல் உற்பத்தி மற்றும் கட்டுமான அமைப்புகள்
- சூரிய ஒளிமின்னழுத்த அமைப்புகளின் பயன்பாடுகள். (அ) நீர் இழுத்தல் (ஆ) ஒளிவிளக்கு (இ) தொலைத்தொடர்பு (ஈ) குளிரூட்டல்
- சேமிப்பு மின்கலங்கள் (அ) ஈய அமில மின்கலங்கள், வகைகள்... (ஆ) சூரிய ஒளிமின்னழுத்த அமைப்புகளின் வடிவமைப்பு
- மின் கடத்தல் மற்றும் சேமிப்பு ஏற்பாடுகள், பி.வி. தொழில்நுட்பத்தின் பொருளாதாரம் இந்திய
- சூரிய சக்தி பயன்பாட்டு முறைகள்.
  (i) சூரிய உலை
  (ii) சூரிய சமையல்
  (iii) வீட்டில் சூரிய சக்தி
- நடைமுறை:
- முழுமையாக சூரிய சக்தி நிறுவல்கள்

இப்பயிற்சி பற்றிய கூடுதல் விவரங்களை பெற விரும்புவோர் www.editn.in என்ற வலைத்தளத்தில் தெரிந்து கொள்ளலாம். மேலும் விவரங்களுக்கு அலுவலக வேலை நாட்களில் (திங்கள் முதல் வெள்ளி வரை) காலை 10 மணி முதல் மாலை 5.45 மணி வரை தொடர்பு கொள்ள வேண்டிய முகவரி மற்றும் தொலைபேசி / கைபேசி எண்கள் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது: 89404 99259/ 90806 09808

அரசு சான்றிதழ் வழங்கப்படும்
முன்பதிவு அவசியம்: www.editn.in

வெளியீடு: இயக்குநர், செய்தி மக்கள் தொடர்புத்துறை, சென்னை–9

அரசின் செய்திகளை உடனுக்குடன் தெரிந்துகொள்ள:

tndiprnews tndipr tndipr TN DIPR www.dipr.tn.gov.in TNDIPR, Govt.of Tamil Nadu