



न्यूक्लियर पावर कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड
(भारत सरकार का उधम)
NUCLEAR POWER CORPORATION OF INDIA LIMITED
(A Government of India Enterprise)
(निगम योजना एवं निगम संचार)
Corporate Planning & Corporate Communication

***Celebrating Innovation: National Technology Day- Honoring the
Past Inspiring the Future***

A Session on,

Nuclear Energy : Safe and Sustainable Energy Option
(परमाणु ऊर्जा : सुरक्षित और टिकाऊ ऊर्जा विकल्प)

At

National Science Center, Delhi

May 10, 2024

By: Prabhakar Kumar Pandey,
Deputy Chief Engineer

सत्र सारांश

- ❖ एनपीसीआईएल जनजागरुकता के लिए सोशल मीडिया, इलेक्ट्रॉनिक और प्रिंट मीडिया, मोबाइल प्रदर्शनियों, व्याख्यानों, सेमिनारों जैसे विभिन्न माध्यमों का उपयोग करके परमाणु ऊर्जा के विभिन्न पहलुओं पर उचित जानकारी प्रदान करता आ रहा है।
- ❖ NPCIL is actively involved in educating and creating awareness on different aspects of nuclear energy among the public using different means, such as Social Media, Electronic & Print Media, Exhibitions including Mobile Exhibitions, Lectures, Seminars, as well many other interactive engagement.
- ❖ एनपीसीआईएल जनजागरुकता क्रियाकलापो और राष्ट्रिय तकनीकी दिवस के अवसर पर **परमाणु ऊर्जा : सुरक्षित और टिकाऊ ऊर्जा विकल्प** पर विद्यार्थियों के लिए राष्ट्रीय विज्ञान केंद्र दिल्ली मे एक सत्र का आयोजन किया गया।
- ❖ As a part of NPCIL Public Awareness activities and on the occasion of National Technology Day a session on **Nuclear Energy: Safe and Sustainable Energy Option** was conducted for the Young Minds of the country at National Science Centre Delhi.

सत्र सारांश

- ❖ सत्र के दौरान ऊर्जा, विभिन्न प्रकार के ऊर्जा स्रोत, जलवायु परिवर्तन को रोकने में परमाणु ऊर्जा का अहम योगदान, परमाणु ऊर्जा संयंत्र के बारे में जानकारी, राष्ट्रीय/अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा उत्पादन/खपत, परमाणु ईंधन चक्र और विभिन्न प्रकार के विकिरण एवम उनके स्रोत के बारे में जानकारी प्रदान किया गया।
- ❖ During the session a detailed discussion was done on energy, classification of energy, attributes of Nuclear Power, Contribution of Nuclear power in combatting climate change. Working of a Nuclear Power plant, National as well as Global electricity generation/consumption, Nuclear fuel cycle as well as different sources of radiation.
- ❖ लगभग 200 विद्यार्थियों ने सत्र में भाग लिया। सत्र के बाद बातचीत के दौरान विद्यार्थियों द्वारा परमाणु ऊर्जा से बिजली उत्पादन के कार्यों को खूब सराहा गया, अनेक विद्यार्थियों ने तो नाभिकीय ऊर्जा के क्षेत्र में आजीविका तलासने में दिलचस्पी दिखाया।
- ❖ Approximately 200 Young minds were participated in the interactive session, they appreciated the electricity generation from Nuclear Energy and many of them were interested to make a career in the field of Nuclear Energy.

Glimpses of the Event



Glimpses of the Event





द्वारा प्रकाशित

निगम योजना एवं निगम संचार
न्यूक्लियर पावर कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड
(भारत सरकार का उधम)

9-एन-29, विक्रम साराभाई भवन, अणुशक्तिनगर, मुंबई

ज्यादा जानकारी के लिए

- www.npcil.nic.in | www.npcilcareers.co.in

Social Media:

- Facebook: facebook.com/npcilofficial
- instagram.com/npcilofficial
- Youtube.com/@npcil-official