



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



दिनांक : 15 /02/2023

एनपीसीआईएल के जन संपर्क कार्यकलाप के अंतर्गत दिनांक 15 फरवरी 2023 पिंपरी चिंचवड सायन्स सेंटर , पुणे स्थल पर, डी वाय पाटील विद्यापीठ, पुणे के अभियांत्रिकी छात्रों के लिए , “ परमाणु ऊर्जा – सुरक्षित एवं हरित ऊर्जा” इस विषय पर एक व्याख्यान का आयोजन किया गया ।

As a part of NPCIL’s public outreach activities and a lecture was organised at Pimpri Chinchwad science centre for students pursuing engineering at D Y Patil Vidyapeeth, Pune on 15 Feb 2023.

पहला सत्र ‘परमाणु ऊर्जा – सुरक्षित एवं स्वच्छ ऊर्जा’ विषय पर था जिसमें श्री उदय कशेलिकर , वैज्ञानिक अधिकारी, सीपी एंड सीसी समूह, मुख्यालय एनपीसीआईएल ने व्याख्यान दिया। इस सत्र में संधारणीयता, स्वच्छ ऊर्जा स्रोत, राष्ट्र एवं विश्व का ऊर्जा परिदृश्य, नाभिकीय ऊर्जा के लाभ एवं चुनौतियां, विकिरण पर तथ्यों सहित न्यूक्लियर विद्युत के संरक्षा एवं कार्यनिष्पादन स्वरूप जैसे पहलुओं पर प्रकाश डाला गया। इसके साथ ही श्रोताओं को न्यूक्लियर विद्युत की भूमिका, कार्य योजना एवं भावी दिशा से भी अवगत कराया गया।

Lecture was devoted to “**Nuclear Energy, A safe And Source Of Green Energy**” delivered by Shri Uday kashelkar, Scientific Officer, CP&CC Group, HQ NPCIL. This session covered aspects on sustainability, clean energy sources, energy scenario of the nation and world, merits of nuclear energy, safety and performance aspects of nuclear power along with facts on radiation. Role, roadmap and way forward of nuclear power in meeting power requirements was also shared with the audience.

इसके पश्चात प्रश्न-उत्तर का एक सत्र आयोजित किया गया जिसमें नाभिकीय ऊर्जा, हरित स्रोत, संधारणीयता, संरक्षा एवं विविध अनुप्रयोगों के विभिन्न पहलुओं सहित बहुत से मुद्दों पर चर्चा हुई। यह सत्र प्रतिभागियों की अच्छी उपस्थिति सहित बहुत ही संवादमूलक रहा। इन सत्रों में लगभग 125 विद्यार्थियों, संकाय सदस्यों एवं स्टाफ के सदस्यों ने भाग लिया।

This was followed with question and answer session, wherein a number of issues including different aspects of nuclear energy, green sources, sustainability, safety and diverse applications were discussed in depth. The session was highly interactive with good participation from the attendees. About 125 students, faculty and staff members attended these sessions.

इस संपूर्ण कार्य को वरिष्ठ संकाय सदस्यों तथा प्रतिभागी विद्यार्थियों द्वारा खूब सराहा गया।

**उदय कशेलिकर**

कार्यक्रम की झलकियां

Glimpses of the Event



