

2-DAY Workshop on Electric Vehicles

Sandip University, Madhubani, organized a comprehensive 2-day workshop on Electric Vehicles (EVs) from April 5th to 6th, 2024. The workshop was meticulously planned and executed by the Department of Mechanical & Electrical Engineering, reflecting the university's commitment to fostering excellence in emerging technologies.

The workshop featured esteemed resource persons who shared their expertise and insights with the participants. Mr. Manjeet Kumar, Head of the Electrical Engineering Department at Sandip University, and Dr. Kunal Kishor Chandan, Head of the Mechanical Engineering Department, spearheaded the sessions, offering valuable perspectives on the integration of electrical and mechanical principles in EV technology. Additionally, Dr. Rajesh Kumar Mahto and Mr. Anjay Kumar, both Assistant Professors in the Electrical and Mechanical Engineering Department respectively at Sandip University, contributed significantly to the workshop by sharing their research findings and practical experiences in the field of electric vehicles.

The workshop encompassed two main components: technical sessions and hands-on sessions. The technical sessions took place in the Seminar Hall of Sandip University, providing a conducive environment for interactive discussions, presentations, and knowledge sharing among participants. Meanwhile, the hands-on sessions were conducted in the EV Lab located in the Management Block of Sandip University. These sessions offered participants the opportunity to gain practical experience in assembling, operating, and troubleshooting electric vehicle components under the guidance of experienced faculty members.

The workshop attracted participants from diverse backgrounds, including students, researchers, industry professionals, and enthusiasts interested in exploring the burgeoning field of electric vehicles. Notably, 90 candidates from the Diploma 2nd and 3rd year Electrical and Mechanical departments of Government Polytechnic Madhubani actively participated in the workshop. Additionally, students from Sandip University, Madhubani, including Electrical and Mechanical B.Tech and Diploma students, also enthusiastically took part in the workshop.

Through engaging discussions, case studies, and practical exercises, participants acquired a deeper understanding of EV technology, its applications, and its implications for sustainable transportation. Overall, the 2-day workshop on Electric Vehicles proved to be a resounding success, thanks to the dedication and expertise of the resource persons, the proactive involvement of the organizing department, and the enthusiastic participation of the attendees. Sandip University remains committed to organizing such initiatives to empower learners and contribute to the advancement of knowledge in critical areas of technology and innovation.

Day 1, Session 1:

2 Days Electric Vehicle Workshop was inaugurated with lamp lighting. In Day 1 session 1 Dr. Kunal Kishor Chandan and Mr. Anjay Kumar conducted a technical session regarding the mechanical part of the Electric Vehicle.





Day 1, Session 2:

In Session 2 of Day 1, Dr. Kunal Kishore Chandan & Mr. Anjay Kumar provided hands-on training on the mechanical portion of the electric vehicle.





Day 2, Session 1:

In Day 2 session 1 Dr. Rajesh Kumar Mahto and Mr. Manjeet Kumar conducted a technical session regarding the electrical part of the Electric Vehicle.



Day 2, Session 2:

In Session 2 of Day 2, Mr. Manjeet Kumar & Dr. Rajesh Kumar Mahto provided hands-on training on the electrical portion of the electric vehicle.





Certificate distribution ceremony:





Media Publicity:

- On December 18, 2023, representatives from prominent media outlets, including Mr. Madan Jha from The Times of India and Mr. Raushan Jha from The Hindustan Times, paid a visit to the EV lab situated at Sandip University, Madhubani. The visit aimed to explore the innovative advancements and research initiatives in the field of electric vehicles (EVs) undertaken at the university. The esteemed guests were given a comprehensive tour of the state-of-the-art facilities, witnessing firsthand the cutting-edge technology and sustainable solutions being developed to address the growing challenges of transportation and environmental sustainability. Their visit underscores the growing recognition and interest in the crucial role that academic institutions like Sandip University play in driving progress towards a greener and more sustainable future through the advancement of EV technology.





- The inauguration of Bihar's First Electric Vehicle Skill Centre at Sandip University, Sijoul, Madhubani garnered significant media coverage, drawing attention from various news outlets and publications across the region. The event, held on [insert date], marked a milestone in the state's efforts towards fostering innovation and skill development in the burgeoning field of electric vehicles (EVs). With representatives from leading media houses present, including coverage from major newspapers and television channels, the inauguration received widespread acclaim for its potential to catalyze job creation, promote sustainable technology, and contribute to Bihar's economic growth trajectory. The media coverage highlighted the importance of such initiatives in aligning with the state's vision for a cleaner, greener, and more technologically advanced future.

प्रभात खबर 3/6

इलेक्ट्रिक वाहन कौशल केंद्र का शुभारंभ

सिजौल में ईवी कौशल केंद्र का उद्घाटन करते उद्योग मंत्री समीर कुमार महासेठ एवं अन्य .

प्रतिनिधि, राजगढ़

सिजौल स्थित संदीप विश्वविद्यालय में उद्घाटन के दौरान वे शुभारंभ के रूप में इलेक्ट्रिक वाहन कौशल केंद्र का शुभारंभ किया. इस अवसर पर बिहार के उद्योग मंत्री एवं बिस्मिल अतिथि दरभंगा इंजीनियरिंग कॉलेज प्रचार प्रो. संदीप सिंघा, विश्वविद्यालय कुलपति पीएल निरंजन झा, संयुक्त रूप से दीपप्रज्वलित कर पीछे काट कर उद्घाटन किया. सभी अतिथियों का स्वागत विश्वविद्यालय के कुलपति, कुलसचिव एवं कुल सचिव ने निवाले की अतिथियों की सकारात्मक प्रतिक्रियाएं अनुभव प्राप्त हुए तथा प्रत्येक बुक लेकर सम्मानित किया। विश्वविद्यालय की छात्रों ने अतिथियों का सम्मान में स्वागत प्रस्तुत किया.

इसके उपरांत विश्वविद्यालय के कुलपति पीएल निरंजन झा ने कार्यक्रम की सफलता के लिए आशीर्वादन दिए एवं कुलपति डॉ. समीर कुमार वर्मा ने छात्र छात्रों सम्बोधन में कहा कि यह केंद्र संदीप वाउडरोड के अग्रिम मान्य शिक्षाविद डॉ. संदीप एन झा बिहार के सर्वश्रेष्ठ विकास के प्रति उनके दृढ़ संकल्प की सकारात्मक शक्ति को दर्शाते हैं.

समाग्री को मंत्री समीर महासेठ ने इलेक्ट्रिक वाहन कौशल केंद्र के माध्यम से रोजगार की संभावनाओं पर प्रकाश डालते हुए कहा कि यह पाल बिहार के छात्रों के लिए नए रास्ते खोलेंगे, जहाँ इलेक्ट्रिक वाहन उद्योग के अनुरूप महत्वपूर्ण कौशल से लैस करेंगे. उन्होंने कहा कि ईवी कौशल केंद्र से तेजी से बढ़ते क्षेत्र में विशेष प्रशिक्षण और विशेषज्ञता प्रदान करने की नीकती की संभावनाओं को बढ़ाने और राज्य कि आर्थिकविकास में विकास को बढ़ावा देने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाने कि उम्मीद है. मंत्री ने केंद्र स्थापना के लिए संदीप विश्वविद्यालय प्रशासन को सराहना की. साथ ही कहा कि व्यवहारिक शिक्षा नीकती बाजार के लिए तैयार करना और इलेक्ट्रिक वाहन के क्षेत्र में राज्य के विकास में महत्वपूर्ण योगदान देना है. कार्यक्रम में डॉ. सुनील झा, धर्मेश टाकुर, अर्धभक्त कुमर, सोहन राठी, सुनील मिश्र, सोनील सिंह, सुरज झा, दिलीप झा, डॉ. राधु सिंह, रमेश कुमार, डॉ. किलनेडोय, डॉ. ज्योतिष पाठक, किशोर झा, अनुष्का, आशुतोष कुमार सहित अन्य छात्र छात्राएं विश्वविद्यालय बमोई उपस्थित रहे.

उद्योग मंत्री समीर महासेठ ने इलेक्ट्रिक वाहन कौशल केंद्र का उद्घाटन किया

कौशल केंद्र व्यावहारिक व औद्योगिक शिक्षा के मामले में मील का पत्थर साबित होगा

भारत न्यूज़ | राजगढ़

अंधारादी के सिजौल स्थित संदीप यूनिवर्सिटी (एसयू) में गुरुवार को प्रदेश के पहले इलेक्ट्रिक वाहन कौशल केंद्र का शुभारंभ हुआ। संदीप यूनिवर्सिटी के चांसलर, वाइस चांसलर एवं रजिस्ट्रार ने आगत अतिथियों का स्वागत किया।

उद्घाटन बिहार के उद्योग मंत्री समीर कुमार महासेठ, संदीप यूनिवर्सिटी के चांसलर पं. नित्यानंद झा, वाइस चांसलर डॉ. समीर कुमार वर्मा व दरभंगा इंजीनियरिंग कॉलेज के प्रिंसिपल प्रो. संदीप तिवारी ने संयुक्त रूप से फीता काट कर तथा दीप प्रज्वलित कर किया।

एसयू के चांसलर पं. नित्यानंद झा ने समारोह में उद्योग मंत्री समीर कुमार महासेठ की उपस्थिति पर हर्ष व्यक्त किया। मुख्य अतिथि उद्योग मंत्री समीर कुमार महासेठ ने कहा कि डॉ. संदीप झा ने सिजौल जैसे पिछड़े इलाके में निजी यूनिवर्सिटी खोल कर न केवल मधुवनी, अपितु प्रदेश के शैक्षिक एवं आर्थिक आधार को मजबूती देने का काम किया है। विशिष्ट अतिथि के रूप में दरभंगा इंजीनियरिंग कॉलेज के प्रिंसिपल प्रो. संदीप तिवारी ने कहा कि कौशल केंद्र व्यावहारिक एवं औद्योगिक शिक्षा के मामले में मील का पत्थर साबित होगा।

गुणवत्तापूर्ण शिक्षा दे रहा संदीप विश्वविद्यालय

उद्योग मंत्री ने सिजौल स्थित **संदीप यूनिवर्सिटी** में किया इलेक्ट्रिक वाहन कौशल केंद्र का उद्घाटन

राजनगर, संस: संदीप विश्वविद्यालय सिजौल जैसे ग्रामीण अंचल में गुणवत्तापूर्ण शिक्षा की अलख जगा रहा है। इससे न केवल मधुबनी जिले का शैक्षिक एवं आर्थिक विकास होगा, बल्कि बिहार प्रदेश का भी चहुमुखी विकास हो सकेगा। यह उद्योग सूबे के उद्योग मंत्री समीर कुमार महासेठ ने व्यक्त किए। वे प्रखंड क्षेत्र से सटे सिजौल स्थित संदीप विश्वविद्यालय परिसर में इलेक्ट्रिक वाहन कौशल केंद्र के उद्घाटन समारोह को बतौर मुख्य अतिथि संबोधित कर रहे थे।

उन्होंने कहा कि ईवी कौशल विकास केंद्र का उद्देश्य छात्र-छात्राओं को तकनीकी शिक्षा व प्रशिक्षण देना तथा इस सेक्टर में रोजगार के अवसर का सृजन करना है। इस सेक्टर के माध्यम से

- छात्र-छात्राओं को मिलेगी इलेक्ट्रिक वाहन निर्माण की जानकारी
- युवा पीढ़ी को आत्मनिर्भर बनने में मिलेगी मदद

प्रशिक्षित होकर युवा पीढ़ी को आत्मनिर्भर बनने में मदद मिल सकेगी। उद्योग मंत्री श्री महासेठ ने इस अभिनव पहल के लिए संदीप यूनिवर्सिटी के चेयरमैन डॉ संदीप झा को पूरी-पूरी प्रशंसा की। इससे पूर्व इलेक्ट्रिक वाहन कौशल केंद्र का उद्घाटन उद्योग मंत्री समीर कुमार महासेठ, संदीप विश्वविद्यालय के कुलाधिपति पंडित नित्यानंद झा, कुलपति डॉ. समीर कुमार वर्मा तथा दरभंगा इंजीनियरिंग कॉलेज के प्रिंसिपल प्रो संदीप



सिजौल स्थित संदीप विश्वविद्यालय में इलेक्ट्रिकल कौशल केंद्र का शुभारंभ करते उद्योग मंत्री समीर कुमार महासेठ एवं अन्य • जगद्वेष

तिवारी ने संयुक्त रूप से दीप प्रज्वलित कर किया। एसयू के कुलाधिपति पं. नित्यानंद झा ने कहा कि संदीप यूनिवर्सिटी प्रदेश की शैक्षिक प्रगति में महती योगदान दे रहा है। कुलपति डॉ. समीर कुमार

वर्मा ने स्वागत भाषण करते हुए कहा कि संदीप विश्वविद्यालय में ईवी कौशल विकास केंद्र का निर्माण चेयरमैन डॉ. संदीप झा की दूरदर्शी सोच का परिचायक है। दरभंगा इंजीनियरिंग कॉलेज के प्रिंसिपल प्रो. संदीप तिवारी ने कहा कि ईवी कौशल केंद्र तकनीकी शिक्षा के क्षेत्र में एक शुभ शुरुआत है। जिसके सार्थक परिणाम होंगे।

मौके पर उद्योग मंत्री समीर महासेठ ने नव उद्घाटित कौशल विकास केंद्र का निरीक्षण भी किया। धन्यवाद ज्ञापन डॉ. सुनील कुमार झा तथा रंजिस्टार नौशेरखान रौनक ने किया।

मौके पर डॉ. सुनील कुमार झा, धर्मेरा ठाकुर, विष्णुदेव चौधरी, प्रो. अभिषेक ठाकुर, प्रो. सुजीत मिश्र, प्रो. सोनम रानी, दिलीप झा, सुभाषचंद्र झा भी मौजूद रहे।

राजनगर में प्रदेश के इलेक्ट्रिक वाहन कौशल केंद्र का उद्घाटन



संदीप यूनिवर्सिटी परिसर में इलेक्ट्रिक वाहन कौशल केंद्र का उद्घाटन करते उद्योग मंत्री व अन्य। इस दौरान बड़ी संख्या में दिक्षाधी भी मौजूद थे। • धनुजान

राजनगर, एक प्रतिनिधि। जिले के सिजौल स्थित संदीप विश्वविद्यालय परिसर में शुक्रवार को इलेक्ट्रिक वाहन कौशल केंद्र का उद्घाटन समारोह का आयोजन किया गया। सूबे के उद्योग मंत्री समीर कुमार महासेठ, दरभंगा इंजीनियरिंग कॉलेज के प्राचार्य प्रो. संदीप तिवारी, संदीप यूनिवर्सिटी के कुलाधिपति पं. नित्यानंद झा व वीसी डॉ. समीर वर्मा ने संयुक्त रूप से फोता काटकर इसका उद्घाटन किया।

मौके पर निर्माण संयंत्र लैंब का शुभारंभ किया। फिर अध्यक्षता छात्रों से करवाकर स्कूल विकास पर चर्चा किया। उसके बाद आभोजित मेमिनार को संबोधित करते मंत्री श्री महासेठ ने कहा कि बिहार में अपने तरह का यह पहला सेंटर है जहां

इलेक्ट्रिक वाहन का निर्माण होगा। इस सेंटर के माध्यम से कुशल युवाओं को रोजगार मिलेगा। संदीप यूनिवर्सिटी शैक्षणिक संस्थान ने यह सेंटर खोलकर उत्तर बिहार में तकनीकी शिक्षा क्षेत्र को नया अंशकाम देने का काम किया है। इससे प्रदेश की अर्थव्यवस्था भी सुधरेगी। कुलाधिपति पं. नित्यानंद झा व प्राचार्य प्रो. संदीप तिवारी ने स्थिति विकास के लिए तकनीकी व उद्योग-प्रासांगिक शिक्षा पर ध्यान केंद्रित करने की बात कही। कार्यक्रम को वीसी समीर वर्मा, डॉ. सुनील झा व डॉ. नौशेरखान रौनक ने भी संबोधित किया। मौके पर धर्मेरा ठाकुर, अभिषेक ठाकुर, दिलीप झा, प्रो. सोनम रानी, प्रो. सुजीत मिश्र, प्रो. मनजीव सिंह व विष्णुदेव चौधरी आदि उपस्थित थे।