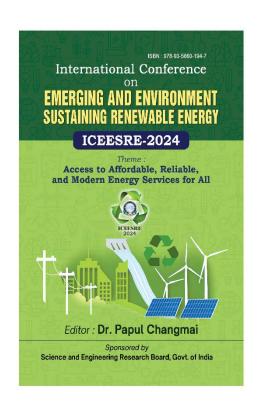
## International Conference ICEESRE-2024: Marks a Milestone in Environmental and Energy Research Event in North East India.

Assam Don Bosco University (ADBU), designated by the International Association of Universities (IAU) as a global cluster lead for Sustainable Development Goal 7 (SDG-7), proudly announces the International Conference on Emerging and Environment Sustaining Renewable Energy (ICEESRE-2024) organised by the department of Electrical and Electronics Engineering. This landmark event with the theme of "Access to Affordable, Reliable, and Modern Energy Services for All" taken place on October 24-25, 2024, in collaboration with five esteemed Taiwanese universities: Cheng Shiu University, National Quemoy University, National Chung Cheng University, Kung Shan University, and Fu Jen Catholic University.

The International Conference on Emerging and Environment Sustaining Renewable Energy (ICEESRE-2024) was inaugurated on October 24, 2024 in Assam Don Bosco University, Azara Campus, bringing together leading experts, researchers, and industry professionals from around the world. The event, which will run for two days, aims to address pressing global challenges in environmental sustainability and energy systems through innovative research and collaborative efforts.

The inauguration ceremony was graced by the presence of distinguished guests, including chief guest Prof. sisir Kumar Nayak, IIT Guwahati who delivered the keynote address. In the speech, Prof. Nayak emphasized the importance of international collaboration in addressing environmental issues and advancing energy technologies. Guest of Honour Prof. Wei-Te Chen, MIRDC, Taiwan said, "Conferences like ICEESRE-2024 serve as a platform for sharing knowledge and fostering solutions that can help us achieve a sustainable future." The opening ceremony also featured a welcome address by Fr. Joseph Nellanatt, Pro. Vice Chancelor of Assam don Bosco University who highlighted the objectives of the conference and the significance of the chosen theme. Prof. Manoranjan Kalita, Director, SoT underscored the role of interdisciplinary research in tackling challenges such as climate change, renewable energy integration, and resource management. The Convenor of the conference, Dr. Papul Changmai informed that the presented papers will be submitted to Springer for publication in Lecture Notes on Electrical Engineering (LNEE) as a book Chapter. Moreover he informed that they have received an amount of Rs. 3 Lakhs from Science and Engineering Research Board (SERB) as a conference Grant. Following the inauguration, the conference began its first plenary session, featuring presentations on topics such as advancements in renewable energy technologies, strategies for reducing greenhouse gas emissions, and the latest developments in environmental monitoring. Over the course of the event, ICEESRE-2024 will host multiple technical sessions, and panel discussion covering a wide range of subjects, including sustainable energy policies, waste management, and clean water technologies.

The conference has attracted participants from more than four countries (India, USA, Taiwan, Iraq etc.), reflecting its status as a truly international event. More than 25 research papers are presented, with contributions from leading academic institutions, research organizations, and private sector representatives. The organizers expressed their hopes that the outcomes of ICEESRE-2024 will lead to impactful collaborations, driving progress in environmental and energy research. The conference was concluded with a closing ceremony on October 25, 2024 with 77 participants. ICEESRE-2024 promises to be a significant step forward in the global quest for sustainable solutions to environmental and energy challenges. ICEESRE-2024 aims to be a beacon of innovation and collaboration, aiming to propel the United Nations' SDG-7 agenda forward by ensuring access to affordable, reliable, and modern energy services.







বৰুৱাৰ।

0

O

कां 和1

नग्र

21

नां

4

ना

প্রথাগতভাবে সময় ভাৰতত

## বিশ্ববিদ্যালয়ত নবাকৰণযোগ

গুৱাহাটী.২৪ অক্টোবৰঃ ৰাষ্ট্ৰসংঘৰ বহনক্ষম উন্নয়ন লক্ষ্য-৭ (এছ ডি জি-৭)ৰ বাবে আন্তর্জাতিক বিশ্ববিদ্যালয় সংস্থাই (আই এ ইউ) আন্তঃৰাষ্ট্ৰীয় সাৰ্বজনীন ক্লাষ্টাৰ লিড হিচাপে নিয়োজিত কৰা গুৱাহাটীৰ পশ্চিম প্ৰান্তৰ আজাৰাস্থিত অসম ভনবস্কো বিশ্ববিদ্যালয়ে ২৪ আৰু ২৫ অক্টোবৰত 'উদীয়মান আৰু পৰিৱেশ বহনক্ষম নবীকৰণযোগ্য শক্তি সম্পৰ্কীয় এখন দদিনীয়া আন্তঃৰাষ্ট্ৰীয় সন্মিলন'ৰ আয়োজন কৰিছে।। বিশ্ববিদ্যালয়খনৰ ইলেকট্টকেল আৰু ইলেকট্ৰনিকছ ইঞ্জিনিয়াৰিং বিভাগৰ উদ্যোগত 'সকলোৰে বাবে সুলভ, নিৰ্ভৰযোগ্য, আৰু আধুনিক শক্তিৰ সেৱা প্ৰদান' শীৰ্ষক বিষয়বস্তুৰ আধাৰত অনুষ্ঠিত হ'বলগীয়া এই দুদিনীয়া সন্মিলনত সহযোগিতা আগবঢ়াব ক্রমে- টাইবানৰ পাঁচখন বিশ্ববিদ্যালয়ে। বিশ্ববিদ্যালয় কেইখন হ'ল ক্রমে - চেং শিউ বিশ্ববিদ্যালয়, নেশানেল কুরেময় বিশ্ববিদ্যালয়, নেশ্যনেল চুং চেং বিশ্ববিদ্যালয়, কুং শান বিশ্ববিদ্যালয় আৰু ফু জেন কেথ লিক বিশ্ববিদ্যালয় ৷সন্মিলনৰ মূল লক্ষ্য হৈছে উদ্ভাৱন আৰু সহযোগিতাৰ ক্ষেত্ৰত এক নতুন যুগৰ

সুচনা কৰি সুলভ, নিৰ্ভৰযোগ্য আৰু আধুনিক শক্তি সেৱাৰ নোটছ ইন ই'লেকট্ৰিকল সুবিধা নিশ্চিত কৰি ৰাষ্ট্ৰসংঘৰ ইঞ্জিনিয়াবিং নামৰ আন্তৰ্জাতিক এছডিজি-৭ কার্যসূচীক আগুরাই খাতিসম্পন্ন শৃংখলাটোত নিয়া। এই সন্মিলনখনে গৱেষক, শিক্ষাবিদ, ছাত্র, ব্যবসায়িক প্রযুক্তিবিদ আৰু নীতি নির্ধাৰকসকলক একত্রিত কৰি, প্নঃনবীকৰণযোগ্য শক্তিৰ সকলো আগ্ৰহী অংশগ্ৰহণকাৰী ক্ষেত্ৰত হোৱা নতুন অগ্ৰগতিৰ সকলে বিশদ জানিব বিচাৰিলে পৰিবৰ্তন আৰু উদ্ভাৱনীমূলক বা নাম পঞ্জীয়ন কৰিব বিচাৰিলে ধাৰণাসমূহৰ বিনিময়ৰ সুযোগ দিব। সন্মিলনত প্রদর্শিত হোৱা নিবাঁচিত গরেষণা প্রবন্ধসমূহ iceesre-2024, লগ অন সুপৰিচিত স্প্ৰিংঞ্জাৰ প্ৰকাশন

সংস্থাৰ হাৰা প্ৰকাশিত 'লেকচাৰ প্ৰকাশ কৰা হ'ব । যিয়ে শৈক্ষিক আৰু বিহান গৱেষণা প্ৰচাৰৰ বাবে এক বিশ্ববাপী মঞ্চ আগবঢ়াব। আয়োজকসকলে বেবচাইট httpsE.// dbuniversity.ac.in/ কৰিব পাৰিব।

দৈনিক জনমভূমি ( ২৩ অক্টোবৰ,২০২৪ )

## आइमा वावष्ठा ययन यनवाय।

মহানগৰ ব্যৰ', ২২ অক্টোবৰ ঃ ৰাষ্ট্ৰসংঘৰ বহনক্ষম উন্নয়ন লক্ষ্য-৭ (এছ ডি জি-৭)ৰ বাবে আন্তৰ্জাতিক বিশ্ববিদ্যালয় সংস্থাই (আই এ ইউ) আন্তঃৰাষ্ট্ৰীয় সাৰ্বজনীন ক্ৰাষ্ট্ৰাৰ লিড হিচাপে নিয়োজিত কৰা গুৱাহাটীৰ আজাৰাস্থিত অসম ডনবস্ক' বিশ্ববিদ্যালয়ে অহা ২৪ আৰু ২৫ অক্টোবৰত উদীয়মান আৰু পৰিৱেশ বহনক্ষম নবীকৰণযোগ্য শক্তি সম্পৰ্কীয় এখন দুদিনীয়া আন্তঃৰাষ্ট্ৰীয় সন্মিলনৰ আয়োজন কৰিছে। বিশ্ববিদ্যালয়খনৰ ইলেক্ট্ৰেকেল আৰু ইলেক্ট্ৰনিকছ ইঞ্জিনিয়াৰিং বিভাগৰ উদ্যোগত 'সকলোৰে বাবে সলভ. নিৰ্ভৰযোগ্য আৰু আধুনিক শক্তিৰ সেৱা প্ৰদান' শীৰ্ষক বিষয়বস্তুৰ আধাৰত অনুষ্ঠিত হ'বলগীয়া এই সন্মিলনত সহ যোগিতা আগবঢ়াব ক্রমে টাইৱানৰ পাঁচখন বিশ্ববিদ্যালয়ে। সন্মিলনৰ মূল লক্ষ্য হৈছে উদ্ভাৱন আৰু সহযোগিতাৰ ক্ষেত্ৰত এক নতুন যুগৰ সূচনা কৰি সূলভ, নিৰ্ভৰযোগ্য আৰু আধুনিক শক্তি সেৱাৰ সুবিধা নিৰ্দিণ্ড

কৰি ৰাষ্ট্ৰসংঘৰ এছ ডি জি-৭ কাৰ্যসূচীক আগুৱাই নিয়া। এই সন্মিলনখনে গৱেষক, শিক্ষাবিদ, ছাত্র, ব্যারসায়িক প্রযক্তিবিদ আৰু নীতি নির্ধাৰকসকলক একত্রিত কৰি. পুনঃনবীকৰণযোগ্য শক্তিৰ ক্ষেত্ৰত হোৱা নতুন অগ্ৰগতিৰ পৰিৱৰ্তন আৰু উদ্ভাৱনীমূলক ধাৰণাসমূহৰ বিনিময়ৰ স্যোগ দিব। সন্মিলনত প্ৰদৰ্শিত হোৱা নিৰ্বাচিত গৱেষণা প্ৰবন্ধসমূহ সু-পৰিচিত স্প্ৰিংঞ্জাৰ প্ৰকাশন সংস্থাৰ দ্বাৰা প্ৰকাশিত 'লেকচাৰ নোটছ ইন रेला है कि व रेक्षिनिया बिश नामब आखर्जा िक খ্যাতিসম্পন্ন শৃংখলাটোত প্ৰকাশ কৰা হ'ব। যিয়ে শৈক্ষিক আৰু বিদ্বান গৱেষণা প্ৰচাৰৰ বাবে এক বিশ্বব্যাপী মঞ্চ আগবঢ়াব। আগ্ৰহী অংশগ্ৰহণকাৰীসকলে বিশদ জানিব বিচাৰিলে বা নাম পঞ্জীয়ন কৰিব বিচাৰিলে রেবচাইট https://dbuniversity.ac.in/iceesre-2024ত লগ অন কৰিব পাৰিব।