

# Central University of Haryana

NAAC Accredited 'A' Grade University

## Public Relations Office

### Lecture on Intelligent Transportation System for Smart Cities: Challenges & Opportunities

Newspaper: Amar Ujala

Date: 24-01-2022

व्याख्यान

हर्केविवि में विशेषज्ञ व्याख्यान में हरित ईंधन और इलेक्ट्रिक वाहनों के उपयोग की जानकारी दी

## स्मार्ट सिटी के विकास में आधुनिक परिवहन व्यवस्था अहम

संवाद न्यूज एजेंसी

महेंद्रगढ़। परिवहन के क्षेत्र में अत्याधुनिक प्रौद्योगिकी का योगदान अब समय की मांग है। इसके माध्यम से हम केंद्र सरकार की ओर से विकसित की जा रही स्मार्ट सिटी के विकास में परिवहन से जुड़ी आवश्यकता को पूर्ण कर सकते हैं। आज जरूरत है इस क्षेत्र में उपलब्ध संभावनाओं और चुनौतियों को समझने की और उसके अनुरूप खुद को तैयार करने की। यह विचार हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के कुलपति प्रो. टंकेश्वर कुमार ने विश्वविद्यालय के सेंटर फॉर इन्वेंशन एंड इन्क्यूबेशन की ओर से



हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय महेंद्रगढ़। संवाद

आयोजित ऑनलाइन विशेषज्ञ व्याख्यान वक्ता के रूप में उपस्थित पंजाब को संबोधित करते हुए व्यक्त किए। विश्वविद्यालय, चंडीगढ़ के प्रो. नवीन इस मौके पर कुलपति ने विशेषज्ञ अग्रवाल का आभार व्यक्त करते हुए

कहा कि अवश्य ही उनके संबोधन से इस दिशा में भविष्य की संभावनाओं व चुनौतियों को जानने समझने में मदद मिलेगी। इंटेलिजेंट ट्रांसपोर्टेशन सिस्टम फॉर स्मार्ट सिटीज चौलेंजेस एंड अपॉर्चुनिटीज विषय पर आयोजित व्याख्यान के आरंभ में विश्वविद्यालय के सेंटर फॉर इन्वेंशन एंड इन्क्यूबेशन की कोऑर्डिनेटर प्रो. सुनीता श्रीवास्तव ने सेंटर द्वारा जारी विभिन्न प्रयासों की जानकारी दी। उन्होंने बताया कि किस तरह से यह सेंटर विश्वविद्यालय स्तर पर नए शोध व इन्वेंशन के विकास में प्रयासरत है। विशेषज्ञ वक्ता प्रो. नवीन अग्रवाल ने परिवहन व्यवस्था में सुधार

के साथ हरित ईंधन के उपयोग और पब्लिक ट्रांसपोर्ट को सुदृढ़ बनाने के लिए आवश्यक उपायों की जानकारी प्रतिभागियों को दी।

उन्होंने बताया कि किस तरह से अब पेट्रोल, डीजल के स्थान पर बायोप्यूल, इलेक्ट्रिक आदि माध्यमों के उपयोग की दिशा में कार्य जारी है और इनकी मदद से इन स्मार्ट सिटी की परिवहन व्यवस्था को आदर्श रूप प्रदान किया जा सकता है। धन्यवाद ज्ञापन डॉ. सुरज आर्य ने प्रस्तुत किया। कार्यक्रम के आयोजन में प्रो. पवन कुमार मौर्य, डॉ. अनूप यादव और सुनील अग्रवाल ने महत्वपूर्ण योगदान दिया।

# Central University of Haryana

NAAC Accredited 'A' Grade University

Public Relations Office

Newspaper: Dainik Jagran

Date: 24-01-2022

## परिवहन क्षेत्र में उपलब्ध चुनौतियों को समझकर खुद को करें तैयार

हकेंविवि के कुलपति **प्रो. टंकेश्वर कुमार** ने दी जानकारी

संवाद सहयोगी, महेंद्रगढ़: परिवहन क्षेत्र में आधुनिक प्रौद्योगिकी का योगदान अब समय की मांग है और इसके माध्यम से हम भारत सरकार की ओर से विकसित की जा रही स्मार्ट सिटीज के विकास में परिवहन से जुड़ी आवश्यकता को पूर्ण कर सकते हैं। आज जरूरत है इस क्षेत्र में उपलब्ध संभावनाओं और चुनौतियों को जानने समझने की ओर उसके अनुरूप खुद को तैयार करने की। यह विचार हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय (हकेंविवि), महेंद्रगढ़ के कुलपति प्रो.टंकेश्वर कुमार ने विश्वविद्यालय के सेंटर फोर इनोवेशन एंड इन्व्यूबेशन की ओर से आयोजित आनलाइन विशेषज्ञ व्याख्यान को संबोधित करते हुए व्यक्त किए।

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के प्रो.टंकेश्वर कुमार ने इस मौके पर विशेषज्ञ वक्ता के रूप में उपस्थित पंजाब विश्वविद्यालय, चंडीगढ़ के प्रो.नवीन अग्रवाल का आभार व्यक्त करते हुए कहा कि अवश्य ही उनके संबोधन से इस दिशा में भविष्य



प्रो.टंकेश्वर कुमार ● सौ. स्वयं की संभावनाओं और चुनौतियों को जानने-समझने में मदद मिलेगी। इंटेलिजेंट ट्रांसपोर्टेशन सिस्टम फोर स्मार्ट सिटीज-चैलेंजेस एंड ओपोर्च्युनिटीज विषय पर केंद्रित इस विशेषज्ञ व्याख्यान के आरंभ में विश्वविद्यालय के सेंटर फोर इनोवेशन एंड इन्व्यूबेशन की को-आडिनेटर प्रो.सुनीता श्रीवास्तव ने सेंटर द्वारा जारी विभिन्न प्रयासों के विषय में जानकारी दी।

उन्होंने कहा कि अवश्य ही इस आयोजन के माध्यम से भी स्मार्ट सिटीज की परिवहन संबंधी आवश्यकताओं को जानने-समझने

में मदद मिलेगी और प्रतिभागियों को इस दिशा में नए प्रयास करने का बल मिलेगा। विशेषज्ञ वक्ता प्रो. नवीन अग्रवाल ने परिवहन व्यवस्था में सुधार के साथ-साथ हरित ईंधन के उपयोग और पब्लिक ट्रांसपोर्ट को सुदृढ़ बनाने के लिए आवश्यक उपायों की जानकारी प्रतिभागियों को दी।

को-आडिनेटर प्रो.सुनीता श्रीवास्तव ने बताया कि किस तरह से अब पेट्रोल, डीजल के स्थान पर बायोफ्यूल, इलेक्ट्रिक आदि माध्यमों का उपयोग की दिशा में कार्य जारी है और इनकी मदद से इन स्मार्ट सिटीज की परिवहन व्यवस्था को आदर्श रूप प्रदान किया जा सकता है। आनलाइन व्याख्यान के अंत में विशेषज्ञ वक्ता ने प्रतिभागियों के सवालों के उत्तर दिए। इस कार्यक्रम के आयोजन में प्रो.पवन कुमार मौर्य, डा. अनूप यादव और सुनील अग्रवाल ने महत्वपूर्ण योगदान दिया। आयोजन में विश्वविद्यालय के विभिन्न विभागों के प्रमुख, शिक्षक, शोधार्थी, विद्यार्थी और कर्मचारी शामिल हुए।

## स्मार्ट सिटीज के विकास में आधुनिक परिवहन व्यवस्था का अहम योगदान

### ■ हकेंवि में सेंटर फोर इनोवेशन एंड इन्व्यूबेशन ने किया विशेषज्ञ व्याख्यान का आयोजन

महेंद्रगढ़, 23 जनवरी (परमजीत, मोहन): परिवहन के क्षेत्र में अत्याधुनिक प्रौद्योगिकी का योगदान अब समय की मांग है और इसके माध्यम से हम भारत सरकार की ओर से विकसित की जा रही स्मार्ट सिटीज के विकास में परिवहन से जुड़ी आवश्यकता को पूर्ण कर सकते हैं।

आज जरूरत है इस क्षेत्र में उपलब्ध संभावनाओं और चुनौतियों को जानने-समझने की और उसके अनुरूप खुद को तैयार करने की। यह विचार हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय महेंद्रगढ़ के कुलपति प्रो. टंकेश्वर कुमार ने विश्वविद्यालय के सेंटर फोर इनोवेशन एंड इन्व्यूबेशन की ओर से आयोजित आनलाइन विशेषज्ञ व्याख्यान को संबोधित करते हुए व्यक्त किए। कुलपति ने इस मौके पर विशेषज्ञ वक्ता के रूप में उपस्थित पंजाब विश्वविद्यालय,



हकेंवि में आयोजित विशेषज्ञ व्याख्यान में प्रतिभागियों को संबोधित करते प्रो. नवीन अग्रवाल।

चंडीगढ़ के प्रो. नवीन अग्रवाल का आभार व्यक्त करते हुए कहा कि अवश्य ही उनके संबोधन से इस दिशा में भविष्य की संभावनाओं व चुनौतियों को जानने-समझने में मदद मिलेगी।

इंटरैक्टिव ट्रांसपोर्टेशन सिस्टम फोर स्मार्ट सिटीज - चैलेंजेंस एंड

ऑपच्युनिटीज विषय पर केंद्रित इस विशेषज्ञ व्याख्यान के आरंभ में विश्वविद्यालय के सेंटर फोर इनोवेशन एंड इन्व्यूबेशन की को-ऑर्डिनेटर प्रो. सुनीता श्रीवास्तव ने सेंटर द्वारा जारी विभिन्न प्रयासों के विषय में जानकारी दी। उन्होंने अपने संबोधन में बताया कि किस तरह से यह सेंटर विश्वविद्यालय स्तर पर नए शोध व इनोवेशन के विकास में प्रयासरत है।

उन्होंने कहा कि इन्हीं कोशिशों के परिणामस्वरूप प्रत्येक सप्ताहांत में विशेषज्ञ व्याख्यान का आयोजन किया जाता है, जिसमें विभिन्न नए विषयों पर केंद्रित विमर्श किया जाता है।

उन्होंने कहा कि अवश्य ही इस आयोजन के माध्यम से भी स्मार्ट सिटीज की परिवहन संबंधी आवश्यकताओं को जानने-समझने में मदद मिलेगी और प्रतिभागियों को इस दिशा में नए प्रयास करने का बल मिलेगा।

विशेषज्ञ वक्ता प्रो. नवीन अग्रवाल ने अपने संबोधन में इंटरैक्टिव ट्रांसपोर्टेशन सिस्टम फोर स्मार्ट सिटीज पर विस्तार

से प्रकाश डाला।

उन्होंने अपने संबोधन में परिवहन व्यवस्था में सुधार के साथ-साथ हरित ईंधन के उपयोग और पब्लिक ट्रांसपोर्ट को सुदृढ़ बनाने के लिए आवश्यक उपायों की जानकारी प्रतिभागियों को दी। उन्होंने बताया कि किस तरह से अब पेट्रोल, डीजल के स्थान पर बायोफ्यूल, इलैक्ट्रिक आदि माध्यमों का उपयोग की दिशा में कार्य जारी है और इनकी मदद से इन स्मार्ट सिटीज की परिवहन व्यवस्था को आदर्श रूप प्रदान किया जा सकता है।

ऑनलाइन व्याख्यान के अंत में विशेषज्ञ वक्ता ने प्रतिभागियों के सवालों व जिज्ञासाओं का भी निदान किया। कार्यक्रम के समापन पर धन्यवाद ज्ञापन डा. सूरज आर्य ने प्रस्तुत किया। इस कार्यक्रम के आयोजन में प्रो. पवन कुमार मौर्य, डा. अनूप यादव और सुनील अग्रवाल ने महत्वपूर्ण योगदान दिया। आयोजन में विश्वविद्यालय के विभिन्न विभागों के प्रमुख, शिक्षक, शोधार्थी, विद्यार्थी व कर्मचारी शामिल हुए।