

गलगोटिया के छात्रों ने जीता प्रथम पुरस्कार

आशीष सिंघल (विश्व गुरु भारत)

ग्रेटर नोएडा। वर्धमान इंजीनियरिंग कॉलेज हैदराबाद के इलेक्ट्रॉनिक्स इंजी. नियरिंग विभाग के द्वारा वर्चुअल रूप से राष्ट्रीय परियोजना एक्सपो 2021 का आयोजन किया गया। यह एक्सपो आईईईई सिग्नल प्रोसेसिंग सोसाइटी और कम्युनिकेशन सोसाइटी हैदराबाद ने सह प्रायोजित किया। इस एक्सपो में देश भर के शिक्षण संस्थानों के छात्रों ने अलग अलग क्षेत्रों में अपने शोध परियोजनाओं का वर्चुअल तरीके से प्रदर्शन किया। एक्सपो में अलग अलग विषयों में कुल 140 परियोजनाओं को सम्मिलित किया गया। एक्सपो में गलगोटिया कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग एण्ड टेक्नोलॉजी ग्रेटर नोएडा के छात्रों ने तीन कैटेगोरियों (सिंगल फेज प्रीवेंटर, आर एफ कंट्रोल्ड स्मार्ट ड्रोन और इन्वर्टर कूलर) में भाग लिया। विद्युत



उत्पाद परियोजना से कुल 46 का चयन अंतिम दौर में किया गया। विद्युत श्रेणी में गलगोटिया कॉलेज के छात्रों ने इन्वर्टर कूलर की प्रजेंटेशन का सबसे अच्छा प्रदर्शन करते हुए प्रथम स्थान प्राप्त किया। जिसके लिए आयोजन समिति ने गलगोटिया कॉलेज की टीम के विकास वर्मा, प्राची संगर, अदिति पांडेय, और शिवम त्रिपाठी को प्रशंसा

प्रमाण पत्र और पुरस्कार राशि देकर सम्मानित किया। छात्रों ने यह प्रोजेक्ट डॉ० मी० दानिश इकबाल के मार्गदर्शन में पूरा किया। डॉ० दानिश ने बताया कि यह कूलर आईओटी टेक्नोलॉजी पर आधारित है। जिसको तापमान के अनुसार पानी की मात्रा को कम ज्यादा करने, समय का निर्धारण करने और ह्यूमिडिटी को नियंत्रित करने के लिए एंड्रॉइड एप्लिकेशन के माध्यम से चलाया जा सकेगा।