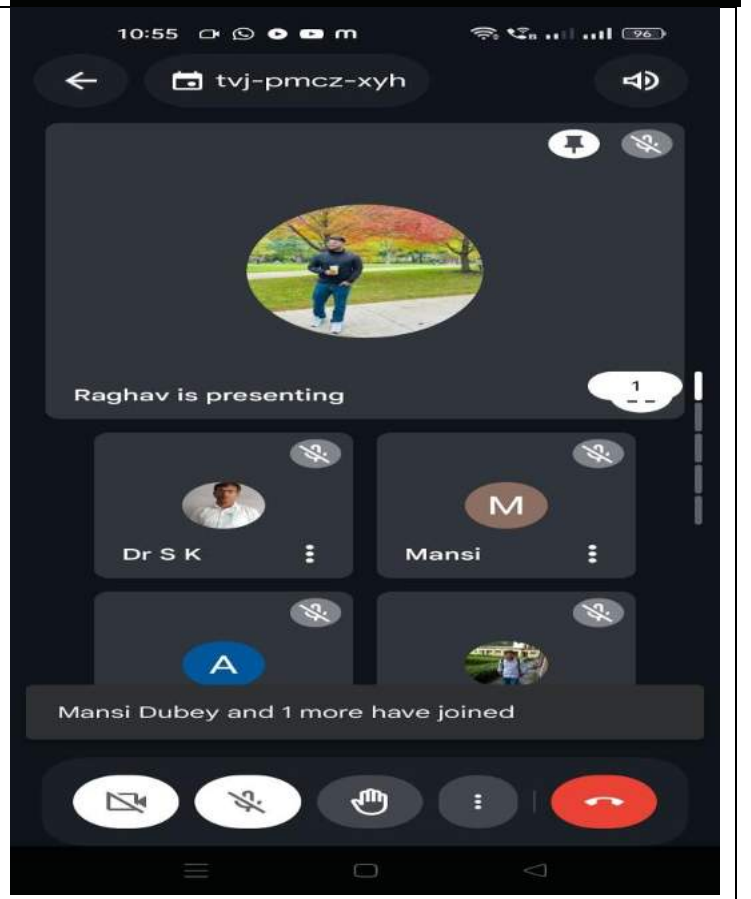
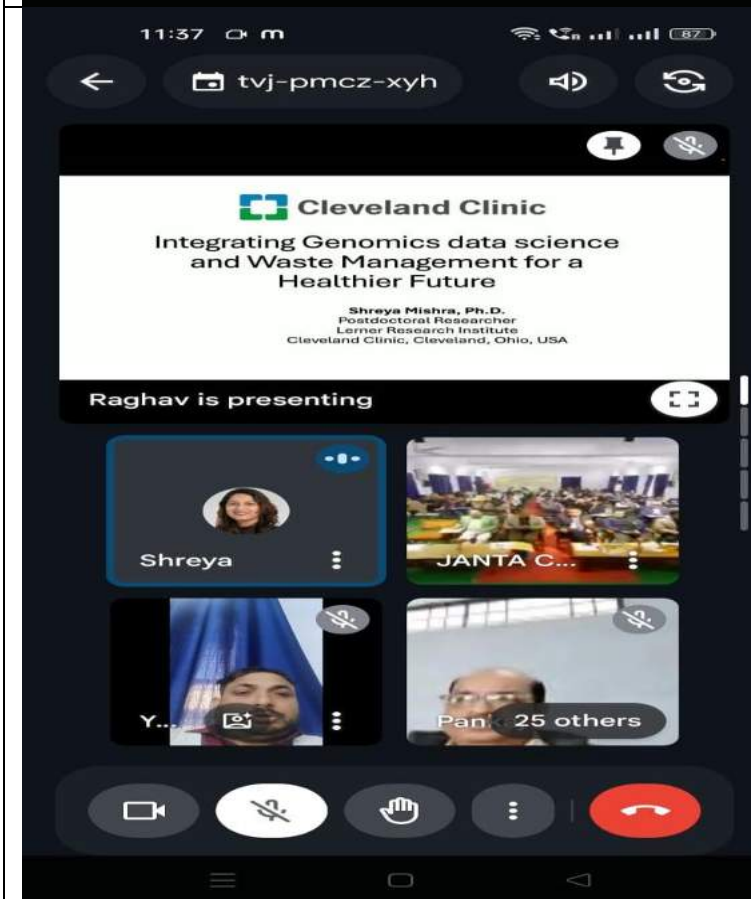
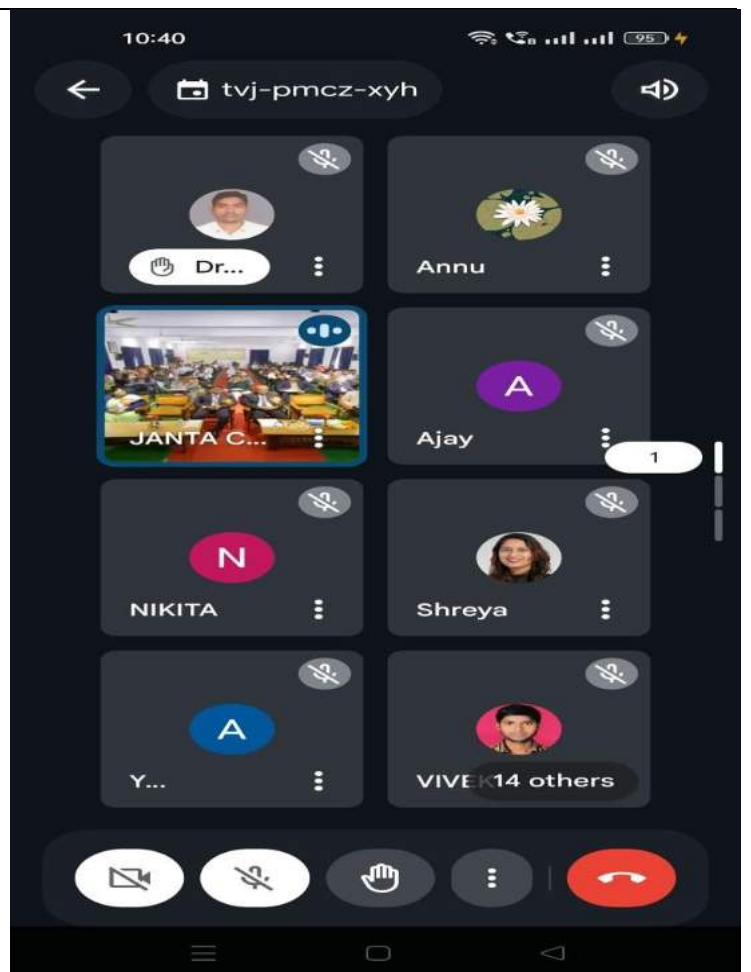
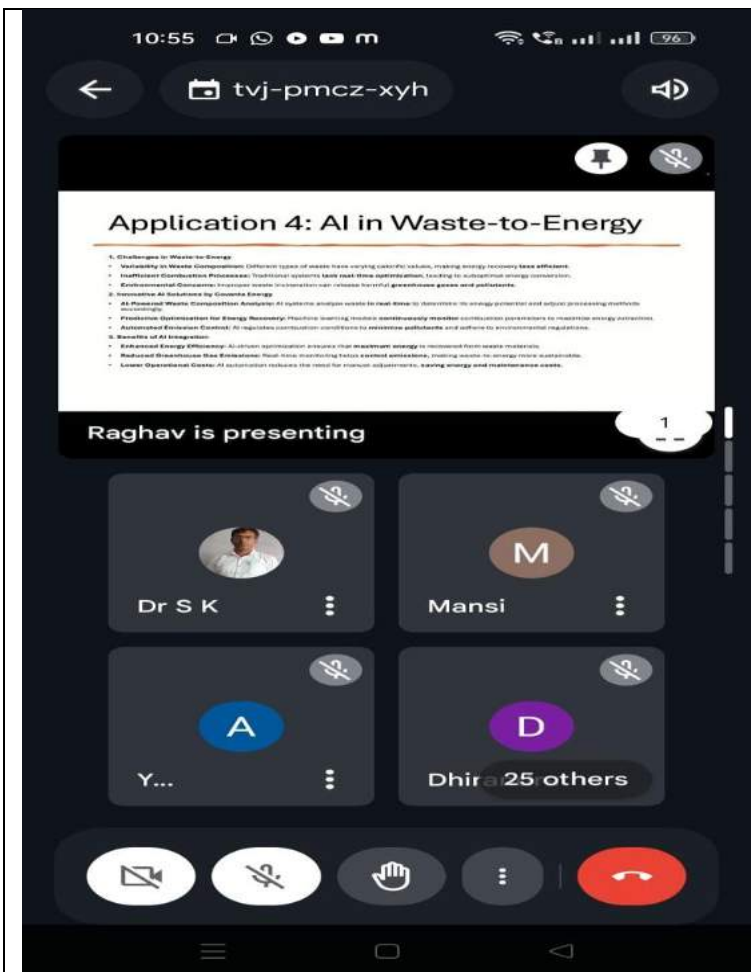


दिनांक 19 फरवरी 2025 को "Waste Management and Recycling Strategies for Sustainable Development" विषय पर एकदिवसीय इंटरनेशनल वर्कशॉप का आयोजन हाइब्रिड मोड में किया गया।





जनता कालेज बनेगा वेस्ट मैनेजमेंट का बड़ा प्रशिक्षण केंद्र : डॉ. अजय

विभिन्न वैज्ञानिकों ने कुल 26 शोध पत्र सहित 17 पोस्टर प्रस्तुत किये

अपशिष्ट प्रबंधन एवं सतत विकास विषय पर आयोजित हुई अंतरराष्ट्रीय कार्यशाला

अमृत प्रभात, बकेवर इटावा (नि.स.)

अपशिष्ट प्रबंधन एवं सतत विकास हेतु पुनर्चक्रीकरण रणनीतियां विषय आधारित एक दिवसीय अंतरराष्ट्रीय कार्यशाला का प्रथम बार हाइब्रिड मोड में आयोजन किया गया। कार्यशाला का उद्घाटन मुख्य अतिथि क्षेत्रीय निदेशक, इग्नू, अलीगढ़ डॉ. अजय वर्धन आचार्य, प्राचार्य प्रो. राजेश किशोर त्रिपाठी, कार्यशाला संयोजक प्रो. एम पी सिंह, सह-संयोजक प्रो. ललित गुप्ता, आयोजन सचिव डॉ. नवीन अवस्थी ने मां सरस्वती की प्रतिमा पर माल्यार्पण व दीप प्रज्वलित कर कार्यशाला का शुभारंभ किया। प्राचार्य प्रो. राजेश किशोर त्रिपाठी ने कार्यशाला में आए मुख्य अतिथि एवं विशिष्ट अतिथियों का अभिनंदन किया, अपने स्वागत उद्घोषण में प्राचार्य ने अंतरराष्ट्रीय कार्यशाला की भूमिका पर प्रकाश डालते हुए इसे भविष्य की बड़ी आवश्यकता भी बताया। कॉलेज में विभिन्न प्रकार के रिसर्च डेवलपमेंट, इनोवेशन, डेरी वेस्ट मैनेजमेंट से संबंधित चल रहे कार्यों की विस्तार से अंतरराष्ट्रीय



स्तर पर चर्चा की साथ ही विभिन्न अवशिष्ट प्रबंधन, कार्बनिक खेती तथा ग्रामीण क्षेत्रों में कार्बनिक खेती को बढ़ावा को देने के लिए छात्रों का इवॉल्वमेंट, शिक्षकों का अटैचमेंट की भी अंतरराष्ट्रीय स्तर पर चर्चा की। कार्यशाला संयोजक प्रो. एम पी सिंह ने कार्यशाला की थीम के बारे में विस्तार से बताया। मुख्य अतिथि एवं की-नोट्स स्पीकर डॉ. अजय वर्धन आचार्य, क्षेत्रीय निदेशक, इग्नू अलीगढ़ ने वेस्ट मैनेजमेंट एंड रीसाइक्लिंग स्ट्रैटेजिस फार सस्टेनेबल डेवलपमेंट पर चर्चा करते हुए बताया कि भारत सरकार द्वारा विगत 2 अक्टूबर 2014 से स्वच्छ भारत अभियान के तहत बेहद महत्वपूर्ण कार्य किया जा रहा है, इस कार्यशाला के माध्यम से हो रही प्रासंगिक चर्चा की जानकारी

देश और दुनिया के पर्यावरण संरक्षण जागरूकता के लिए अत्यंत आवश्यक सिद्ध होगी। डॉ. वर्धन ने बताया कि विकसित भारत 2047 अभियान तभी सफल हो सकता है जब अपशिष्ट प्रबंधन पर सतत कार्य होगा और कहा कि इस शीर्षक पर वैज्ञानिकों को मंथन एवं चिंतन भी करना चाहिए। आमंत्रित व्याख्यान में केस वेस्टर्न यूनिवर्सिटी, यूएसए से डॉ. राघव अवस्थी ने उद्योगों में नवाचार अपशिष्ट प्रबंधन के लिए आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस संचालित अपशिष्ट छँटाई, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस और कंप्यूटर के साथ मटेरियल परिचय दृष्टि, अपशिष्ट में कृत्रिम बुद्धिमत्ता ऊर्जा, अपशिष्ट भविष्यवाणी में कृत्रिम बुद्धिमत्ता और अनुकूलन

पर व्याख्यान प्रस्तुत किया। इसमें डॉ. योगेंद्र कुमार त्रिपाठी विभागाध्यक्ष रिसर्च एंड डेवलपमेंट नेशनल यूनिवर्सिटी सिंगापुर से भी जुड़े। ब्रेन एक्स ए आई, क्लीवलैंड, ओहियो, यूएसए से डॉ. श्रेया मिश्रा ने एक स्वस्थ वैश्विक भविष्य के लिए जीनोमिक डेटा विज्ञान और अपशिष्ट प्रबंधन को एकीकृत करना तथा सिंगापुर से डा. योगेंद्र कुमार ने अपशिष्ट प्रबंधन पर व्याख्यान प्रस्तुत किया। व्याख्यान चार सत्र में आयोजित की गई। सभी तकनीकी सत्रों में शोध पत्र प्रस्तुत किये गए। समापन सत्र में मुख्य अतिथि प्राचार्य, जनता महाविद्यालय अजीतमल प्रो. ए. के. शर्मा, ने कार्यशाला की सफलता पर कॉलेज परिवार को बधाई दी। कार्यशाला का सफल संचालन सह-संयोजक डॉ. ललित गुप्ता ने किया तथा को-आयोजन सचिव डॉ. संजीव कुमार, डॉ. डीजे मिश्रा, डॉ. प्रकाश दुबे व अजय शर्मा आदि ने सभी कार्यक्रमों का प्रबंध किया। इस अवसर पर महाविद्यालय के समस्त शिक्षकों, शिक्षणेत्र कर्मचारियों ने सक्रिय भागदारी की।

जनता कॉलेज बकेवर में अपशिष्ट प्रबंधन एवं सतत विकास हेतु पुनर्चक्रीकरण रणनीतियां विषय पर आयोजित एक दिवसीय अंतरराष्ट्रीय कार्यशाला का प्रथम बार हाइब्रिड मोड में आयोजन किया गया।

(माधव संदेश) बकेवर।

जनता कॉलेज बकेवर में अपशिष्ट प्रबंधन एवं सतत विकास हेतु पुनर्चक्रीकरण रणनीतियां विषय पर आयोजित एक दिवसीय अंतरराष्ट्रीय कार्यशाला का प्रथम बार हाइब्रिड मोड में आयोजन किया गया। कार्यशाला का उद्घाटन मुख्य अतिथि क्षेत्रीय निदेशक, इग्नू, अलीगढ़ डॉ. अजय वर्धन आचार्य, प्राचार्य प्रो. राजेश किशोर त्रिपाठी ने मां सरस्वती प्रतिमा पर दीप प्रज्वलित कर किया। कार्यशाला में कई अन्य देशों के लोगों ने भी वीडियो कॉलिंग से अपने शोधपत्र प्रस्तुत किये। कॉलेज के प्राचार्य प्रो. राजेश किशोर त्रिपाठी ने कार्यशाला में आए मुख्य अतिथि एवं विशिष्ट अतिथियों का अभिनंदन किया, अपने स्वागत उद्घोषण में प्राचार्य ने अंतरराष्ट्रीय कार्यशाला की भूमिका पर प्रकाश डालते हुए इसे भविष्य की बड़ी आवश्यकता बताया। कॉलेज में विभिन्न प्रकार के रिसर्च डेवलपमेंट, इनोवेशन, डेरी वेस्ट मैनेजमेंट से संबंधित चल रहे कार्यों की विस्तार से अंतरराष्ट्रीय स्तर पर चर्चा की। कार्यशाला के मुख्य अतिथि एवं की-नोट्स स्पीकर डॉ. अजय वर्धन आचार्य, क्षेत्रीय निदेशक, इग्नू



अलीगढ़ ने वेस्ट मैनेजमेंट एंड रीसाइक्लिंग स्ट्रैटेजिस फार सस्टेनेबल डेवलपमेंट विषय पर कार्यशाला संपन्न करने के लिए कॉलेज परिवार की प्रशंसा करते हुए अपने वक्तव्य में बताया कि भारत सरकार के 2 अक्टूबर 2014 से स्वच्छ भारत अभियान के तहत

महत्वपूर्ण कार्य किया जा रहा है, इस कार्यशाला के माध्यम से हो रही प्रासंगिक जानकारी देश और दुनिया के पर्यावरण संरक्षण जागरूकता के लिए अत्यंत आवश्यक है। डॉ. वर्धन ने बताया कि विकसित भारत 2047 अभियान तभी सफल हो सकता है जब अपशिष्ट प्रबंधन पर सतत कार्य

होगा और कहा कि इस शीर्षक पर वैज्ञानिकों को मंथन एवं चिंतन करना चाहिए, साथ ही निश्चित कार्य योजना पर कार्य करना होगा। आमंत्रित लीड लेक्चर में केस वेस्टर्न यूनिवर्सिटी, यूएसए से डॉ. राघव अवस्थी ने उद्योगों में नवाचार अपशिष्ट प्रबंधन के लिए आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस संचालित अपशिष्ट छँटाई, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस और कंप्यूटर के साथ मटेरियल परिचय दृष्टि, अपशिष्ट में कृत्रिम बुद्धिमत्ता ऊर्जा, अपशिष्ट भविष्यवाणी में कृत्रिम बुद्धिमत्ता और अनुकूलन पर व्याख्यान प्रस्तुत किया इसमें डॉ. योगेंद्र कुमार त्रिपाठी विभागाध्यक्ष रिसर्च एंड डेवलपमेंट नेशनल यूनिवर्सिटी सिंगापुर से भी जुड़े। ब्रेन एक्स ए आई, क्लीवलैंड, ओहियो, यूएसए से डॉ. श्रेया मिश्रा ने एक स्वस्थ वैश्विक भविष्य के लिए जीनोमिक डेटा विज्ञान और अपशिष्ट प्रबंधन को एकीकृत करना तथा सिंगापुर से डा. योगेंद्र कुमार ने अपशिष्ट प्रबंधन पर व्याख्यान प्रस्तुत किया। प्रथम तकनीकी सत्र में डॉ. दिव्यांशु पांडे ने एकीकृत ठोस वेस्ट अपशिष्ट प्रबंधन, निर्मल कुमार ने स्मार्ट वेस्ट मैनेजमेंट इनोवेशन एंड

टेक्नोलॉजी तथा डॉ. संजय कुमार विश्वकर्मा ने एग्रीकल्चरल वेस्ट मैनेजमेंट पर शोध पत्र प्रस्तुत किया। प्रथम सत्र का संचालन प्रो. ए. के. पाण्डे ने किया। द्वितीय तकनीकी सत्र में श्याम बाबू मिश्रा सेवानिवृत्त फरिस्ट रेंजर ने अपशिष्ट प्रबंधन के क्रम में वैश्विक प्रदूषण पर विस्तार से चर्चा की। सीएसजेएमयू कानपुर के प्राध्यापक डॉ. अर्पित दुबे ने ई-वेस्ट मैनेजमेंट- सस्टेनेबल अप्रोच तथा तथा डॉ. प्रकाश दुबे ने द रोल् ऑफ रीसाइकलिंग स्ट्रैटेजिस एंड टेक्नोलॉजी इन फिजिक्स पर अपना शोध पत्र प्रस्तुत किया। तृतीय तकनीकी सत्र में डॉ. मनोज यादव ने बायो कन्वर्जन आफ एग्रीकल्चर वेस्ट फॉर कल्टीवेशन ऑफ मशरूम पर शोध पत्र को प्रस्तुत किया तथा वार्तिक यूनिवर्सिटी, यूनाइटेड किंगडम से अनमोल मिश्रा ने ई-वेस्ट मैनेजमेंट पर अपने शोध पत्र पर विस्तार से ऑनलाइन जुड़कर चर्चा की। एसएस मेमोरियल ताखा की एशोरिएट प्राध्यापिका प्रतिभा श्रीवास्तव ऑर्गेनिक कृषि एवं बर्मीकपोस्टिंग पर प्रजेंटेशन में बताया कि पंजाब दुनिया में सबसे ज्यादा केमिकल फर्टिलाइजर का पेरिस्टसाइड उपयोग करने में पहले

नंबर पर है जिसकी वजह से पंजाब का मालदा जिसे कॉटन बेल्ट बोला जाता था अब उसे कैसर बेल्ट बोला जाता है। केमिकल का उपयोग हम करे तो बर्मीकपोस्टिंग के साथ उपयोग करें। प्राध्यापक डॉ. अत्रि गुप्ता ने मोथेन गैस उत्पादन के नियंत्रण संबंधित तथा मु. आर्नर तथा वाइल्ड लाइफ वेटरिनरियन, लायन सफारी, इटावा डॉ. रोविन सिंह यादव ने बताया कि लाइन सफारी में 15 लाइन है और हैंडिबेट के अनुसान उनके रहने का प्रबंध किया जाता है। उन्होंने बताया कि लाइन को केयर तथा उनकी इच्छा को हम कैसे प्रबंध करते हैं इसकी चर्चा की तथा वेटरिनरी ऑफिसर, अभिषेक कुमार करवारिया ने पशुपालन के अपशिष्ट को प्रबंध पर विस्तार से चर्चा की, प्रतिभा श्रीवास्तव ने वेस्ट मैनेजमेंट फॉर बर्मीकपोस्टिंग आदि ने शोध पत्र प्रस्तुत किया। संचालन सह-संयोजक डॉ. ललित गुप्ता ने किया तथा को-आयोजन सचिव डॉ. संजीव कुमार, डॉ. डीजे मिश्रा, डॉ. प्रकाश दुबे व अजय शर्मा आदि ने सभी कार्यक्रमों का प्रबंध किया 7 इस अवसर पर महाविद्यालय के समस्त शिक्षकों, शिक्षणेत्र कर्मचारियों ने सक्रिय भागदारी की।