

28th Jan 2026

RC- Varanasi

एम.एस.सी. पर्यावरण विज्ञान के छात्रों ने इफको उर्वरक संयंत्र का किया दौरा



28th Jan 2026

RC- Varanasi



28th Jan 2026

RC- Varanasi





इग्नू
जन-जन का
विश्वविद्यालय

प्रगतिपथ
(विश्वविद्यालय समाचार)

RANK 1
inirf
Under OU Category



28th Jan 2026

RC- Varanasi



एमएससी पर्यावरण विज्ञान के छात्रों ने देखा उर्वरक कारखाना

संक्षेप, जामरुण, प्रतापगढ़ : एमडीपीजी कॉलेज के एमएससी पर्यावरण विज्ञान के विद्यार्थियों ने इंडियन फार्मर्स फर्टिलाइजर कोऑपरेटिव लिमिटेड (इफको) के फूलपुर प्रयागराज स्थित उर्वरक संयंत्र का शैक्षणिक भ्रमण किया।

यह भ्रमण इग्नू अध्ययन केंद्र के समन्वयक डा. अभिरंजित सिंह के निदेशन में हुआ। भ्रमण के दौरान छात्रों ने उर्वरक निर्माण की प्रक्रिया, कच्चे माल का उपयोग, नैनो उर्वरकों की पैकेजिंग तथा गुणवत्ता नियंत्रण की प्रक्रियाओं को नजदीक से देखा। बताया कि इस प्रकार के औद्योगिक भ्रमण से छात्रों को सैद्धांतिक ज्ञान को वास्तविक औद्योगिक परिस्थितियों से जोड़ने में सहायता मिलती है। इफको प्रबंधक शिव शंकर यादव ने बताया कि ऐसे शैक्षणिक भ्रमण छात्रों को कृषि विज्ञान एवं अनुसंधान के क्षेत्र में भविष्य में सकारात्मक योगदान देने के लिए प्रेरित करेंगे। अरिष्ठ केमिस्ट डा. हरीश चंद्र, मनोज कुमार, मुकेश तिवारी, दिपता अंसारी, नीतू सिंह, अयूब खान आदि रहे।



फूलपुर प्रयागराज स्थित उर्वरक संयंत्र पहुंचे एमडीपीजी कॉलेज के विद्यार्थी • सी. कातेज



28th Jan 2026
RC- Varanasi

इग्नू क्षेत्रीय केंद्र वाराणसी के क्षेत्रीय निदेशक डॉ. उपेंद्र नभ त्रिपाठी के दिशा-निर्देशन में इग्नू अध्ययन केंद्र (2737) प्रतापगढ़, उत्तर प्रदेश द्वारा दिनांक 20 जनवरी 2026 को एम.एस.सी. (पर्यावरण विज्ञान) के 27 विद्यार्थियों के एक समूह ने इंडियन फार्मर्स फर्टिलाइजर कोऑपरेटिव लिमिटेड (इफको) के फूलपुर, प्रयागराज स्थित उर्वरक संयंत्र का शैक्षणिक भ्रमण किया गया जिसमें इग्नू अध्ययन केंद्र प्रतापगढ़ के समन्वयक डॉ. अभिषेक सिंह द्वारा आयोजित किया गया जिसका उद्देश्य छात्रों को औद्योगिक कार्यप्रणाली और आधुनिक उर्वरक निर्माण तकनीकों की व्यावहारिक जानकारी प्रदान करना था।

भ्रमण के दौरान सभी छात्रों को संयंत्र के विभिन्न विभागों का निरीक्षण कराया गया, जहाँ उन्होंने उर्वरक निर्माण की प्रक्रिया, कच्चे माल का उपयोग, नैनो उर्वरकों की पैकेजिंग तथा गुणवत्ता नियंत्रण की प्रक्रियाओं को नजदीक से देखा। इसके साथ-साथ, पर्यावरण सुरक्षा और संयंत्र द्वारा अपनाई गई पर्यावरण-अनुकूल तकनीकों की भी जानकारी दी गई।

डॉ. अभिषेक सिंह ने बताया कि इस प्रकार के औद्योगिक भ्रमण से छात्रों को सैद्धांतिक ज्ञान को वास्तविक औद्योगिक परिस्थितियों से जोड़ने में सहायता मिलती है। छात्रों ने संयंत्र के इंजीनियरों और तकनीकी कर्मचारियों से संवाद कर करियर अवसरों, उत्पादन संबंधी चुनौतियों तथा कृषि क्षेत्र में सहकारी संस्थाओं की भूमिका के बारे में विस्तृत प्रश्न पूछे और अपने जानकारियां को साझा किया।

इफको के वरिष्ठ प्रबंधक श्री अनुराग तिवारी एवं डा. सूर्य मणि पांडेय के सानिध्य में इस शैक्षणिक भ्रमण को संपन्न किया गया। उन्होंने बताया कि इफको का फूलपुर संयंत्र देश की प्रमुख उत्पादन इकाइयों में से एक है, जो उर्वरकों एवं नैनो उर्वरक उत्पादों के निर्माण में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है। यह संयंत्र टिकाऊ कृषि और नवीन कृषि समाधानों को बढ़ावा देता है। फूलपुर इकाई में अत्याधुनिक नैनो उर्वरक संयंत्र भी स्थापित है, जहाँ तरल नैनो यूरिया एवं अन्य उत्पादों का बड़े पैमाने पर उत्पादन किया जाता है।

कई विद्यार्थियों ने इस अनुभव को ज्ञानवर्धक बताते हुए कहा कि प्रत्यक्ष रूप से उत्पादन प्रक्रिया को देखने से औद्योगिक रसायन विज्ञान, कृषि प्रौद्योगिकी, पर्यावरण और सतत विकास जैसे विषयों की समझ और गहरी हुई।

इफको प्रबंधक शिव शंकर यादव ने बताया कि ऐसे शैक्षणिक भ्रमण छात्रों को कृषि विज्ञान एवं अनुसंधान के क्षेत्र में भविष्य में सकारात्मक योगदान देने के लिए प्रेरित करेंगे। इस अवसर पर वरिष्ठ केमिस्ट डॉ. हरीश चंद्र, मनोज कुमार, मुकेश तिवारी, हिफ्जा अंसारी, नीतू सिंह, अयूब खान आदि उपस्थित रहे।

उपरोक्त विस्तृत रिपोर्ट, फोटोग्राफ और प्रकाशित प्रेस की प्रति आपके अवलोकनार्थ एवं प्रगति पथ विश्वविद्यालय समाचार में प्रकाशित हेतु प्रेषित है।