

Report on the JUIT visit to DAV Rampur, Himachal Pradesh

A science and engineering workshop activity by JUIT was held in DAV Rampur, Shimla District on 1st September, 2017. JUIT exhibited their mobile lab representing the departments of Biotechnology and Bioinformatics, Civil Engineering, and Electronics and Communication Engineering for the benefit of school students. Dr. Rahul Shrivastava explained about Biotechnology and its prospects. Followed by Dr. Ragothaman Yennamalli explained Bioinformatics and its scope in future. Dr. Naveen Jaglan explained about Electronics and Communication Engineering and its wide application. The talk had a short video demonstration of JUIT campus and its facilities. Dr. Gyani Jail Singh and Dr. Anirban from Civil Department showcased the capabilities and expertise of their department.

Mr. Ravi Kant and Mr. Raman Singh demonstrated experiments of microbial staining, use of digital pH meter, handling of micropipettes, and plant tissue culture. Mr. Dheerendar Singh demonstrated the robotics applications, which were developed by JUIT students from Electronics and Communication Engineering.

Response:

There were 50 students who listened to the lectures and visited the mobile lab and asked questions about Biotechnology and Bioinformatics, Civil Engineering, Electronics and Communication Engineering, and about JUIT, its admission process and other details. Also, PGT and TGT teachers enquired about the university and the courses we offered.

Some photographs of the event are below.



एक नजर

दत्तनगर डीएवी के छात्रों ने बनाए मॉडल

रामपुर बुशहर – डीएवी स्कूल दत्तनगर में जेपी विश्वविद्यालय द्वारा एकदिवसीय कार्यशाला आयोजित की गई। कार्यशाला में विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी के बारे में छात्र-छात्राओं को अहम जानकारी से अवगत करवाया गया। कार्यक्रम की अध्यक्षता स्कूल के प्रधानाचार्य विजय वर्मा ने की। जेपी विश्वविद्यालय से आई टीम के डा. राहुल श्रीवास्तव ने छात्रों को बायोटेक्नोलॉजी विषय के बारे में विस्तार से जानकारी दी। इसके अलावा डा. रघुथमन ने बायो इन्फ्रामेटिक्स, डा. नवीन ने इलेक्ट्रॉनिक्स, डा. ज्ञानी जैल सिंह और उनके सहयोगी अरिभान ने सिविल इंजीनियरिंग से संबंधित विस्तृत जानकारी से विद्यार्थियों को जागरूक किया। कार्यशाला के दौरान छात्र-छात्राओं ने विभिन्न मॉडल भी बनाए। इस अवसर पर राहुल, अनमोल, कनिका, शीतल, अदिती, लोकेंद्र, कृतिका, साहिल, मुकुल बिष्ट, अमोल, दिव्या, आशुतोष, प्रियंका, वैभव, राशि और अमृता के अलावा कई छात्र-छात्राएं उपस्थित रहे।



रामपुर बुशहर : डीएवी स्कूल दत्तनगर में कार्यशाला के दौरान मौजूद छात्र-छात्राएं

जेपी विवि में विद्यार्थियों ने विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी की बारीकियां जानी

डीएवी स्कूल में एक दिवसीय विज्ञान कार्यशाला की आयोजित

भास्कर न्यूज | रामपुर बुशहर

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में विद्यार्थियों को विकसित करने के उद्देश्य से डीएवी स्कूल दत्तनगर में जेपी विश्वविद्यालय ने एक दिवसीय कार्यशाला का आयोजन किया गया।

इस कार्यशाला में विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी से संबंधित अहम जानकारी छात्र छात्राओं को दी गई। इस दौरान स्कूल के प्रधानाचार्य विजय वर्मा ने कार्यक्रम की अध्यक्षता की। इस दौरान कार्यशाला में जेपी विश्वविद्यालय से आई टीम अपने विषय से संबंधित विस्तृत जानकारी छात्र एवं छात्राओं के समक्ष रखी। कार्यशाला में दत्तनगर के छात्र-छात्राओं ने विज्ञान से संबंधित विभिन्न मॉडल भी बनाए गए, जिसे विश्व विद्यालय से आए डॉक्टरों ने खूब सराहा।

ये रहे मौजूद

इस मौके पर राहुल, अनमोल ठाकुर, कनिका ठाकुर, शीतल चौहान, अदिति सनाट्ट, लोकेंद्र, कृतिका शर्मा, साहिल ठाकुर, मुकुल बिष्ट, अमोल, दिव्या, आशुतोष, प्रियंका, वैभव, राशि, अमृता सहित दर्जनों छात्र छात्राएं उपस्थित रही।



डीएवी स्कूल दत्तनगर में आयोजित कार्यशाला के दौरान प्रधानाचार्य के साथ मौजूद छात्र छात्राएं एवं जेपी विश्वविद्यालय से आए डॉक्टर।

छात्रों से कार्यशाला में किए वैज्ञानिक परीक्षण

कार्यशाला में सबसे पहले जेपी विश्व विद्यालय से आए के डॉ. राहुल श्रीवास्तव ने छात्रों को बायोटेक्नोलॉजी विषय के बारे में विस्तृत जानकारी दी। वहीं डॉ. रघुथमन ने बायो इन्फॉर्मेटिक्स, डॉ. नवीन ने इलेक्ट्रॉनिक्स, डॉ. ज्ञानी जैल सिंह और उनके सहयोगी अरिभान ने सिविल इंजीनियरिंग से संबंधित जानकारी देकर उन्हें जागरूक किया। रविकांत ने तकनीशियन की भूमिका अदा कर पीएचडी छात्र नवीन कुमार के सहयोग से छात्रों को कई वैज्ञानिक परीक्षण करवाए। स्कूल के अध्यापकों और छात्रों ने इस कार्यशाला का भरपूर लाभ उठाया। कार्यशाला के दौरान छात्रों को डीएनए टेस्ट और रोबोट को सड़क पर चलाकर विभिन्न गतिविधियों से अवगत कराया गया। आधुनिक युग में रोबोट की सहायता से बिना चालक बस चलाने बारे भी छात्रों को प्रशिक्षित किया गया। कार्यक्रम के अंत में स्कूल के प्रधानाचार्य ने छात्रों को विज्ञान से संबंधित जानकारी देने के लिए विश्व विद्यालय से आई टीम का धन्यवाद किया। उन्हें भविष्य में भी ऐसे कार्यशाला आयोजित करने का आह्वान किया।