ePaper
नवराष्ट्र Mumbai | 14 October 2025 | Page 4

विद्यार्थी 'बुलेट ट्रेन' प्रकल्पस्थळी

जटील खोदकाम प्रक्रिया विद्यार्थ्यांनी घेतली जाणून

▶ **मुंबई (वा.)** पारुल विद्यापीठातील अभियांत्रिकी विद्यार्थ्यांनी मुंबई-अहमदाबाद हाय स्पीड रेल (एमएएचएसआर) अंतर्गत सुरू असलेल्या बुलेट ट्रेन प्रकल्पाच्या स्थळाला भेट दिली. त्यांनी एफकॉन्सद्वारे सुरू असलेल्या बोगद्याच्या बांधकामासाठी शाफ्टद्वारे टीबीएम मशीन जमिनीखाली खोदकाम करण्याच्या जटिल प्रक्रियेबद्दल जाणून घेतले.

गुजरातमधील पारुल विद्यापीठातील ३० हून अधिक अभियांत्रिकी विद्यार्थ्यांनी एफकॉन्सद्वारे वेगाने प्रगती करत असलेल्या बुलेट ट्रेन प्रकल्पाच्या सी-२ पॅकेज स्थळाला भेट दिली. विद्यार्थ्यांना प्रगत सिव्हिल इंजिनिअरिंग प्रक्रिया आणि मोठ्या प्रमाणात पायाभूत सुविधांच्या अंमलबजावणीचा प्रत्यक्ष अनुभव मिळाला. या भेटीदरम्यान, त्यांना कार्यकारी उपाध्यक्ष संदीप देसाई, मुख्य जोखीम अधिकारी अरुण देवरे, प्रकल्प संचालक सुनील त्यागी आणि कॉर्पोरेट कम्युनिकेशन्सचे प्रमुख नरेश शर्मा यांच्यासह वरिष्ठ एफकॉन्स इन्फ्रास्ट्रक्चर अधिकाऱ्यांशी संवाद साधला.

अत्याधुनिक तंत्रज्ञानावर विद्यार्थ्यांनी केली चर्चा

विक्रोळी प्रकल्पाला सिव्हिल इंजिनिअरिंगच्या विद्यार्थ्यांनी दिलेल्या भेटीत एक प्रमुख शाफ्ट अनुभवाचा समावेश होता, जिथे त्यांनी बांधकाम क्रियाकलापांचे निरीक्षण केले आणि प्रकल्पाच्या तांत्रिक आणि लॉजिस्टिक गुंतागुंती समजून घेण्यासाठी कंपनीच्या अभियंत्यांशी संवाद साधला. जगातील अत्याधुनिक अभियांत्रिकीमुळे ते प्रभावित झाले. अभियांत्रिकी विद्यार्थ्यांनी देशातील पहिल्या बुलेट ट्रेन प्रकल्पासाठी स्वीकारल्या जाणाऱ्या बांधकाम आव्हाने, पद्धती आणि नाविन्यपूर्ण तंत्रज्ञानावर सविस्तर चर्चा केली.