



# महाराष्ट्र मेट्रो रेल कॉर्पोरेशन लिमिटेड (नागपूर मेट्रो रेल प्रकल्प)

मेट्रो भवन पाहून हरखले विद्यार्थी  
तुळशीराम गायकवाड पाटील अभियांत्रिकीच्या विद्यार्थ्यांचा मेट्रो भवनला  
अभ्यास दौरा



नागपूर : नागपूर मेट्रो रेल्वे प्रकल्पाच्या बांधकामासंबंधीची नागरी आणि तांत्रिक माहिती आज आपल्याला उपलब्ध झाली आहे. हे यश आमच्या विद्यार्थी जीवनात तसेच भविष्यातही खूप उपयुक्त ठरेल, अशी भावना विद्यार्थ्यांनी मेट्रो भवन येथे झालेल्या चर्चेत व्यक्त केली. शुक्रवारी सकाळी वर्धा मार्गावर असलेल्या तुळशीरामजी गायकवाड पाटील कॉलेज ऑफ इंजिनीअरिंग अँड टेक्नॉलॉजीच्या स्थापत्य अभियांत्रिकीच्या द्वितीय आणि तृतीय वर्षाच्या सुमारे ५० विद्यार्थ्यांची टीम मेट्रो भवनला अभ्यास दौऱ्यासाठी आली होती. मेट्रोच्या अधिकाऱ्यांनी मेट्रोचे खांब, स्पॅन, गर्डर, डबल डेकर व्हायाडक्ट, चतुःस्तरीय परिवहन प्रणाली आणि मेट्रो स्थानकांच्या बांधकामाबाबत सविस्तर माहिती दिली. विद्यार्थ्यांनी केलेल्या प्रश्नांना मेट्रोच्या अधिकाऱ्यांनी समाधानकारक उत्तरे दिली. नागपूर मेट्रोची उभारणी विद्यार्थ्यांसाठी प्रेरणादायी असल्याचे विद्यार्थ्यांनी सांगितले, आज खूप काही शिकायला मिळाले अशी भावना त्यांनी व्यक्त केली.

## मेट्रो विद्यार्थ्यांना आकर्षित करते

शाळा, महाविद्यालये, अभियांत्रिकी, नागपूर मेट्रोसाठी बांधकाम, स्थानक इमारती, गाड्यांचे संचालन, डबल डेकर आणि बहुस्तरीय वाहतूक व्यवस्था, सौर ऊर्जा, पर्यावरण आणि हरित मेट्रो या क्षेत्रात महामेट्रोने केलेले कार्य जाणून घेण्यासाठी आणि समजून घेण्यासाठी. विद्यार्थी, परिसरातील शिक्षक आणि प्राध्यापक आकर्षित होत आहेत. राज्याव्यतिरिक्त आंतरराज्यीय शैक्षणिक संस्थांचे विद्यार्थी अभ्यासासाठी मेट्रो भवनात पोहोचले आहेत. छत्तीसगडमधील बिलासपूर शहरात असलेल्या लक्ष्मीचंद इन्स्टिट्यूट ऑफ टेक्नॉलॉजीच्या विद्यार्थ्यांशिवाय रामटेकच्या किड्स कॉलेजच्या विद्यार्थ्यांनी, चंद्रपूरच्या इंजिनीअरिंग कॉलेजच्या सिव्हिल इंजिनीअरिंगच्या विद्यार्थ्यांनी मेट्रोचे बांधकाम आणि ऑपरेशनची माहिती घेतली. गायकवाड पाटील अभियांत्रिकी महाविद्यालयाच्या विद्यार्थ्यांना मेट्रो ट्रॅक बेंड, वजन, स्पेन, व्हायाडक्ट यासंबंधीची माहिती मिळाली. विधायक प्रश्नांची समाधानकारक उत्तरे देण्यात आली.

मेट्रो भवनातील नागपूर मेट्रो प्रकल्पाच्या मॉडेलची पाहणी केल्यानंतर विद्यार्थ्यांना बांधकामाविषयी माहिती देणारे व्हिडीओ दाखवण्यात आले. त्यानंतर लायब्ररी आणि पाचव्या मजल्यावरील गॅलरी पाहिल्यानंतर सविस्तर माहिती घेण्यासाठी विद्यार्थी सभागृहात पोहोचले. यावेळी मेट्रो ट्रेनच्या कामकाजाबाबत सविस्तर माहिती देण्यात आली. महामेट्रोकडून वर्धा मार्गावर बांधण्यात आलेल्या डबल डेकरची तांत्रिक माहिती देण्यात आली. राष्ट्रीय महामार्ग आणि व्हायाडक्टवरील मेट्रो रेल्वेच्या बांधकामाची वैशिष्ट्ये अतिशय बारकाईने समजून घेतली. कामठी

मार्गावर बहुस्तरीय वाहतूक व्यवस्था उभारण्यासंदर्भातील व्हिडिओ पाहून विद्यार्थी आश्चर्यचकित झाले. असे बांधकाम आपण प्रथमच पाहत असल्याचे त्यांनी सांगितले. विद्यार्थ्यांनी व्हायाडक्टच्या बांधकामाबाबत तांत्रिक ज्ञान मिळवले. नागपूर प्रकल्पाच्या दुसऱ्या टप्प्याच्या बांधकामाबाबतही तपशील देण्यात आला. महामेट्रोतर्फे नागपूर, पुणे, नवी मुंबई येथे सुरू असलेल्या कामांची माहिती मुलांना देण्यात आली. नाशिकमधील निओ मेट्रो प्रकल्पाचीही माहिती देण्यात आली. मेट्रो भवनला भेट देताना त्यांना मिळालेल्या तांत्रिक बाबींमुळे विद्यार्थी भारावून गेले. तो म्हणतो की आजचा दिवस आपल्यासाठी खूप महत्त्वाचा आहे.

