

प्रायोगिक सूक्ष्मतरंग इलेक्ट्रॉनिकी इंजीनियरी तथा अनुसंधान संस्था
आई आई टी परिसर, पवई मुंबई

समीर मुंबई में एक वर्ष की एम ई/ एम.टेक परियोजना

प्रायोगिकी सूक्ष्मतरंग इलेक्ट्रॉनिकी इंजीनियरी तथा अनुसंधान संस्था (समीर) मुंबई, सूचना प्रौद्योगिकी विभाग, संचार और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय का एक स्वायत्त संस्था है। यह भारत सरकार का एक प्रमुख अनुसंधान एवं विकास संस्था है। इसका मुख्य उद्देश्य आर एफ/ सूक्ष्मतरंग इलेक्ट्रॉनिकी, चिकित्सा इलेक्ट्रॉनिकी, विद्युत-चुम्बकी, ऑप्टो-इलेक्ट्रॉनिकी, मिलीमीटर तरंग प्रौद्योगिकी और इसके अनुषंगी क्षेत्र में विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी के विकास को प्रोत्साहन देना है। समीर का प्रधान कार्यालय मुंबई में है और इसके केंद्र चेन्नै तथा कोलकाता में है।

समीर उपर्युक्त क्षेत्र में अनुसंधान परियोजना करने के लिए एक वर्ष या छह महीने की अवधि हेतु एम.ई. / एम.टेक द्वितीय वर्ष के मेधावी विद्यार्थियों को प्रवेश देता है। चयनित विद्यार्थियों को अग्रणी क्षेत्र में चल रही परियोजनाओं/मूल परियोजनाओं में कार्य करने का अवसर दिया जाएगा।

पात्रता: एम.एससी/ एम.ई. / एम.टेक उपाधि के लिए अध्ययनरत अच्छी शैक्षिक रिकॉर्ड वाले प्री-फाइनल के विद्यार्थी।

चयन: चयन पूर्णतः शैक्षिक निष्पादन और वैयक्तिक साक्षात्कार के आधार पर होगा।

वृत्तिका/आवास:

चयनित विद्यार्थियों को वृत्तिका या आवास नहीं दिया जाएगा। परन्तु समीर की बस में यात्रा करने की अनुमति और वित्तीय सहायता प्राप्त दर पर कैंटीन का खाद्य पदार्थ मिलेगा।

अनुसंधान परियोजना क्षेत्र:

कृपया अपनी रुचि के अनुसंधान परियोजना को उल्लिखित करें।

- (1) आर एफ एवं सूक्ष्मतरंग प्रणाली) ऐन्टिना, अभिग्राहक, प्रेषित्र (ट्रांस्मिटर)
- (2) डिजिटल इलेक्ट्रॉनिकी एवं सिगनल प्रोसेसिंग सिस्टम।

कृपया आपको और (एक से अधिक विद्यार्थियों के मामले में) आपके सहपाठी को अग्रसारित करते हुए संस्थान के पत्र के साथ अपना सार-वृत्त , सारभूत (संलग्न प्रपत्र में) निम्नलिखित पते पर भेजे

सेवा में

डॉ.आलोक वर्मा,

जनबल समन्वयक (प्रभारी एम.टेक. प्रशिक्षणार्थी)

समीर, आई आई टी कैंपस, पवई, मुंबई 400076

अथवा ई-मेल करें alok@sameer.gov.in (एम.ई. / एम टेक ट्रेनी विषय के साथ)