इसरो ने शुरु किए ऑन लाई कोर्स

इसरो ने अपने सेंटर, इंडियन इंस्टीटयूट ऑफ रिमोट सेंसिंग (IIRS) के माध्यम से “फंडामेंटल्स ऑफ रिमोट सेंसिंग एंड जीआईएस टेक्नोलॉजी” नाम के एक फ्री ऑनलाइन कोर्स (ISRO Free Online Course) के लिए आवेदन आमंत्रित किए हैं।

जानने योग्य बातें
यह कोर्स, अंतरिक्ष विज्ञान के बारे में सीखने में रुचि रखने वाले छात्रों के लिए है।
वे छात्र, जो स्नातक पूरा कर चुके हों और उच्च डिग्री की पढ़ाई कर रहे हों, इसके लिए आवेदन कर सकते हैं।
केवल सीमित संख्या में सीटें उपलब्ध हैं, जिसके कारण उम्मीदवारों को ‘पहले आओ, पहले पाओ’ के आधार पर प्रवेश दिया जाएगा।
इस कोर्स के लिए, 14 सितंबर से 28 सितंबर 2021 तक रोज सुबह 11:00 बजे से दोपहर 12:30 बजे तक क्लासेस चलेंगीं।
सभी स्वीकृत प्रतिभागियों को लाइव सत्र के दौरान अपने क्रेडेंशियल से IIRS ई-क्लास पोर्टल पर लॉगइन करना होगा।
पाठ्यक्रम पूरा होने पर प्रतिभागियों को प्रमाणपत्र दिया जाएगा।

इस कोर्स में क्या सीखेंगे छात्र ?
भारतीय अंतरिक्ष कार्यक्रम और उसके अनुप्रयोगों का अवलोकन।
रिमोट सेंसिंग तकनीक की मूल बातें।
भौगोलिक सूचना प्रणाली की मूल बातें।
रिमोट सेंसिंग प्लेटफॉर्म और सेंसर के बारे में।
विज्ञान में भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी का उपयोग।
रिमोट सेंसिंग सैटेलाइट इमेज की डिजिटल इमेज प्रोसेसिंग।
ओपन सोर्स जीआईएस सॉफ्टवेयर की जियोडेटा हैंडलिंग।
जीआईएस डेटा विश्लेषण का अवलोकन।
ऑनलाइन जियोडेटा रिपॉजिटरी और इसरो भुवन पोर्टल।
साइबर जीआईएस का अवलोकन।
रिमोट सेंसिंग टेक्नॉलजी में प्रमुख ट्रेंड्स।

कैसे करें आवेदन ?

इच्छुक प्रतिभागियों को आधिकारिक वेबसाइट (https://elearning.iirs.gov.in/edusatregistration/student) पर रजिस्ट्रेशन करना होगा।
सफलतापूर्वक आवेदन जमा करने के बाद, प्रतिभागियों को रजिस्ट्रेशन नंबर मिलेगा।
इसके बाद प्रतिभागी के रजिस्टर्ड ईमेल अड्रेस पर एक लिंक भेजा जाएगा, जिसपर क्लिक करके अपने अकाउंट को एक्टिवेट कर सकते हैं।
एक बार जब अकाउंट एक्टिवेट और ईमेल वैरिफाई हो जाता है, तो चयन प्रक्रिया के लिए आवेदन संस्थान, कोर्स को-ऑर्डिनेटर, या डायरेक्टर के पास जाता है, जो आवेदन को स्वीकृत या अस्वीकार कर सकते हैं।
सभी स्वीकृत प्रतिभागियों को आईआईआरएस ई-क्लास प्लेटफॉर्म के लॉगिन क्रेडेंशियल के साथ एक अप्रूवल ईमेल भेजा जाएगा।

आवेदन करने से पहले जरूरी गाइडलाइन्स जरूर पढ़ें।