

**आईआईआरएस दूरस्थ अधिगम कार्यक्रम**  
**रिमोट सेंसिंग और जीआईएस प्रौद्योगिकी के बुनियादी सिद्धांत**  
**पाठ्यक्रम की सारिणी**  
**(प्रतिदिन दोपहर 11:00 से 12:30)**

दिनांक	शीर्षक	वक्ता
सितंबर 08, 2025	भारतीय अंतरिक्ष कार्यक्रम और उसके अनुप्रयोगों का अवलोकन	डॉ. राघवेंद्र प्रताप सिंह
सितंबर 09, 2025	सुदूर संवेदन तकनीक के मूलभूत सिद्धान्त	डॉ. हिना पाण्डेय
सितंबर 10, 2025	भौगोलिक सूचना प्रणाली के मूलभूत सिद्धान्त	डॉ. हरीश कर्नाटक
सितंबर 11, 2025	सुदूर संवेदन के सेंसर और उपग्रह	श्री विनय कुमार
सितंबर 12, 2025	सुदूर संवेदी उपग्रह चित्र से डिजिटल चित्र प्रसंस्करण और सूचना निष्कर्षण के मूलभूत सिद्धान्त	डॉ. पूनम सेठ तिवारी
सितंबर 15, 2025	GIS डेटा मॉडलिंग और स्पैटियल विश्लेषण	डॉ. हरिशंकर
सितंबर 16, 2025	ओपन सोर्स जीआईएस सॉफ्टवेयर में जियो-डेटा हैंडलिंग	श्री रवि भंडारी
सितंबर 17, 2025	ऑनलाइन जियोडेटा रिपॉजिटरी और इसरो भुवन पोर्टल	श्री कमल पाण्डे
सितंबर 18, 2025	साइबर जीआईएस का अवलोकन	श्री धर्मेन्द्र कुमार
सितंबर 19, 2025	भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी का शासन में उपयोग	डॉ. अरीजीत राँय

**पाठ्यक्रम का माध्यम: हिन्दी**

(डॉ° Poonam S. Tiwari)  
 जिओवेब सर्विसेस आईटी एवं दूरस्थ अधिगम विभाग  
 आईआईआरएस, देहरादून

(डॉ° हरीश कर्नाटक)  
 प्रमुख, जिओवेब सर्विसेस आईटी एवं दूरस्थ  
 अधिगम विभाग आईआईआरएस, देहरादून