



अंतरिक्ष विभाग / DEPARTMENT OF SPACE  
भारत सरकार / GOVERNMENT OF INDIA  
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन / INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION  
भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान, देहरादून / INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING, DEHRADUN



नामांकन सं. / Enrolment No. : 2020640201973



# CERTIFICATE OF PARTICIPATION IN ONLINE COURSE

यह प्रमाणपत्र

श्री विवेक कुमार सिंह

को “रिमोट सेंसिंग, जीआईएस और जीएनएसएस के मूलभूत सिद्धांत”

में ऑनलाइन पाठ्यक्रम में भाग लेने पर प्रदान किया जाता है।

इस ऑनलाइन पाठ्यक्रम का आयोजन 17 अगस्त, 2020 से 20 नवंबर, 2020 (कुल पाठ्यक्रम की अवधि = 84 घंटे) के दौरान किया गया।

**THIS CERTIFICATE IS**

AWARDED TO

**Mr. vivek kumar singh**

ON HAVING PARTICIPATED IN THE ONLINE COURSE ON

**“Basics of Remote Sensing Geographical Information System and Global Navigation Satellite System”**

THIS ONLINE COURSE WAS CONDUCTED DURING **17-08-2020 to 20-11-2020** (TOTAL COURSE DURATION WAS = 84 HOURS).

इस पाठ्यक्रम में 5 मॉड्यूल शामिल हैं - 1) रिमोट सेंसिंग और डिजिटल छवि विश्लेषण; 2) ग्लोबल नेविगेशन सैटेलाइट सिस्टम; 3) भौगोलिक सूचना प्रणाली; 4) जियोकंप्यूटेशन और जियोवेब सर्विसेज के मूलभूत सिद्धांत; और 5) सुदूर संवेदन एवं भौगोलिक सूचना प्रणाली के अनुप्रयोग। This course consists of 5 modules- 1) Remote Sensing and Digital Image analysis; 2) Global Navigation Satellite System; 3) Geographical Information System; 4) Basics of Geocomputation and Geoweb services; and 5) RS & GIS Applications.

Date: **04-01-2021**

Place: Dehradun

UID- **aea861b590a61e155b15e0c90c9946c9** . This Certificate can be validated using URL- <https://certificate.iirs.gov.in>

समन्वयक/ Coordinator

आईआईआरएस नोडल केंद्र/ IIRS Nodal Centre

निदेशक/ Director

आईआईआरएस, देहरादून/ IIRS, Dehradun