



भारत सरकार/GOVERNMENT OF INDIA
भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण/GEOLOGICAL SURVEY OF INDIA
क्षेत्रीय प्रशिक्षण प्रभाग/REGIONAL TRAINING DIVISION
पश्चिमी क्षेत्र, जयपुर/WESTERN REGION, JAIPUR

उद्घोषणा/ ANNOUNCEMENT

ई – प्रशिक्षण द्वारा ‘आर एम टी एवं खनिज अन्वेषण में जी आई एस के अनुप्रयोग’

(22.07.2021 से 29.07.2021)

e-Training on “Application of GIS in Mineral exploration and RMT”
(22.07.2021 to 29.07.2021)

अनुमोदित फील्ड सत्र 2021-22 कार्यक्रम के अनुसार भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण प्रशिक्षण संस्थान के क्षेत्रीय प्रशिक्षण प्रभाग, पश्चिमी क्षेत्र, जयपुर द्वारा 22.07.2021 to 29.07.2021 तक ई – प्रशिक्षण द्वारा ‘आर एम टी एवं खनिज अन्वेषण में जी आई एस के अनुप्रयोग’ आयोजित किया जा रहा है। इस पाठ्यक्रम की रूपरेखा भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण, राज्य खान एवं भूविज्ञान विभाग व अन्य संस्थानों के अधिकारियों के लिए की गयी है।

As per the approved FSP 2021-22, Geological Survey of India, Regional Training Division, WR, Jaipur is organizing e-Training on “**Application of GIS in Mineral exploration and RMT**” from 22.07.2021 to 29.07.2021. The program is designed for officers of Geological Survey of India, State DMG and other organisations.

प्रशिक्षण के प्रासंगिक विषय, मौलिक सैद्धांतिक पहलुओं तथा प्रदर्शन आदि को ई प्लेटफार्म के माध्यम से निपटाया जाएगा। इस प्रशिक्षण में फील्ड आधारित, प्रयोगशाला आधारित और हैंड्सऑन प्रेक्टिस की कोई गुंजाइश नहीं है। यह भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण के अधिकारियों के लिए पदोन्नति से जुड़े प्रशिक्षण का भी हिस्सा है।

Fundamental theoretical aspects of the relevant subject of training, demonstrations, etc. will be dealt through online e-platform. There is no scope of field-based, laboratory-based and hands on practice in this training through e-Platform. This is also a part of **Promotion Linked Training (PLT)** for **officers of GSI**.

पाठ्यक्रम का उद्देश्य खनिज अन्वेषण में जीआईएस सॉफ्टवेयर की आवश्यकता और उपयोग को समझना है।

The objective of the course is to understand the necessity and utilization of the GIS software in Mineral exploration.

पाठ्यक्रम विषयसूची/ Course Content:

- Concepts of Map Projection and Datum
- GIS Concepts: Introduction to GIS, Data Models and Planning of GIS projects.
- Familiarization with GIS interface.
- Introduction to ArcGIS Desktop, Vectorization, Spatial Data Editing, Attribute Data Handling and Map Composition in ArcGIS Environment.
- Data Input, Processing, Visualization, Analysis, Output & Presentation.
- Virtual Demonstration on practice on ArcGIS Software
- Applications of GIS in RMT Projects

क्षेत्रीय एचओडी, आरएमएच और राज्य इकाइयों के उपमहानिदेशक, राज्य के डीजीएम व अन्य संगठन के सक्षम अधिकारियों से अनुरोध है कि उपरोक्त प्रशिक्षण कार्यक्रम के लिए अधिकारियों तथा कर्मचारियों को नामांकित करें।

The Regional HODs, RMHs and Dy. Director General of State Units, state DGMs and other organizations are requested to kindly nominate Officers and Officials for this e-Training program.

सभी प्रतिभागियों से अनुरोध है कि वे अपना नामांकन उचित माध्यम द्वारा नीचे बताए गए प्रोफार्मा के अनुसार 12.07.2021 तक क्षेत्रीय प्रशिक्षण प्रभाग, पश्चिमी क्षेत्र, जयपुर (dir.rti.wr@gsi.gov.in) के पास भेजना सुनिश्चित करें।

All the participants are requested to ensure sending their nominations through proper channel as per the below mentioned proforma to **(dir.rti.wr@gsi.gov.in)** RTD, GSI, WR, Jaipur on or before **19.07.2021**

Sl. No.	Name	Designation	Organization	Place of posting	Emp. ID	E-mail	Mobile No (Whats App)

नामांकित प्रतिभागियों को को ई-प्रशिक्षण में शामिल होने के लिए डेस्कटॉप / लैपटॉप (वेबकैम सहित) और मज़बूत इंटरनेट सुविधा की आवश्यकता है।

The nominated participants require Desktop/Laptop (with Webcam) and strong Internet facility to join the e-Training.

नामांकन प्राप्त करने की अंतिम तिथि/ Last date for receiving nominations: 19 जुलाई, 2021

इस प्रशिक्षण कार्यक्रम के स्वीकृत नामांकन केवल GSITI वेबसाइट (<https://training.gsiti.gsi.gov.in>) के "Recent Documents" में प्रशिक्षण कार्यक्रम के शुरू होने से कम से कम एक दिन पहले उपलब्ध होगा।

The approved nominations of this training programme will be available only in the "Recent documents" window of GSITI website (<https://training.gsiti.gsi.gov.in>), at least one day prior to the commencement of the training programme.

संपर्क करें/Contact Person:

डॉ. ज्ञानेश लश्करी, वरिष्ठ भूभौतिकविद्, क्षेत्र.प्र-फी.प्र.के., प.क्षे, जयपुर/
Dr. Gyanesh Lashkari, Senior Geophysicist, RTD-FTC, WR, Jaipur.
Contact no. 98290 55808 and E-mail id.: dir.rti.wr@gsi.gov.in

अमित श्रीवास्तव

(अमित श्रीवास्तव/Amit Srivastava)

अधीक्षण भूवैज्ञानिक / Suptdg. Geologist

क्षेत्र.प्र., पक्षे., जयपुर/ RTD, WR, Jaipur