



भारत सरकार / GOVERNMENT OF INDIA
भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण / GEOLOGICAL SURVEY OF INDIA
क्षेत्रीय प्रशिक्षण प्रभाग / REGIONAL TRAINING DIVISION
मध्य क्षेत्र, नागपुर / CENTRAL REGION, NAGPUR



उद्घोषणा / ANNOUNCEMENT

“राष्ट्रीय भूविज्ञान डेटा रिपोजिटरी (एनजीडीआर) पोर्टल के उपयोग और महत्वपूर्ण और सामरिक खनिजों के अन्वेषण की उन्नत तकनीक” पर ई-प्रशिक्षण

**e-Training on “Use of National Geoscience Data Repository (NGDR) Portal and Advanced Techniques of Exploration for Critical and Strategic Mineral”
(27.03.2025 to 29.03.2025)**

क्षेत्रीय प्रशिक्षण प्रभाग, भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण, मध्य क्षेत्र, नागपुर द्वारा कार्यसत्र 2024-25 के अनुमोदित “राष्ट्रीय भूविज्ञान डेटा रिपोजिटरी (एनजीडीआर) पोर्टल का उपयोग और महत्वपूर्ण और सामरिक खनिजों के अन्वेषण की उन्नत तकनीक” पर ई-प्रशिक्षण 27 मार्च से 29 मार्च, 2025 तक ऑनलाइन मोड के माध्यम से आयोजित किया जा रहा है। इस पाठ्यक्रम को जीएसआई, राज्य डीजीएम, अन्य सरकारी संगठनों और निजी एजेंसियों के अधिकारियों के लिए डिजाइन किया गया है।

Regional Training Division, Geological Survey of India, Central Region, Nagpur is organizing e-Training on “Use of National Geoscience Data Repository (NGDR) Portal and Advanced Techniques of Exploration for Critical and Strategic Mineral” from 27th March to 29th March, 2025, as a part of approved FSP 2025-26. The course has been designed for the officers of GSI, State DGMs, other Government Organizations and Private Agencies.

प्रशिक्षण का उद्देश्य हितधारकों को एनजीडीआर पोर्टल का उपयोग करके डेटा को नेविगेट करने, प्रबंधित करने और निकालने के कौशल से लैस करना है। इसके अतिरिक्त, यह महत्वपूर्ण खनिज अन्वेषण के लिए संभावित क्षेत्रों की पहचान करने के लिए भूवैज्ञानिक, संरचनात्मक, भू-रासायनिक और भूभौतिकीय डेटा को देखने और उसका विश्लेषण करने में दक्षता बढ़ाने पर केंद्रित है।

The objective of the training is to equip stakeholders with the skills to navigate, manage, and extract data using the NGDR Portal. Additionally, it focuses on enhancing proficiency in visualizing and analyzing geological, structural, geochemical and geophysical data for identifying prospective areas for critical mineral exploration.

Course Content:

Trainees will develop domain competencies in the following:

- Introduction to National Geoscience Data Repository (NGDR) Portal
- Registration and workflow in NGDR
- Different Missions and Products of Geological Survey of India
- Thematic layers visualization

- Interactive analysis
- Downloading of various Baseline Geoscience data, Exploration Data and Report from NGDR Portal.
- Integration and Interpretation of downloaded Geoscience data for carving out a prospective area for critical mineral Exploration.
- Case studies of successful spin-off critical mineral exploration projects of GSI based on Baseline geoscience data

जीएसआई के क्षेत्रीय विभागाध्यक्ष, राज्य डीजीएम के सक्षम प्राधिकारी, अन्य सरकारी संगठनों और निजी एजेंसियों से अनुरोध है कि कृपया इस ई-प्रशिक्षण पाठ्यक्रम के लिए प्रतिभागियों को नामांकित करें।

The Regional HODs of GSI, the Competent Authority of State DGMs, other Government Organizations and Private Agencies are requested to kindly nominate participants for undertaking this e-Training course.

सभी प्रतिभागियों से अनुरोध है कि वे अपना नामांकन उचित माध्यम द्वारा नीचे बताए गए प्रोफार्मा के अनुसार **25.03.2025** तक क्षेत्रीय प्रशिक्षण प्रभाग, मध्य क्षेत्र, नागपुर के पास ई-मेल **rtdcr.nagpur@gsi.gov.in** पर भेजना सुनिश्चित करें।

All the participants are requested to ensure sending their nominations through proper channel as per the below mentioned proforma to **rtdcr.nagpur@gsi.gov.in**, RTD, GSI, CR, Nagpur on or before **25.03.2025**.

Proforma for sending nomination							
SI No	Name	Designation	Organization	Place of posting	Emp. ID	e-Mail	Mobile No. (Preferably WhatsApp)

नामांकन प्राप्त करने की अंतिम तिथि : 25 मार्च, 2025

Last date for receiving nominations: 25th March, 2025

संपर्क करें/ Contact persons:

- डॉ. छत्रपाल पी. रामटेके, वरिष्ठ भूवैज्ञानिक/ Dr. Chhatrapal P. Ramteke, Senior Geologist, 9890896610 (M)
- श्री निलेश मधुकर मोरे, वरिष्ठ भूवैज्ञानिक / Shri Nilesh Madhukar More, Senior Geologist, 8347528313 (M)

(डॉ. तुषार एम. मेश्राम / Dr. Tushar M. Meshram)

निदेशक/ Director

क्षेत्रीय प्रशिक्षण प्रभाग, मध्य क्षेत्र, नागपुर/ RTD, GSI, CR, Nagpur