



भारत सरकार / GOVERNMENT OF INDIA
भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण / GEOLOGICAL SURVEY OF INDIA
प्रशिक्षण संस्थान / TRAINING INSTITUTE
फील्ड प्रशिक्षण केंद्र, रायपुर / FIELD TRAINING CENTRE, RAIPUR
छत्तीसगढ़ / CHHATTISGARH

संख्या / No.:46/GSITI/FTC/R/GC/2019

दिनांक / Date: 20/05/2019

उद्घोषणा / ANNOUNCEMENT

विषय: 'रसायनज्ञों के लिए भूविज्ञान प्रशिक्षण/ Subject: Course on 'Geology for Chemists'

भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण, प्रशिक्षण संस्थान के अनुमोदित फील्ड सत्र कार्यक्रम के अनुसार " रसायनज्ञों के लिए भूविज्ञान" प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन फील्ड प्रशिक्षण केंद्र, रायपुर द्वारा 27.05.2019 से 15.06.2019 के दौरान प्रस्तावित है। उल्लेखनीय है कि यह पाठ्यक्रम "प्रोन्नति सम्बद्ध प्रशिक्षण" के अंतर्गत संचालित किया जायेगा।

प्रस्तावित प्रशिक्षण कार्यक्रम का उद्देश्य रसायनज्ञों को फील्ड आधारित भूविज्ञान से परिचय कराना है जिससे विभिन्न शैल, मृदा एवं सरिता अवसादों के नमूनों के रासायनिक विश्लेषण में निहित मूल अवधारणा से अवगत कराना है।

As per approved Field Season programme of Geological Survey of India, Training Institute, a training programme on "Course on Geology for Chemists" will be conducted by Field Training Centre, Raipur from 27.05.2019 to 15.06.2019. **This course will be conducted as a part of "Promotion Linked Training".**

The objective of the course is to impart training on field geology for chemist to understand the concept behind the various chemical analyses for rocks, soils & stream sediments.

The significant contents of the course are:

- Important group of rock forming minerals; the feldspar, pyroxenes, olivine, amphiboles and mica group; oxides and carbonates etc.
- Study of rocks (Only basics on formation, composition, structure, texture and classification): Igneous, Sedimentary and Metamorphic rocks.
- Economic mineral deposits, Origin of ore deposits and their classification.
- Mineral Resources of India.
- Standard Geological column and Indian stratigraphy.
- Salient features of the Archaean, Dharwar, Cuddapah, Vindhyan, Cambrian, Gondwanas, Siwalik system, Deccan Traps, Pleistocene and recent deposits.
- Outline of Mineral Exploration projects carried out by GSI.
- Case studies on mineral commodities like Diamond, REE, base metal, phosphorite, gold, bauxite and limestone.
- Basic concept of Geological mapping.
- Objectives and background of NGCM programme.
- Methods adopted for geochemical data interpretation in GSI.

चूंकि यह पाठ्यक्रम "प्रोन्नति सम्बद्ध प्रशिक्षण" के अंतर्गत संचालित किया जायेगा, भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण के सभी क्षेत्रीय कार्यालयों के विभागाध्यक्ष महोदयों से अनुरोध है कि उक्त प्रशिक्षण कार्यक्रम हेतु रसायनज्ञों तथा हाल ही में प्रोन्नत वरिष्ठ रसायनज्ञों का नामांकन प्रेषित करें। उपलब्ध रिक्तियों की संख्या - 35 है।

अधिकारियों का नामांकन (दूरभाष / मोबाइल संख्या के साथ) फैक्स (0771-2283449) अथवा ई. मेल (ftc.cr.rpr@gsi.gov.in) दिनांक 22.05.2019 को अथवा उससे पूर्व प्रेषित किया जा सकता है।

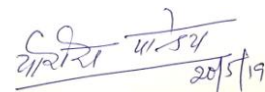
As this course will be conducted as a part of "Promotion Linked Training", all HoD's of Regions of GSI are requested to kindly nominate **Geoscientists from Chemical Stream including recently promoted Senior Chemists** to participate as trainee in the above Course. The total number of seats available is 35.

The nominations (along with the contact numbers of the nominated Officers) may please be sent by Fax (0771-2283449) or by e-mail (ftc.cr.rpr@gsi.gov.in) on or before 22.05.2019.

संपर्क सूत्र / Contact persons:

Somprakash Sahu, Senior Geologist & Faculty, FTC, Raipur
Mob: 9993588683, 9340069200

Ramesh Babu Jalem, Sr. Geologist & Faculty, FTC, Raipur.
Mob: 9406043177



(योगेश पाण्डेय / Yogesh Pandey)
निदेशक / Director

फील्ड प्रशिक्षण केंद्र, रायपुर / FTC, Raipur