



भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA
भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण प्रशिक्षण संस्थान
GEOLOGICAL SURVEY OF INDIA TRAINING INSTITUTE
हैदराबाद / HYDERABAD

उद्घोषणा / ANNOUNCEMENT

“टोटल स्टेशन एवों डीजीपीएस का उपयोग करके सर्वेक्षण पर पुनश्चर्या पाठ्यक्रम”

(06.12.2021 to 16.12.2021)

“Refresher Course on Surveying using Total Station and DGPS”

(06.12.2021 to 16.12.2021)

क्षेत्रीय प्रशिक्षण प्रभाग दक्षिणी क्षेत्र, भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण, हैदराबाद द्वारा कार्यसत्र 2021-22 के अनुमोदित “टोटल स्टेशन एवों डीजीपीएस का उपयोग करके सर्वेक्षण पर पुनश्चर्या पाठ्यक्रम” कार्यक्रम का आयोजन दिनांक 06.12.2021 से 16.12.2021 तक एफ टी सी चित्रदुर्ग में संचालन कर रहा है। यह भा.भू.स के सर्वे प्रवाह अधिकारियों / पदाधिकारियों के लिए पदोन्नति से जुड़े प्रशिक्षण का भी एक हिस्सा है।

Regional Training Division Southern Region, Geological Survey of India Training Institute, Hyderabad is conducting **“Refresher Course on Surveying using Total Station and DGPS”** from **06.12.2021 to 16.12.2021** at **FTC Chitradurga** as a part of approved FS 2021-22. **This is also a part of Promotion Linked Training (PLT) for the Survey Stream Officers/Officials of GSI.**

पाठ्यक्रम का उद्देश्य टोटल स्टेशन एवों डीजीपीएस पर सर्वेक्षण अधिकारियों / पदाधिकारियों को स्वतंत्र रूप से सर्वेक्षण कार्यक्रम करने के लिए प्रशिक्षित करना है।

The objective of the course is to train Survey Officers/Officials on Total Station and DGPS for taking up survey programme independently.

पाठ्यक्रम विषयसूची . Course Content:

- Principle of Surveying
- Conventional and Modern Survey Techniques
- Horizontal and Vertical Datum
- Coordinate Systems in Geodesy
- Triangulation-Trilateration-Traversing
- Introduction to Map Projections, LCC, Poly-conic and UTM Projection
- Working Principles of Total Station & DGPS
- Demonstration on Total Station and DGPS Survey
- Working Principles of Drone Survey and hands on practice
- Demonstration on data downloading and processing in GIS platform

जीएसआई के क्षेत्रीय एचओडी, सक्षम प्राधिकारी राज्य डीजीएम और अन्य सरकारी संगठनों से अनुरोध है कि उपरोक्त प्रशिक्षण पाठ्यक्रम उपक्रम के लिए अधिकारियों / पदाधिकारियों को नामांकित करें।

The Regional HODs of GSI, all the Competent Authority of State DGMs and Other Organizations are requested to kindly nominate Officers/Officials for undertaking this Training course.



सभी प्रतिभागियों से अनुरोध है कि वे अपना नामांकन उचित माध्यम से के नीचे दिया गया प्रोफामाय के अनुसार 30.11.2021 को या उससे पहले rtd.sr@gsi.gov.in के पास भेजना सुनिश्चित करें।

All the participants are requested to ensure sending their nomination through proper channel in the following format to rtd.sr@gsi.gov.in, GSITI, Hyderabad on or before 30.11.2021.

Sl. No.	Name of the organization	Name of participant	Designation	Employee Id.	Place of posting	e-mail id	Mobile No. (WhatsApp)

नामांकन प्राप्त करने की अंतिम तिथि : 30 नवंबर 2021

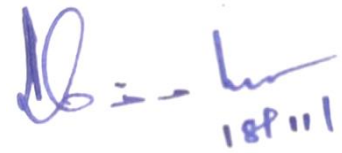
Last date for receiving the nominations: 30 November 2021.

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

The approved nominations of this programme will be available only in the "Recent documents" window of the GSITI website (<https://training.gsi.gov.in>), well in advance before the commencement of the programme.

संपर्क करें / Contact:

1. Shri Madhusudhan D. G., Sr. Geologist, RTD-SR, GSITI, Hyderabad, Mob.9481814683.
2. Dr Sundaralingam K., Sr. Geologist, RTD-SR, GSITI, Hyderabad, Mob. 8610068636.


18/11/2021

(आर विजय कुमार/ R Vijay Kumar)

निदेशक – क्षेत्र. प्र. प्र- द. क्षेत्र/ Director-RTD-SR

कृते उप महानिदेशक व प्रमुख, मिशन -V / for DDG & Head, Mission-V

