



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



भारत सरकार, विदेश मंत्रालय के भारतीय तकनीकी एवं आर्थिक सहयोग (ITEC) के तहत “भूवैज्ञानिकों हेतु सुदूर संवेदन एवं अंकीय बिम्ब प्रक्रमण पर नवम पाठ्यक्रम” का उद्घाटन पर एक टिप्पणी

**A Note on the Inauguration of
9th COURSE ON “REMOTE SENSING AND DIGITAL IMAGE PROCESSING FOR
GEOSCIENTISTS”
under
Indian Technical and Economic Cooperation (ITEC) of Ministry of External Affairs,
Government of India
On 22.11.2019**

भारत सरकार, विदेश मंत्रालय के भारतीय तकनीकी एवं आर्थिक सहयोग (ITEC) के तहत आयोजित किए जा रहे “भूवैज्ञानिकों हेतु सुदूर संवेदन एवं अंकीय बिम्ब प्रक्रमण पर नवम पाठ्यक्रम” का उद्घाटन दिनांक 22.11.2019 को श्री सीएच. वेंकटेश्वर राव, उप महानिदेशक और प्रमुख मिशन – V द्वारा श्री विश्वजीत गंगोपाध्याय, उप महानिदेशक, डॉ. तारकनाथ पाल, निदेशक, श्री आर. बालाजी, निदेशक, डॉ. निशा रानी, अधीक्षण भूवैज्ञानिक और भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण प्रशिक्षण संस्थान, हैदराबाद के अन्य संकाय सदस्यों की उपस्थिति में किया गया। इस कार्यक्रम में 20 में से 13 विभिन्न देशों से आए 16 प्रतिभागियों ने भाग लिया। अपने स्वागत भाषण में कार्यक्रम के अध्यक्ष श्री सीएच. वेंकटेश्वर राव ने इस बात पर जोर दिया कि इस ज्ञान साझाकरण को भारतीय सांस्कृतिक विरासत के आदान-प्रदान के साथ जोड़ा जाएगा। श्री विश्वजीत गंगोपाध्याय ने प्रतिभागियों को भारत में कुछ नया एवं उपयोगी ज्ञानार्जन की शुभकामना दी। उद्घाटन के दौरान प्रतिभागियों को सम्मान में स्वागत-किट प्रदान किए गए।

दिनांक 25.11.2019 तक निम्नलिखित 18 प्रतिभागी इस कार्यक्रम में शामिल हो चुके हैं।

The Ninth Course on “Remote Sensing and Digital Image Processing for the Geoscientists”, being conducted under Indian Technical and Economic Cooperation (ITEC) of Ministry of External Affairs, Government of India, was inaugurated on 22.11.2019 by Shri Ch. Venkateswara Rao, Dy. Director General & Head, Mission-V in the august presence of Shri Biswajit Gangopadhyay, Dy. Director General, Dr. Taraknath Pal, Director, Shri R. Balaji, Director, Dr. Nisha Rani, Superintending Geologist and other members of faculty of Geological Survey of India Training Institute (GSITI), Hyderabad. Out of 20, 16 participants from 13 different countries, as listed below, have joined the programme. In his welcome address, the Chairman of the programme, Shri Ch. Venkateswara Rao stressed that this knowledge sharing would be clubbed with the exchanging of Indian cultural heritage. Shri Biswajit Gangopadhyay

also wished the participants for fruitful learning experience in India. The participants were facilitated with welcome kit during the inauguration.

As on 25.11.2019, a total of 18 participants have joined the programme.

आइटेक के अंतर्गत “भूवैज्ञानिकों हेतु सुदूर संवेदन एवं अंकीय बिम्ब प्रक्रमण पर नवम पाठ्यक्रम” के प्रतिभागियों के विवरण :

Details of the participants of the 9th Course on “Remote Sensing and Digital Image Processing for Geoscientists” under ITEC:

क्रम सं./ Sr. no.	प्रतिभागी / Participants	देश / Country
1	श्री मुस्तफा बिलाल रोही MR MUSTAFA BILLAL ROHEE	अफगानिस्तान AFGHANISTAN
2	सुश्री सोनम त्समो MS SONAM TSHOMO	भूटान BHUTAN
3	श्रीमती केबोनी लिसा गारेमोगो MRS KEBONYE LISA GAREMMOGO	बोत्सवाना BOTSWANA
4	श्री गेटाहुन गिरमा MR GETAHUN GIRMA	इथियोपिया ETHIOPIA
5	श्री तये टेशोम MR TAYE TESHOME	इथियोपिया ETHIOPIA
6	श्री सदिरक तसिसा MR SADIRAK TASISSA	इथियोपिया ETHIOPIA
7	श्री कैनेडी ओटीनो टॉम MR KENNEDY OTIENO TOM	केन्या KENYA
8	श्री ब्रायन आंदाला क्वात्सीमा MR BRIAN ANDALA KWATSIMA	केन्या KENYA
9	श्री बुसानी फकुदज़े MR BUYANI FAKUDZE	इसवातीनी साम्राज्य (पूर्व में स्वाज़ीलैंड) <i>KINGDOM OF ESWATINI (FORMERLY SWAZILAND)</i>
10	श्री रॉबिसन आयनोजहिसियाना लजा तवोहरिनजाका MR ROBISON IONJAHASINTIANA LAZA TOVOHERINJAKA	मेडागास्कर MADAGASCAR
11	श्रीमती अरमांडाइन रासोनिंद्रियाना MRS ARMANDINE RASOANINDRIANA	मेडागास्कर MADAGASCAR

12	श्री केविन अनमोले MR KEVIN UNMOLE	मॉरीशस MAURITIUS
13	श्री शिमवे शापवाया फ्रांस MR SHIMWE SHAPWAYA FRANCE	नामीबिया NAMIBIA
14	श्री हेनरी लोमेलिंग इमैनुएल नटाना MR HENRY LOMELING EMMANUEL NATANA	दक्षिण सूडान SOUTH SUDAN
15	श्री बोल जॉन मेयन अतेम MR BOL JOHN MAYEN ATEM	दक्षिण सूडान SOUTH SUDAN
16	श्री फौस्टीन हिलेरी कयामो MR FAUSTIN HILARY KAYOMBO	तंजानिया TANZANIA
17	श्री नल्लनहला नगवेंया MR NHLANHLA NGWENYA	जिम्बाब्वे, 22.11.2019 को शामिल हुआ ZIMBABWE, JOINED ON 22.11.2019
18	सुश्री रीता शनेल तोगबा MS RITA SHANELL TOGBA	लाइबेरिया, 23.11.2019 को शामिल हुआ LIBERIA, JOINED ON 23.11.2019

उद्घाटन कार्यक्रम की झलकियां/ Glimpses of Inauguration Programme



Inauguration of 9th course on “Remote Sensing and Digital Image Processing for the Geoscientists” at GSITI, Hyderabad



Lighting of the Lamp by the dignitaries and the female participants



Self-introduction by participants



Self-introduction by participants



Distribution of welcome kit



Distribution of welcome kit



Group photograph

अखबारों की कतरन/ Newspaper clippings

Participants from 14 countries undergoing training in Remote Sensing, Digital Image Processing in Hyderabad

ANI | Updated: **Nov 24, 2019 06:55 IST**

Hyderabad (Telangana) [India], Nov 24 (ANI): As many as 20 participants from 14 partner countries of the Central government's ITEC programme are undergoing training in the field of Remote Sensing and Digital Image Processing under a programme being conducted by the Geological Survey of India Training Institute (GSITI) in Hyderabad. The 9th international course on Remote Sensing and Digital Image Processing for Geoscientists, which was inaugurated on November 22, is a programme conducted annually under the Ministry of External Affairs's (MEA) Indian Technical and Economic Cooperation (ITEC) programme.

The course is aimed at transfer of technology for generating skilled expertise to promote social and economic advancement amongst the developing nations.

As a part of this course, the participants will be imparted technical know-how in the field of Remote Sensing and Digital Image Processing so as to efficiently apply these techniques in their respective domains. By way of this, India intends to share the fruits of its socio-economic development and technological achievement with other developing countries.

The programme, which will conclude on December 20, is being attended by participants from Afghanistan, Bhutan, Botswana, Ethiopia, Kenya, Eswatini, Liberia, Madagascar, Mauritius, Namibia, Papua New Guinea, South Sudan, Tanzania and Zimbabwe.

Speaking at the inauguration of the course, Venkateswara Rao, Deputy Director General and Head Mission-V of GSITI and Biswajit Gangopadhyay, Deputy Director General at RTD and FTC, GSITI, welcomed the participants and informed that their knowledge sharing experience would be clubbed with the sharing of Indian cultural heritage. The participants were felicitated with welcome kit during the inauguration. (ANI)

ANI newspaper

Participants from 14 countries undergoing training in Remote Sensing, Digital Image Processing in Hyderabad

ANI | General News November 24, 2019 Last Updated at 06:54 IST

As many as 20 participants from 14 partner countries of the Central government's ITEC programme are undergoing training in the field of Remote Sensing and Digital Image Processing under a programme being conducted by the Geological Survey of India Training Institute (GSITI) in Hyderabad.

The 9th international course on Remote Sensing and Digital Image Processing for Geoscientists, which was inaugurated on November 22, is a programme conducted annually under the Ministry of External Affairs's (MEA) Indian Technical and Economic Cooperation (ITEC) programme.

The course is aimed at transfer of technology for generating skilled expertise to promote social and economic advancement amongst the developing nations.

As a part of this course, the participants will be imparted technical know-how in the field of Remote Sensing and Digital Image Processing so as to efficiently apply these techniques in their respective domains. By way of this, India intends to share the fruits of its socio-economic development and technological achievement with other developing countries.

The programme, which will conclude on December 20, is being attended by participants from Afghanistan, Bhutan, Botswana, Ethiopia, Kenya, Eswatini, Liberia, Madagascar, Mauritius, Namibia, Papua New Guinea, South Sudan, Tanzania and Zimbabwe.

Speaking at the inauguration of the course, Venkateswara Rao, Deputy Director General and Head Mission-V of GSITI and Biswajit Gangopadhyay, Deputy Director General at RTD and FTC, GSITI, welcomed the participants and informed that their knowledge sharing experience would be clubbed with the sharing of Indian cultural heritage. The participants were felicitated with welcome kit during the inauguration.

Business Standard



हैदराबाद में बदल रही है तस्वीर, 14 देशों के प्रतिनिधियों को दी गई Remote Sensing की ट्रेनिंग

Publish Date: | Sun, 24 Nov 2019 09:00 AM (IST)

हैदराबाद, एएनआइ। देशभर में प्रधानमंत्री की डिजिटल इंडिया योजना का अनुसरण हो रहा है। इस क्रम में अब हैदराबाद का नाम भी शामिल हो गया है। यहां पर 14 देशों के प्रतिनिधियों ने राज्य में चलाए गए एक डिजिटल ट्रेनिंग के कार्यक्रम में हिस्सा लिया। यह ट्रेनिंग रिमोट सेंसिंग (Remote Sensing) में दी गई। रिमोट सेंसिंग का मतलब है कि आप किसी भी वस्तु के सीधे संपर्क में आए बिना उसके बारे में आंकड़ों का संग्रह करना। इसका उपयोग धरती के संदर्भ में किया जाता है। यानी आकाश में हावाईजाहज या फिर गुब्बारे से पृथ्वी के किसी क्षेत्र की फोटो लेना। इसके मध्यम से ऊंचाई पर जाकर बिना किसी भौतिक सम्पर्क के पृथ्वी के धरातलीय रूपों और संसाधनों का अध्ययन वैज्ञानिक विधि से किया जाता है।

इस ट्रेनिंग में 14 पार्टनर देशों के 20 प्रतिभागियों ने हिस्सा लिया। ये सभी प्रतिभागी केंद्र सरकार द्वारा चलाए गए कार्यक्रम आइटीइसी कार्यक्रम का हिस्सा हैं। इस कार्यक्रम का आयोजन भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण संस्थान (GSATI) ने किया। 22 नवंबर को नौवें अंतरराष्ट्रीय कोर्स में रिमोट सेंसिंग और डिजिटल प्रोसेसिंग के बारे में भूवैज्ञानिकों को जानकारी दी गई। यह कार्यक्रम विदेश मंत्रालय (MEA) भारत तकनीकी और आर्थिक सहयोग (ITEC) कार्यक्रम के तहत प्रतिवर्ष आयोजित किया जाता है।

इस कोर्स का मकसद विकासशील राष्ट्रों के बीच सामाजिक और आर्थिक उन्नति को बढ़ावा देने के लिए कुशल विशेषज्ञता पैदा करने के लिए प्रौद्योगिकी का पुहंचाना है। इसके तहत सभी प्रतिभागियों को रिमोट सेंसिंग के बारे में ट्रेनिंग दी गई है। ताकि सभी अपने-अपने क्षेत्र में इस तकनीक का इस्तेमाल कर सकें। इस कार्यक्रम में अफगानिस्तान, भूटान, केनिया, मेडागास्कर, मॉरीशस, नामीबिया, पापुआ न्यू गिनी, दक्षिण सूडान, तंजानिया और जिम्बाब्वे के प्रतिभागियों ने हिस्सा लिया। भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण संस्थान (GSATI) के अध्यक्ष ने सभी प्रतिभागियों को स्वागत किया। अपने बयान में जीएसआईआई की तरफ से कहा गया कि उनके ज्ञान साझा करने के अनुभव को भारतीय सांस्कृतिक विरासत के साझाकरण के साथ जोड़ा जाएगा।

జీఎస్ఐటీఐలో అంతర్జాతీయ కోర్సు



ప్రారంభ కార్యక్రమంలో పాల్గొన్న విదేశీ ప్రతినిధులు

మన్సూరాబాద్: జియాలజికల్ సర్వే ఆఫ్ ఇండియా ట్రైనింగ్ ఇనిస్టిట్యూట్ (జీఎస్ఐటీఐ)లో శాస్త్రవేత్తల కోసం నిర్వహిస్తున్న రిమోట్ సెన్సింగ్, డిజిటల్ ఇమేజ్ ప్రాసెసింగ్ కోర్సు శుక్రవారం ప్రారంభమైంది. జీఎస్ఐటీఐ డీడీజీ హెచ్ఓడీ సీహెచ్ వెంకటేశ్వర్ రావు, ఆర్డీడీ, ఎఫ్టీసీ డీడీజీ బిస్వజిత్ గంగోపాధ్యాయ ముఖ్య అతిథులుగా హాజరై ప్రారంభించారు. ఈ సందర్భంగా వారు మాట్లాడుతూ.. దీనికి 14 దేశాల నుంచి 20 మంది ప్రతినిధులు హాజరయ్యారని చెప్పారు. డిసెంబర్ 20 వరకు కోర్సు కొనసాగుతుందన్నారు. కేంద్ర ఆర్థిక, విదేశాంగ మంత్రిత్వ శాఖల ఆధ్వర్యంలో ప్రతిఏటా ఈ కోర్సును నిర్వహిస్తున్నామన్నారు. దేశాల మధ్య సాంకేతిక పరిజ్ఞానం బదిలీకి, సామాజిక, ఆర్థిక పురోగతి సాధించడానికి ఇది దోహద పడుతుందన్నారు.