

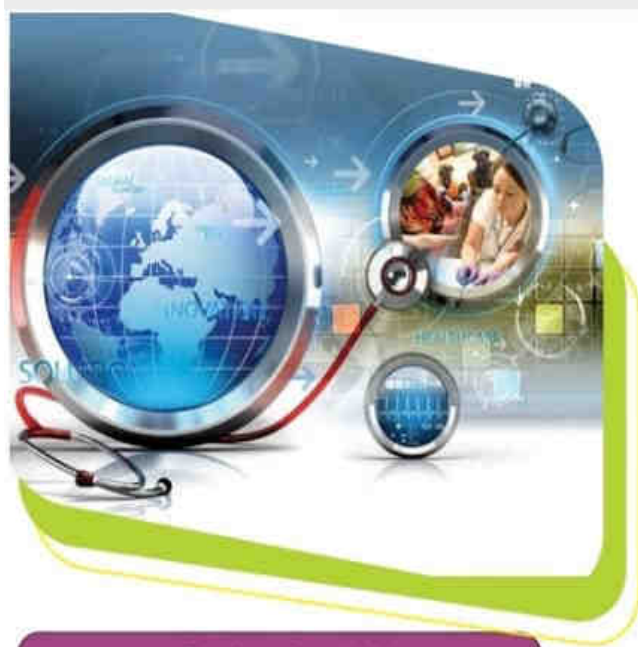
A National Webinar Report on

“GIS AND PUBLIC HEALTH”

On

07th May, 2021 (12.00AM to 01.30 PM)





NATIONAL WEBINAR ON GIS AND PUBLIC HEALTH

7th MAY 2021 | 12:00 PM

ORGANIZED BY

DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
IASE DEEMED TO BE UNIVERSITY

IN COLLABORATION WITH

NETRA INSTITUTE OF GEOINFORMATICS MANAGEMENT & TECHNOLOGY
FOUNDATION, NEW DELHI

Registration Link.

<https://forms.gle/cQiAiaWEp1PbFHLQ6>

Guest Speaker



Dr. Ritu Saxena

Deputy Medical Superintendent
Lok Nayak Hospital, New Delhi



Mr. Ravindra Nath Tiwari

HOD. Geoinformatics
NIGMT Foundation

E-mail: geographyiase@gmail.com

Website: www.iaseuniversity.org.in

Convenor



Dr. Sunil Kumar

HOD, Dept. of Geography,
IASE (Deemed to be University)

Call Us.: +91-7504577045
+91-9910029699

Co-coordinator



Mr. Himanshu Grover

Assistant Professor,
Dept. of Geography,
IASE (Deemed to be University)

**Department of Geography,
IASE Deemed to be University, Sardarshahr, Rajasthan
In Association with
Netra Institute of Geoinformatics Managment & Technology,
New Delhi**

**Department of Geography,
IASE Deemed to be University, Sardarshahr, Rajasthan
In Association with
Netra Institute of Geoinformatics Managment & Technology,
New Delhi**

**A National Webinar on
“GIS AND PUBLIC HEALTH”**

On
07th May, 2021 (12.00AM to 01.30 PM)

Minute to Minute Schedule

Sl. No.	Time	Program
1.	12:00 PM - 12:03 PM	Welcome address And Introduction of Keynote speaker Organizing Secretary, Smt. Nidhi Soni
2.	12:03PM - 12:35PM	Dr. Ritu Saxena Deputy Medical Superintendent Lok Nayak Hospital, New Delhi
3.	12.35 PM - 12.36 PM	Introduction of Keynote speaker by Organizing Secretary
4.	12:36 PM - 01.10 PM	Mr. Ravindra Nath Tiwari HOD, Geoinformatics NIGMT Foundation New Delhi
5.	01:10 PM - 01.11 PM	Introduction of Coordinator by Organizing Secretary
6.	01:11 PM - 01:15 PM	Vote of Thanks by Convenor Dr. Sunil Kumar HoD Geography IASE Deemed to be University, Sardarshahr, Rajasthan

National Webinar on GIS and PUBLIC HEALTH

Friday, 7 May • 12:00 – 1:30 pm

Google Meet joining info

Video call link: <https://meet.google.com/obi-fymg-gdc>

Minute to Minute Schedule

Sl. No.	Time	Program
1.	12:00 PM - 12:03 PM	Welcome address And Introduction of Keynote speaker Organizing Secretary, Smt. Nidhi Soni
2.	12:03PM - 12:35PM	Dr. Ritu Saxena Deputy Medical Superintendent Lok Nayak Hospital,New Delhi
3.	12.35 PM – 12.36 PM	Introduction of Keynote speaker by Organizing Secretary
4.	12:36 PM – 01.10 PM	Mr. Ravindra Nath Tiwari HOD,Geoinformatics NIGMT Foundation New Delhi
5.	01:10 PM – 01.11 PM	Introduction of Coordinator by Organizing Secretary
6.	01:11 PM - 01:15 PM	Vote of Thanks by Convenor Dr. Sunil Kumar HoD Geography IASE Deemed to be University, Sardarshahr, Rajasthan

National Webinar on GIS and PUBLIC HEALTH

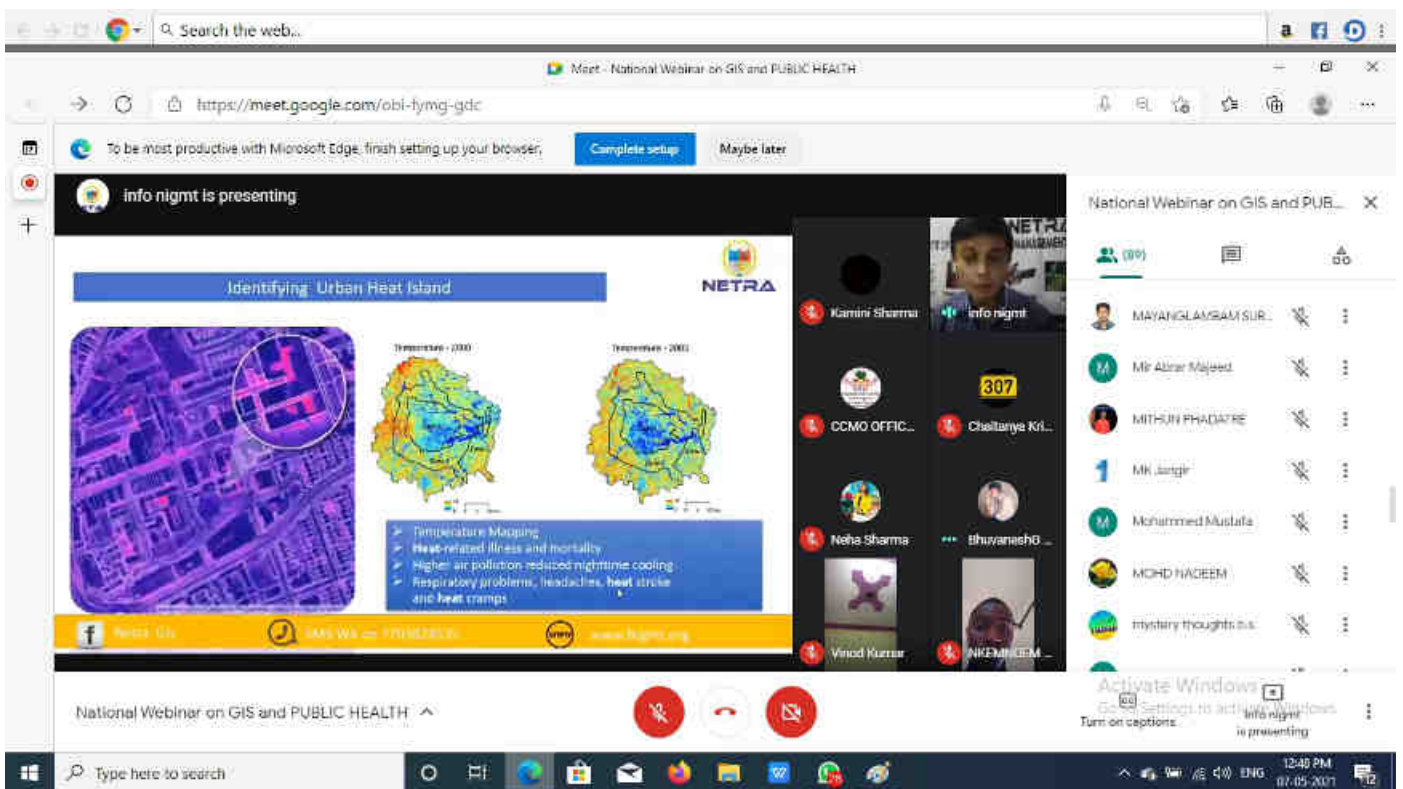
Friday, 7 May • 12:00 – 1:30 pm

Google Meet joining info

Video call link: <https://meet.google.com/obi-fymg-gdc>

भूगोल विभाग मानविकी एवं सामाजिक विज्ञान संकाय उच्च अध्ययन शिक्षा संस्थान मानित विश्वविद्यालय सरदारशहर में दिनांक 07 /05/ 2021 को GIS AND PUBLIC HEALTH विषय पर ऑनलाइन सेमिनार का आयोजन किया गया। कार्यक्रम की मुख्य वक्ता लोक नायक हॉस्पिटल न्यू दिल्ली की डॉ ऋतु सकसैना ने बताया कि वर्तमान में कोविड-19 वैश्विक महामारी के दौरान सभी व्यक्ति घरों में रहने को मजबूर है सभी तनाव से ग्रस्त है ऐसे समय में बीमारी से लड़ने के लिए सकारात्मक विचारों को अपनाकर रोग प्रतिरोधक क्षमता को विकसित कर सकते हैं और सही डॉक्टर की सलाह से हेल्थ को दूरस्थ रख सकते हैं और इस महामारी से अपने आप को बचा सकते हैं इस विषय में लाभकारी संदेश से प्रतिभागियों को जागरूक करते हुए आगे उन्होंने बताया कि इस महामारी में जीआईएस तकनीकी वर्तमान में हेल्थ सेक्टर के लिए भी बहुत अधिक लाभकारी रही है इसके द्वारा वह महामारी से होने वाले दुष्प्रभाव का सर्वे कर सकते हैं और किस प्रकार से इस महामारी का निस्तारण करना है इसमें यह तकनीकी बहुत अधिक उपयोगी सिद्ध हो रही है।

तिवारी ने प्रतिभागियों का मार्गदर्शन करते हुए बताया कि GIS भौगोलिक सूचना अतिरिक्त डेटाबेस प्रबंधन और डेटा विश्लेषण टूल के साथ कंप्यूटर-मैपिंग क्षमताओं को जोड़ती है। वाणिज्यिक जीआईएस सिस्टम बहुत शक्तिशाली हैं तकनीकी किस प्रकार से इस कोविड-19 जैसी महामारी में तुरंत प्रभाव से आने वाली परेशानियों को देखकर उसका हल निकालने में आसान है और महामारी के दौरान हॉस्पिटल में ऑक्सीजन और बेड संबंधी समस्या से जीआईएस तकनीकी हमें नवीन डेटा बता सकती है कि यह सुविधाएं हमें यहां आस-पास किस हॉस्पिटल में उपलब्ध हो सकती है इस प्रकार से जीआईएस तकनीकी आने वाली परेशानियों से हमें बचा सकती है अंत में डॉ सुनील कुमार ने सभी का धन्यवाद करते हुए कार्यक्रम की समाप्ति की घोषणा की संचालन नेहा शर्मा ने किया तकनीकी कार्य श्री मितेश चौधरी ने किया। कार्यक्रम को Geo Stars youtube Channel पर लाइव किया गया।



Search the web... Meet - National Webinar on GIS and PUBLIC HEALTH

https://meet.google.com/obi-fymg-gdc

To be most productive with Microsoft Edge, finish setting up your browser. [Complete setup](#) Maybe later

info nigmt is presenting

Sweepril Bhagat and 82 more 12:06 PM You

How GIS work

- **Ask**-What is the problem we are trying to analyze, and where is it located?
- **Acquire**-Next need to find the data needed to complete the project.
- **Examine**- We will certain that the data is appropriate after examining it.
- **Analyze**- Geographic analysis is the core strength of GIS.
- **Act**- The results of your analysis can be shared through reports, maps, tables, and charts.

Vijay Sawant has left the meeting

National Webinar on GIS and PUBLIC HEALTH

CCMO OFFICER... info nigmt Neha Sharma

abhishek majumdar MAYANER AMHAM S... Rayees Ahmad Pir

Vinod Kumar GOVIND VAISHNAV Geography with R. K...

Activate Windows Turn on captions info nigmt is presenting

Search the web... Meet - National Webinar on GIS and PUBLIC HEALTH

https://meet.google.com/obi-fymg-gdc

To be most productive with Microsoft Edge, finish setting up your browser. [Complete setup](#) Maybe later

info nigmt is presenting

Nisarga turned deadly as it battered western India with torrential rainfall and damaging winds into Thursday morning

NETRA

Time	Speed	Location	Status
Wednesday, 20 May 2020 5:30 PM	75 knots	22.2, 86.8	dissipating
Thursday 21 May 2020 5:30 AM	50 knots	24.3, 88.8	dissipating
Thursday 21 May 2020 5:30 PM	30 knots	25.4, 89.1	dissipated

- winds of 102 km/h (63 mph) in Ailbagh, just north of the landfall position.
- As a severe cyclonic storm on the India Meteorological Department's (IMD) tropical cyclone scale and the equivalent of a Category 1 hurricane in the Atlantic and East Pacific Ocean basins, Nisarga crashed ashore in the state of Maharashtra Wednesday afternoon, local time, just south of the town of Ailbagh.

National Webinar on GIS and PUBLIC HEALTH

Kamini Sharma info nigmt

CCMO OFFIC... Chaitanya Kr...

Neha Sharma Mir Abrar Maj...

Vinod Kumar NIKEMNDM...

National Webinar on GIS and PUB... X

Mir Abrar Majest

MITHUN PHADATRE

Mir Jangir

Muhammed Mustafa

MOHD NADEEM

mystery thoughts d.s.

Nishwan Noit

Activate Windows Turn on captions info nigmt is presenting

Search the web... Meet - National Webinar on GIS and PUBLIC HEALTH

https://meet.google.com/obi-fymg-gdc

To be most productive with Microsoft Edge, finish setting up your browser. [Complete setup](#) Maybe later

info night is presenting

Identifying Urban Heat Island

NETRA

December - 2000 December - 2001

- Temperature Mapping
- Heat-related illness and mortality
- Higher air pollution reduced nighttime cooling
- Respiratory problems, headaches, heat stroke and heat cramps

Facebook icon WhatsApp icon Email icon

Participants:

- Kamini Sharma
- info night
- CCMO OFFIC...
- Chaitanya Kr...
- Neha Sharma
- bhuvaneshG...
- Vinod Yastar
- NIKEMINGEM...

307

National Webinar on GIS and PUB...

Participants:

- MAYANGLAMBAM SUR...
- Mir Ahsan Majeed
- MITHUN PHADATRE
- MH Jangir
- Mohammed Mustafa
- MOHD HACEEM
- mystery thoughts.iss

National Webinar on GIS and PUBLIC HEALTH

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.
Turn on captions. info night is presenting

Type here to search

12:40 PM 07-05-2021

Search the web... Meet - National Webinar on GIS and PUBLIC HEALTH

https://meet.google.com/obi-fymg-gdc

To be most productive with Microsoft Edge, finish setting up your browser. [Complete setup](#) Maybe later

Manish Gupta and 59 more

1:04 PM You

Participants:

- NIKEMINDEM AGENDIA DEMIANUS
- MAYANGLAMBAM SURDAS SINGH
- Shankar Verma
- Hanrit ranjan Pradhan
- Bhaskar Saranata
- Prabhudayal Yadav
- Swastantra Kumar
- Kamna Bundel

Participants:

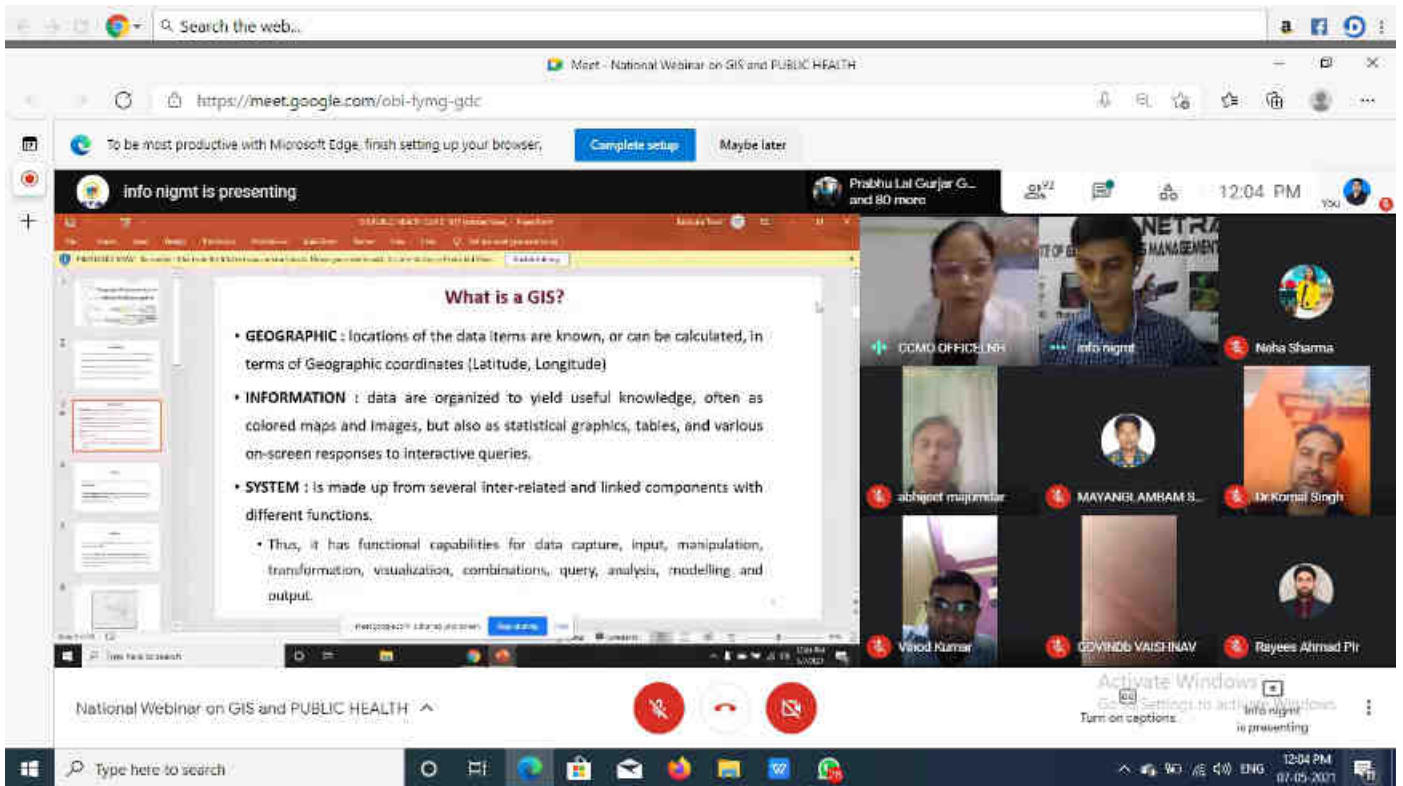
- Neha Sharma

National Webinar on GIS and PUBLIC HEALTH

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.
Turn on captions. Present now

Type here to search

01:04 PM 07-05-2021



भूगोल विभाग में सेमिनार का आयोजन

सरदारसाहब। भूगोल विभाग कार्यालय एवं सामाजिक विज्ञान संकाय द्वारा अध्ययन शिक्षा संस्थान स्वर्णिम विश्वविद्यालय में ऑनलाइन सेमिनार का आयोजन किया गया। (कार्यक्रम को मुख्य वक्ता लीक साहब डॉ. सिद्धांत न्यू दिल्ली की डॉ. आरू सक्सेना ने बताया कि वर्तमान में कोविड-19 वैश्विक महामारी के दौरान सभी ज्वॉलेंट्स में रहने को बाध्य है सभी लोग में प्रभात है वे भी समय में जोधारी से लाने के लिए सकारात्मक विचारों को अपनाकर रोग प्रतिरोधक क्षमता को विकसित कर सकते हैं और सही डॉक्टर को सलाह से हेल्थ को दुरुस्त रख सकते हैं और इस महामारी से अपने आप को बचा सकते हैं इस विषय में साधकरी सेमिनार में प्रतिभागियों को प्रारम्भिक करते हुए आगे उन्होंने बताया कि इस महामारी में जोडॉइएस तकनीकी वर्तमान में हेल्थ सेक्टर के लिए भी बहुत अधिक लाभकारी रही है इसके द्वारा यह महामारी से होने वाले दुष्प्रभाव को सही कर सकते हैं और किस प्रकार से इस महामारी

का निवृत्त करना है इसमें यह तकनीकी बहुत ज़रूरी सामग्री सिद्ध हो रही है दिल्ली के वक्ता की रॉबिंट नाम गिफारी ने प्रतिभागियों का ध्यानकर्षण करते हुए बताया कि बहुत भौगोलिक सूचना, अतिरिक्त डेटाबेस प्रबंधन और डेटा विश्लेषण टूल के साथ फोटोस्टू-रिजिट सामग्रियों को जोड़ती है। सांख्यिकीक जोडॉइएस मिश्रण बहुत शक्तिशाली है। तकनीकी विकास प्रकार से इस कोविड-19 वैश्विक महामारी में तुल्य प्रभाव से आने वाली परिस्थितियों को देखकर उसका उलट निकालने में आसान है और महामारी के दौरान डॉ. सिद्धांत न्यू जॉइसोवन और वेड खंभरी सफलता से जोडॉइएस तकनीकी हमें नवीन डेटा बता सकता है कि यह सुविधाएं हमें यहां ज्ञान-पास किस डॉ. सिद्धांत में उपलब्ध हो सकती है। इस प्रकार से जोडॉइएस तकनीकी आने वाली परिस्थितियों से हमें बचा सकते हैं। अंत में डॉ. सुनील कुमार ने सभी का धन्यवाद करते हुए कार्यक्रम को समाप्ति की घोषणा की संचालन मेता हारी ने निष्ठा तकनीकी कार्य निरूद्ध चौधरी ने किया।



A National Webinar on
“GIS AND PUBLIC HEALTH”
CERTIFICATE OF PARTICIPATION

This certificate gives with kindest thanks to

Dr. Ritu Saxena

Deputy Medical Superintendent, Lok Nayak Hospital, New Delhi

for being a Resource Person in One Day National Webinar organised by Department of Geography, IASE (Deemed to be University), Sardarshahr, Rajasthan in collaboration with Netra Institute of Geoinformatics Management & Technologies Foundation, New Delhi on May 07, 2021.

Dr. Sunil Kumar
Convener

Mr. Himanshu Grover
Coordinator

Mr. Devendra Pratap Singh
Program In-Charge



A National Webinar on
“GIS AND PUBLIC HEALTH”
CERTIFICATE OF PARTICIPATION

This certificate gives with kindest thanks to

Mr. Ravindra Nath Tiwari

HOD. Geoinformatics, NIGMT Foundation

for being a Resource Person in One Day National Webinar organised by Department of Geography, IASE (Deemed to be University), Sardarshahr, Rajasthan in collaboration with Netra Institute of Geoinformatics Management & Technologies Foundation, New Delhi on May 07, 2021.

Dr. Sunil Kumar
Convener

Mr. Himanshu Grover
Coordinator

Mr. Devendra Pratap Singh
Program In-Charge