



Kalyan Post Graduate College

Bhilai Nagar, District Durg, Chhattisgarh, India

Affiliated to Hemchand Yadav Vishwavidyalaya, Durg, Chhattisgarh

CRITERION – III RESEARCH, INNOVATIONS AND EXTENSION 3.2 - Innovation Ecosystem

3.2.1 - Institution has created an ecosystem for innovations and has initiatives for creation and transfer of knowledge.



**Submitted to National Assessment and Accreditation Council
2022 – 2023**



Kalyan Post Graduate College

Bhilai Nagar, District Durg, Chhattisgarh, India

Affiliated to Hemchand Yadav Vishwavidyalaya, Durg, Chhattisgarh

3.2.1 - Institution has created an ecosystem for innovations and has initiatives for creation and transfer of knowledge


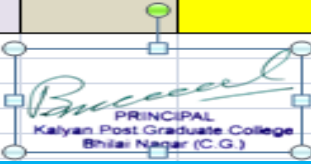
SNo	Name of the activity	Activities Conducted / Topics	Remarks
1.	Skill Development	(a) Model Preparation (b) Fieldtrips (c) Best form\waste (d) Preparing decorative items for festivals Out Reach Programs-IIRS & ISRO	Details given in Matrix-3.4.1
2	Projects	(a) Student Projects (b) Research Projects (c) Environmental Projects (d) Projects related to curriculum	Details given in Matrix-3.5.1
3	Internships	(a) School Internships (b) Industrial Internships	Details given in Matrix-

4	Experiential Learning	(a) Observation of M.Ed Students (b) B.Ed Internship (c) Field\Work based projects (d) Preparation of Wall magazines (e) Conduction of Cultural Programs (f) Prayer Conduction (g) Preparation of teaching aids (h) Operation of LCD and OHP (i) Field trips, Educational Excursions, Surveys, clubs (j) Faculty Development Programs (k) Skill Development Programs (l) Workshops, Seminars and Webinars (m) Refresher Courses (n) Orientation Courses	Details given in Matrix-3.2.1
---	-----------------------	--	-------------------------------

A	B	C	D	E	F
3.2.1 - Institution has created an ecosystem for innovations and has initiatives for creation and transfer of knowledge					
S.No.	Name	Topic	Sponsored / Venue	Date	Event
1	Dr. Shipra Sinha	Certificate Program on Inland Aquaculture	St. Thomas College Bhilai (C.G.)	22-08-2022 to 02-09-2022	Certificate Program
2	Dr. Shipra Sinha	Judge in the Pt. JLNSMEE/WISF/ National Science Seminar Competition	District Education Department Durg	19-09-2022	Natioanl Science Seminar
3	Dr. Shipra Sinha	Aids Awareness	Sai College, Sector-06, BhilaiNagar	24-01-2023	Awareness Program
4	Dr. Shipra Sinha	Speaker in the International Conference on Climate Change, sustainable Development & Smart Agriculture (ICSSA-2023)	Kalinga University, Raipur	06-04-2023 To 07-04-2023	National Webinar
5	Dr. Shipra Sinha	Short Term Training Program-iX Environmental Polution: ATrat to life below water & World Environmental Day Celebration week	Raj Rishi Govt Autonomus College, Alwar (Rajasthan)	05-06-2023 To 11-06-2023	National Webinar
6	Dr. Kavita Verma	Statistical Techniques for Data Analysis	Saildevi Mahavidyalaya Anda, Durg	20-04-2023 To 21-04-2023	National Workshop
7	Dr. MayurPuri Goswami	Applicable Mathematics	Ramanuj College, University of Delhi	26-07-2022 To 08-08-2022	Refresher Course

A	B	C	D	E	F
8	Dr.Neelam Shukla	UGC Sponsored Refresher Course in Physical Science	UGC. – Human Resource Development Centre	12-12-2022 To 26-12-2023	Refresher Course
9	Dr.Neelam Shukla	Skill development, Entrepreneurship and Environmen	Rajeev Gandhi Govt. Post Graduate College, Ambikapur, Sarguja	12-05-2023 To 13-05-2023	International Seminar
10	Dr.Neelam Shukla	Judge in the Pt. JLNSMEE/WISF/ National Science Seminar Competition	District Education Department Durg	19-09-2022	Natioanl Science Seminar
11	Dr.Neelam Shukla As Nodal Officer	Applications of Geomatics in Urban Disasters	Kalyan PG College & ISRO and IIRS	24-05-2023	Online Certificate Programme
12	Dr.Neelam Shukla As Nodal Officer	Space Technology and its Applications	Kalyan PG College & ISRO and IIRS	10-01-2023	Online Certificate Programme
13	Dr.Naresh Chandra desh muk	12th National Conference on Emerging Materials & Nanotechnology(NCFMN 2022)	Govt. VYT Autonomus P.G. College Durg (C.G.)	18-11-2022 To 19-11-2022	National Conference
14	Dr.Naresh Chandra desh muk	Role of Applied Science in Social Implications(IC-RASSI)	Govt. Digvijay Autonomus P.G. College, Rajnandgaon (C.G.)	06-02-2023 To 08-02-2023	National Conference
15	Dr. Arti Mishra	Role of Applied Science in Social Implications(IC-RASSI)	Govt. Digvijay Autonomus P.G. College, Rajnandgaon (C.G.)	06-02-2023 To 08-02-2023	National Conference

16	Ketan Singh M.Sc Physics Student	Sar Data Processing & Its Application with Special Emphasis on RISAT – 1A / EOS-4	ISRO, Indian Institute of Remote Sensing Deharadoon	10-04-2023 To 14-04-2023	Online Course
17	Ketan Singh M.Sc Physics Student	Overview of Free and Open Source Software for Geospatial Technology (FOSS4G)	ISRO, Indian Institute of Remote Sensing Deharadoon	24-04-2023 To 28-04-2023	Online Course
18	Ketan Singh M.Sc Physics Student	Advance in Remote Sensing Techniques for Geological Applications	ISRO, Indian Institute of Remote Sensing Deharadoon	13-03-2023 To 24-03-2023	Online Course
19	Ketan Singh M.Sc Physics Student	Geospatial Modeling Driven Urban Hazard and Risk Analysis	ISRO, Indian Institute of Remote Sensing Deharadoon	13-02-2023 To 17-02-2023	Online Course
20	Ketan Singh M.Sc Physics Student	Geodata Processing using Python	ISRO, Indian Institute of Remote Sensing Deharadoon	20-02-2023 To 24-02-2023	Online Course
21	Ketan Singh M.Sc Physics Student	Geodata Processing using Python	IIRS, Outreach Programme Department of Space Government of India	24-05-2023	Online Course
22	Ketan Singh M.Sc Physics Student	Space Technology and its Applications.	IIRS, Outreach Programme Department of Space Government of India	10-01-2023	Online Course
23	Ketan Singh M.Sc Physics Student	Applications of Machine Learning in Urban Studies.	ISRO, Indian Institute of Remote Sensing Deharadoon	05-06-2023 To 09-06-2023	Online Course

24	Ketan Singh M.Sc Physics Student	Sar Data Processing & Its Application with Special Emphasis on RISAT – 1A / EOS-4	ISRO, Indian Institute of Remote Sensing Deharadoon	10-04-2023 To 14-04-2023	Online Course
25	Ketan Singh M.Sc Physics Student	Mathematical Ability Test on National Mathematics Day Celebration	Govt. VYT Autonomus P.G. College Durg (C.G.)	20-02-2023	National Mathematics Day Celebration
26	Ketan Singh M.Sc Physics Student	Participated in Model competition	Shri Shankaracharya Mahavidyalya Junwani, Durg	28-02-2023	National Science Seminars
27	Ketan Singh M.Sc Physics Student	Participated in Model competition National Science Day Celebrations	Henchand Yadav University, Durg	24-02-2023	National Science Day Celebrations
28	Ketan Singh M.Sc Physics Student	Presentation in Science Parliament events (Certificate of Excellence).	Henchand Yadav University, Durg	16-02-2023 To 23-02-2023	National Science Day Celebrations
29	Renuka thakur Alka Mourya Pokan Lal Chanchal Gosai Deepika Dewangan Khushwant Kumar Yadav	Geodata Processing using Python	IIRS, Outreach Programme Department of Space Government of India	24-05-2023	National Webinar
30	Garima Sinha Alka Mourya	Space Technology and its Applications.	IIRS, Outreach Programme Department of Space Government of India	10-01-2023	Online Course
				 PRINCIPAL Kalyan Post Graduate College Bhojai Nagar (C.G.)	

Dr. Shipra Sinha

Resource Person





ST. THOMAS COLLEGE

RUABANDHA, BHILAI – 490 006, DURG (DIST.) CHHATTISGARH
(A Post Graduate College, Affiliated to Hemchand Yadav Vishwavidyalaya, Durg)

NAAC Reaccredited With B⁺⁺ Grade

email ID : stthomascollege_bhilai@rediffmail.com ☎ 0788-2275970 Website : www.stthomascollegobhilai.in

To,

Dr Shipra Sinha
Asst. Professor
Dept of Zoology
Kalyan PG College
Bhilai – (C.G)

Madam,

The Management of St. Thomas College, Bhilai appreciates your effort for accepting our invitation to be a Resource Person for the Certificate Program on "Inland Aquaculture" conducted by the Department of Zoology from 22.08.2022 to 02.09.2022 and for presenting your lectures on Composite Fish Culture & Preservation of Fish on 29.08.2022 & 01.09.2022 respectively.

With best wishes for all you endeavor.

Date : 22.09.2022




PRINCIPAL



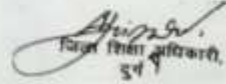
**PT. JNNSMEE /WESTERN INDIA SCIENCE
FAIR/NATIONAL SCIENCE SEMINAR, YEAR-2022**

**BLOCK LEVEL COMPETITION- 2022
District -Durg
Certificate of Appreciation**

This is to certify that *Dr. Shipra Sinha*, Asst. Professor & HOD Zoology of *Kalyan Mahavidyalay, Bhilai, Distt. Durg* has worked as Judge in the Pt. JLNNSMEE /WISFI National Science Seminar competition of block Durg conducted in virtual mode by District Education Department, Durg on 19th September 2022. We highly appreciate her valuable coordination.



District Nodal Officer
Mrs. Sapana Soni
Lecturer ,Physics
G.H.S.S. JEORA-SIRSA,DURG (C.G.)



District Education Officer
Abhay Singh Jayaswal
District -DURG (C.G.)

As A Judge

Delivered Lecture



Shot on OnePlus
SAI COLLEGE
(SAI MAHAVIDYALAYA)

Affiliated to Hemchand Yadav University, Durg
& Under Section 2 (f) of the UGC Act

Ref. No. SM/2023/389

Date: 20/01/2023

To,

Dr. Shipra Sinha
Asstt. Prof. & HOD
Dept of Zoology
Kalyan PG College,
Bhilai (CG)

Subject- Invitation for conducting a seminar on "AIDS Awareness".

Respected Madam,

It is our immense pleasure to invite you for conducting a seminar on "AIDS Awareness" under IQAC Cell & Red Ribbon Club (RRC) under MOU on 24th January 2023. (Timing 9.30 to 12.00pm)

We request you to encourage us by your presence. We will be grateful if you kindly accept this invitation.

Thanking you


20/01/2023
PRINCIPAL
Sai Mahavidyalaya
Bhilai (C.G.)

STREET-69, SECTOR-6, BHILAI, CHHATTISGARH - 490006

Tel.: 9630301027, 7024886996, Email : director@saicollege.in
www.saicollege.org



SAI COLLEGE

(SAI MAHAVIDYALAYA)

Affiliated to Hemchand Yadav University, Durg
& Under Section 2 (f) of the UGC Act

Ref. No. SM/2023/392

Date: 24/01/2023

To,

Dr. Shipra Sinha
Asstt. Prof. & HOD
Dept of Zoology
Kalyan PG College,
Bhilai (CG)

Respected Madam,

Sai college Bhilai, would like to thank you for taking part as a guest. Your talk on "AIDS Awareness" was very appreciable in current scenario. It was an honor for us to have you with us.

We believe that the knowledge you have shared will help immensely in the development of students for placement. We know your time is precious and we are grateful to you as you spend some time with us.

We look forward to your participation on future events.

Again thank you, we hope to see you soon again.

Thanking you

Yours Faithfully

PRINCIPAL
Sai Mahavidyalaya
Bhilai (C.G.)

STREET-69, SECTOR-6, BHILAI, CHHATTISGARH - 490006



SAI COLLEGE

(SAI MAHAVIDYALAYA)

Affiliated to Hemchand Yadav University, Durg
& Under Section 2 (f) of the UGC Act

Ref. No. Sm/2023/392

Date : 24/01/2023

To,

Dr. Shipra Sinha
Asstt. Prof. & HOD
Dept of Zoology
Kalyan PG College,
Bhilai (CG)

Respected Madam,

Sai college Bhilai, would like to thank you for taking part as a guest. Your talk on "AIDS Awareness" was very appreciable in current scenario. It was an honor for us to have you with us.

We believe that the knowledge you have shared will help immensely in the development of students for placement. We know your time is precious and we are grateful to you as you spend some time with us.

We look forward to your participation on future events.

Again thank you, we hope to see you soon again.

Thanking you


Yours Faithfully

PRINCIPAL
Sai Mahavidyalaya
Bhilai (C.G.)

STREET-69, SECTOR-6, BHILAI, CHHATTISGARH - 490006

Tel.: 9630301027, 7024886996, Email : director@saicollege.in
www.saicollege.org

SAI MAHAVIDYALAYA (SAI COLLEGE)

Sector-6, Bhilai (C.G.)

(Recognized by Govt. of C.G. & Affiliated to Hemchand Yadav University and Under Section 2 (f) of UGC, Act, 1956)

Certificate Internal Quality Assurance Cell (IQAC)

This is to certify that

Prof./Dr./Mrs./Mr./Ms. *Shipra Sinha*

from *Kalyan P.G. College* has delivered a lecture

on the topic *AIDS Awareness* as

a Resource Person / Guest Speaker on *24.01.2023*

H.S. Sachdev
Director

Dr. Mamta Singh
Dy. Director

IQAC
Co-ordinator

Dr. D.B. Tiwari
Principal



National Conference

KALINGA UNIVERSITY

Date: 24.03.2023

To,
Dr. Shipra Sinha
Head
Department of Zoology
Kalyan College
Bhilai Nagar, Chhattisgarh

Invitation Letter

Dear Madam,

Greetings from Kalinga University!

At the outset, we take this opportunity to provide you a brief background about this National Conference titled, "International Conference on Climate Change, Sustainable Development & Smart Agriculture (ICSSA-2023)", which is scheduled from 06th to 07th April 2023 from 10:00 AM at Kalinga University, Naya Raipur. The Conference is being organized with the financial support of Ministry of Earth Science (New Delhi), NABARD Chhattisgarh & Chhattisgarh Environment Conservation Board (Raipur). This Conference will be a gathering of experts, practitioners, policymakers, and stakeholders aimed at fostering exchange of ideas, sharing of successful strategies, and exploring the challenges and opportunities for strengthening resilience in the face of climate change. Some of the key themes of discussion in this conference would be: Adaptation and Resilience from Climate Change, Climate resilient agriculture, jobs, dwelling, lifestyle, etc., Climate Smart Technology & innovation, Race to Zero, Gender roles in climate change adaptation and resilience, green energy financing, and so on.

We are approaching you through this letter to invite you as an **Invited Speaker** and seek your kind presence in the inauguration ceremony of this conference on 06th April 2023 at 10:30 AM at the venue- Auditorium, Ground Floor, Kalinga University, Naya Raipur, Chhattisgarh 492101.

We will provide honorarium, accommodation & travel support as per our university policy.

Should you require any assistance in this regard, please feel free to contact the under signed.

Thanking you and looking forward to your presence in this important event.


Yours Sincerely


Dr Manoj Singh
Conference Convener
Head
Department of Zoology
Kalinga University
Mob. No- 9109199713
Email: manoj.singh@kalingauniversity.ac.in




Dr Sandeep Gandhi
Registrar
Kalinga University
Naya Raipur
Chhattisgarh
Mob. No- 9303097043
Email: registrar@kalingauniversity.ac.in

Campus:

 Kalinga University, Kotni, Near Mantralaya,
Shot on OnePlus

Mob: +91 9303097043
E-mail: registrar@kalingauniversity.ac.in
Website: www.kalingauniversity.ac.in



KALINGA UNIVERSITY



INTERNATIONAL CONFERENCE
ON
CLIMATE CHANGE, SUSTAINABLE DEVELOPMENT & SMART AGRICULTURE (ICSSA-2023)

SPONSORED BY



ON

6th - 7th APRIL 2023

CERTIFICATE OF APPRECIATION

Presented to Prof./Dr. *Shipra Sinha* from *Kalyan P.G. College, Bilai*

for his/her contribution as the Session Chair/Invited Speaker in the "International Conference on Climate Change, Sustainable Development & Smart Agriculture (ICSSA-2023)" organized by Department of Zoology, Faculty of Science, Kalinga University, Naya Raipur, Chhattisgarh on 6th to 7th April 2023. He/she has delivered a talk on

Assessment of Population - - - - technique in Barytelphusa cucicularis.

Dr. Ajay Kumar Harit
Organising Secretary
Department of Zoology
Kalinga University, Naya Raipur

Dr. Manoj Singh
Convener
HOD, Department of Zoology
Kalinga University, Naya Raipur

Dr. Sandeep Gandhi
Registrar
Kalinga University
Naya Raipur

Shot on OnePlus





RAJ RISHI GOVT.AUTONOMOUS COLLEGE, ALWAR (RAJASTHAN)-INDIA

Under the Auspices of Rashtriya Uchchatar Shiksha Abhiyan (RUSA 2.0)

INTERNATIONAL SHORT TERM TRAINING PROGRAMME- IX

CERTIFICATE OF PARTICIPATION

Dr./Mr./Dr.Shipra Sinha ,Assistant Professor ,Kalyan Post Graduate College, Bhilai, C.G has successfully participated in the **International Short Term Training Programme- IX** "On Environment Pollution: A threat to Life Below Water & World Environment Day Celebration Week" organized by Raj Rishi Govt.Autonomous College from 5th -11th June 2023.

Dr. Mukam Singh
Patron & Principal
Govt. R.R. College, Alwar

Dr. Mamta Sharma
Organising Secretary
Govt. R.R College, Alwar



Shot on OnePlus

Dr. Kavita Verma

National Workshop



Dr. MP Goswami

Refresher Course

Teaching Learning Centre, Ramanujan College
University of Delhi
under the aegis of
MINISTRY OF EDUCATION
PANDIT MADAN MOHAN MALAVIYA NATIONAL MISSION ON TEACHERS AND TEACHING
In collaboration with
Department Of Mathematics
Sri Jayachamarajendra College of Engineering (SJCE)
JSS Science and Technology University (JSS S&TU), Mysuru
(On the eve of Diamond Jubilee Celebrations of SJCE)
This is to certify that

Dr. MAYUR PURI GOSWAMI
of
Department of Mathematics, Kalyan P.G. College, Bilal Nagar, Chhattisgarh
has successfully completed two weeks
"REFRESHER COURSE IN APPLICABLE MATHEMATICS"
from 26 July - 08 August, 2022 and obtained
Grade **A+**.



Blockchain Hash: <https://www.blockchain.com/btc/address/1A1zP1eP5QGefi2DMPTfTL5SLkf7SvP3o>


Prof. S. P. Aggarwal
(Principal & Director)
T.C. Ramanujan College


DR. RAJESH SINGH
(Convenor)
Ramanujan College


DR. P. S. K. REDDY
(Convenor)
SJCE, JSS S&TU


DR. S. B. KIVADE
(Principal and Dean (E & T))
SJCE, JSS S&TU



Dr. Neelam Shukla

International Seminar



Refresher Course



As a Judge in National Science Seminar Competitions

//कार्यालय जिला शिक्षा अधिकारी, जिला -दुर्ग //

क्र./ 1802 / वि.गति./ राष्ट्रीय गणित व विज्ञान दिवस / 2023 दुर्ग, दिनांक 09 FEB 2023

प्रति, Dr. Neelam Shukla,
Asst. professor, Kalyan
college Bhilai, Durg (Ch)

विषय- वैज्ञानिक व्याख्यान देने/ निर्णायक का दायित्व निर्वहन करने बाबत।

संदर्भ- वैज्ञानिक, छ.ग. विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी परिषद्, विज्ञान भवन, विधानसभा रोड, दलदल सिवनी, रायपुर का पत्र दिनांक 12/12/2022।

संदर्भित पत्र अनुसार राष्ट्रीय गणित दिवस 2022 व राष्ट्रीय विज्ञान दिवस 2023 पर जिला स्तरीय विभिन्न प्रतियोगिता का आयोजन दिनांक 15.02.2023 को साक्षरता भवन, दुर्ग में किया जाना है। इस प्रतियोगिता हेतु वैज्ञानिक व्याख्यान देने/ निर्णायक का दायित्व निर्वहन करने का कष्ट करें।

जिला शिक्षा अधिकारी
दुर्ग

पृ.क्र./ 1803 / वि.गति./ राष्ट्रीय गणित व विज्ञान दिवस / 2023 दुर्ग, दिनांक 09 FEB 2023

प्रतिलिपि:-

- वैज्ञानिक, छ.ग. विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी परिषद्, विज्ञान भवन, विधानसभा रोड, दलदल सिवनी, रायपुर को सूचनार्थ सादर प्रेषित।
- कलेक्टर, जिला-दुर्ग को सूचनार्थ सादर प्रेषित।
- संभागीय संयुक्त संचालक, शिक्षा संभाग, दुर्ग को सूचनार्थ सादर प्रेषित।
- विकासखंड शिक्षा अधिकारी, दुर्ग/पाटन/धमधा, जिला-दुर्ग को सूचनार्थ।
- श्रीमती सपना सोनी, जिला समन्वयक एवं व्याख्याता शा.उ.मा.शाला जेवरा-सिरसा, दुर्ग को पालनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु।
- प्राचार्य, शासकीय विश्वनाथ यादव तामस्कर पोस्ट ग्रेजुएट स्वशासी महाविद्यालय, दुर्ग को सूचनार्थ।

7. प्राचार्य लक्ष्मी महाविद्यालय, जिला, दुर्ग

जिला शिक्षा अधिकारी
दुर्ग

कार्यालय जिला शिक्षा अधिकारी, जिला-दुर्ग

क. / 11174
प्रति

वि. गति / राष्ट्रीय बाल विज्ञान / 2022

दुर्ग, दिनांक 15 SEP 2022

श्री. नीलम शुक्ला,
जिला प्राध्यापक व HoD,
राज्यीय महाविद्यालय, जेवरा,
जिला-दुर्ग (म.प्र.)

- विषय :- 1. 20वीं राज्य विज्ञान स्तरीय, गणित एवं पर्यावरण प्रदर्शनी एवं 49 वीं जवाहर लाल नेहरू राष्ट्रीय विज्ञान, गणित एवं पर्यावरण प्रदर्शनी 2022-23 के आयोजन विषयक।
2. पश्चिम भारत विज्ञान मेला 2022-23 के आयोजन विषयक।
3. विज्ञान नाटिका प्रतियोगिता 2022-23 के आयोजन विषयक।

संदर्भ :- संवा.क. एस.सी.ई.आर.टी. छ.ग. रायपुर का पत्र क्रमांक/विज्ञान प्रदर्शनी/37-23 /2022-23/3010 रायपुर, दिनांक 02.09.2022, प्राप्ति दिनांक 06.09.2022

संदर्भित पत्रानुसार राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद, नई दिल्ली द्वारा छात्रों के लिये जवाहर लाल नेहरू राष्ट्रीय विज्ञान, गणित एवं पर्यावरण प्रदर्शनी एवं राष्ट्रीय स्तर पर पश्चिम भारत विज्ञान मेला एवं विज्ञान नाटिका प्रतियोगिता का आयोजन आनलाईन विकासखण्ड, जिला एवं जे.न. स्तर पर आयोजित किया जा रहा है। राज्य स्तर पर प्रतियोगिता का आयोजन आफलाईन की जावेगी। इसके लिये गूगल फॉर्म लिंक <https://forms.gle/REqvK6SWiMjdDERL7> है। विकासखण्ड स्तरीय प्रतियोगिता/कार्यशाला का आयोजन निम्न स्थान पर किया जा रहा है:-

स्थान :- शा.उ.मा.वि. जेवरा-सिरसा, दुर्ग, जिला दुर्ग

तिथि व समय :- दिनांक 19.09.2022 समय प्रातः 09:30 बजे

उक्त प्रतियोगिता हेतु निर्णायक के उत्तरदायित्व हेतु आपकी सेवा अपेक्षित है। कृपया उक्त तिथि एवं समय में निर्धारित स्थान में उपस्थित होने का कष्ट करेंगे।

जिला शिक्षा अधिकारी,
दुर्ग

दुर्ग, दिनांक 15 SEP 2022

क. / 11175 / वि. गति / राष्ट्रीय बाल विज्ञान / 2022

प्रतिलिपि-

1. वैज्ञानिक, छ.ग. विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी परिषद, विज्ञान भवन, विद्यानसमा रोड, दलदली सिवनी, रायपुर को सूचनार्थ सादर प्रेषित।
2. अध्यक्ष/कलेक्टर, जिला दुर्ग को सूचनार्थ सादर प्रेषित।
3. सभागीय संयुक्त संवा.क. शिक्षा सभाग दुर्ग को सूचनार्थ सादर प्रेषित।
4. प्राचार्य, डॉ.एम.एल.एस. शासकीय महाविद्यालय जामुल, जिला दुर्ग को सूचनार्थ।
5. प्राचार्य, कल्याण महाविद्यालय, सेक्टर 07, भिलाई, जिला दुर्ग को सूचनार्थ।
6. प्राचार्य/प्रबंधक, श्री शंकराचार्य ग्रुप ऑफ इंस्टीट्यूशन, एसएसटीसी, भिलाई को सूचनार्थ।
7. प्राचार्य, श्री शंकराचार्य महाविद्यालय, भिलाई को सूचनार्थ।
8. प्राचार्य, स्वामी स्वरूपानंद कॉलेज, हुडको, भिलाई, जिला दुर्ग को सूचनार्थ।
9. श्रीमती सपना सोनी, जिला समन्वयक/व्याख्याता, शा.उ.मा.वि. जेवरा-सिरसा, दुर्ग को सूचनार्थ।

जिला शिक्षा अधिकारी,
दुर्ग



CHHATTISGARH COUNCIL OF SCIENCE & TECHNOLOGY, RAIPUR

DISTRICT LEVEL PROJECT COMPETITION

District - Durg (C.G.)



31st NATIONAL CHILDREN SCIENCE CONGRESS -2023

Certificate of Appreciation

This is to certify that Mr./Mrs./Ms. Dr. Neelam Shukla Designation Asst. prof. of Kalyan Mahavidyalaya, Bilai Nagar has participated As Judge/ Guide Teacher/Management in the "District Level Project Competition" under 31st National Children Science Congress-2023 on the focal theme- "**Understanding your ecosystem**", sponsored by National Council of Science & Technology, GOI and organized by Chhattisgarh Council of Science & Technology, Raipur. Her meritorious work is highly appreciated.


Sapana Soni

District Co-ordinator
DURG


Somen Kundu

District Academic Co-ordinator
DURG


Abhay Jaiswal

District Education Officer
DURG

Date 03/11/2023

CHHATTISGARH COUNCIL OF SCIENCE & TECHNOLOGY, RAIPUR

DISTRICT LEVEL NATIONAL MATHEMATICS DAY & NATIONAL SCIENCE DAY COMPETITION

DISTRICT -DURG (C.G.)

YEAR -2022-23



Certificate of Appreciation

This is to certify that Mr./Mrs./Ms. Dr. NILAM SHUKLA Designation PROF. of KALYAN COLLEGE, BHILAI has participated As Judge/ Guide Teacher/Management in the "District Level Quiz /Poster presentation / Debate competition" under National Mathematics Day-2022 & National Science Day-2023 sponsored by National Council of Science & Technology communication (NCSTC), DST, Government of India, New Delhi and organized by Chhattisgarh Council of Science & Technology, Raipur. Her/his meritorious work is highly appreciated.

Sapana Soni
District Co-ordinator
DURG

Somen Kundu
District Academic Co-ordinator
DURG

Abhay Jaiswal
District Education Officer
DURG

Nodal Officer in Online Program on Applications of Geomatics in Urban Disasters



भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान/ INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन/ INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION

अंतरिक्ष विभाग, भारत सरकार/ DEPARTMENT OF SPACE, GOVERNMENT OF INDIA



सदर: ऑफिस, गैर-कैंपस/ विभाग, क.सं. प्रमाण १०
OFF - CAMPUS OUTREACH CERTIFICATE PROGRAMME

COR202310324586

समन्वय का प्रमाणपत्र
CERTIFICATE OF COORDINATION

यह प्रमाणित किया जाता है कि कल्याण स्नातकोत्तर महाविद्यालय कार्यरत डॉ० नीलम शुक्ला ने शहरी आपदाओं में भूविज्ञान का अनुप्रयोग विषय पर इस संस्थान द्वारा दिनांक 24 मई, 2023 को आयोजित एक दिवसीय ऑनलाइन कार्यशाला को समन्वित किया।

This is to certify that **DR. NEELAM SHUKLA**, working with **KALYAN POST GRADUATE COLLEGE**, has coordinated one day online workshop on **Application of Geomatics in Urban Disasters** conducted by this institute on May 24, 2023

दिनांक/ Date: 30-05-2023
देहरादून/ Dehradun

प्रमुख,
नियोजक सर्विसेस, सूचना प्रौद्योगिकी एवं दूरस्थ अधिगम विभाग
Head, Growth Services, IT & Distance Learning Department, IIRS

समूह प्रमुख,
पु-स्वामिक प्रौद्योगिकी एवं आवेदन कार्यक्रम समूह
Group Head, Geospatial Technologies & Outreach Programme Group, IIRS

Nodal Officer in Online Program on Space Technology and its Applications



भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान/ INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन/ INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION

अंतरिक्ष विभाग, भारत सरकार/ DEPARTMENT OF SPACE, GOVERNMENT OF INDIA



ऑनलाइन दूरस्थ अधिगम कार्यक्रम
ONLINE DISTANCE LEARNING PROGRAMME

COR202310294586

समन्वय का प्रमाणपत्र
CERTIFICATE OF COORDINATION

यह प्रमाणित किया जाता है कि कल्याण स्नातकोत्तर महाविद्यालय कार्यरत डॉ० नीलम शुक्ला ने अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी और इसके अनुप्रयोग विषय पर इस संस्थान द्वारा दिनांक 10 जनवरी, 2023 को आयोजित एक दिवसीय ऑनलाइन कार्यशाला को समन्वित किया।

This is to certify that **DR. NEELAM SHUKLA**, working with **KALYAN POST GRADUATE COLLEGE**, has coordinated one day online workshop on **Space Technology and its Applications** conducted by this institute on January 10, 2023

दिनांक/ Date: 27-01-2023
देहरादून/ Dehradun

प्रमुख,
नियोजक सर्विसेस, सूचना प्रौद्योगिकी एवं दूरस्थ अधिगम विभाग
Head, Growth Services, IT & Distance Learning Department, IIRS

समूह प्रमुख,
पु-स्वामिक प्रौद्योगिकी एवं आवेदन कार्यक्रम समूह
Group Head, Geospatial Technologies & Outreach Programme Group, IIRS

Dr. NareshChandra Deshmukh

International Conference

GOVERNMENT DIGVIJAY AUTONOMOUS PG COLLEGE, RAJNANDGAON, INDIA

First International Conference

on

**"ROLE OF APPLIED SCIENCES IN
SOCIAL IMPLICATIONS (IC-RASSI)"**

SPONSORED BY

Autonomous Examination Cell, Janbhagidari Samiti & Chhattisgarh Environment Conservation Board

CERTIFICATE OF PARTICIPATION

This is to certify that Prof./Dr./Mr./Ms./Smt. **Naresh Chandra Deshmukh** of Chemistry Department, Kalyan P G College Bhilai, Durg, Chhattisgarh, India is a **presenter**/co-author of the paper title "**Potential of fly ash in the acidic soil on chickpea crop**" presented in International Conference on Role of Applied Sciences in Social Implications (IC-RASSI), organized by Faculty of Science, Govt. Digvijay Autonomous PG College, Rajanandgaon, Chhattisgarh, India, on 6th to 8th February, 2023.



DR. DAKESHWAR KUMAR VERMA
ORGANIZING SECRETORY



DR. PRAMOD KUMAR MAHISH
ORGANIZING SECRETORY



DR. SURESH KUMAR PATEL
CONVENER



DR. K. L. TANDEKAR
PATRON
PRINCIPAL

International Conference



Dr. Arti Mishra

International Conference



Ketan Singh

 अंतरिक्ष विभाग / DEPARTMENT OF SPACE
भारत सरकार / GOVERNMENT OF INDIA
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन / INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान, देहरादून / INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING, DEHRADUN



यमकन सं. / Enrolment No.: 20231151837284



**CERTIFICATE OF PARTICIPATION IN
ONLINE COURSE**

यह प्रमाणपत्र
MR. KETAN SINGH
को " रिसैट-1ए/ईओएस-4 पर विशेष महत्व के साथ सार डाटा प्रोसेसिंग और उसके अनुप्रयोग " में ऑनलाइन पाठ्यक्रम में भाग लेने पर प्रदान किया जाता है।
इस ऑनलाइन पाठ्यक्रम का आयोजन 10 अप्रैल, 2023 से 14 अप्रैल, 2023 (कुल पाठ्यक्रम की अवधि = 7 घंटे 30 मिनट) के दौरान किया गया।
(संस्थान आई.आई.आर.एस. नोडल केंद्र - कल्याण पोस्ट ग्रेजुएट महाविद्यालय)

**THIS CERTIFICATE IS
AWARDED TO
MR. KETAN SINGH**
ON HAVING PARTICIPATED IN THE ONLINE COURSE ON
"SAR Data Processing & its Application with Special Emphasis on RISAT-1A/EOS-4"
THIS ONLINE COURSE WAS CONDUCTED DURING **10-04-2023 to 14-04-2023** (Total course duration was = 7 hours and 30 minutes).
(Concerned IIRS Nodal Centre- KALYAN POST GRADUATE COLLEGE)

Date: 01-05-2023
Place: Dehradun
IID: 0977913448741277f9d49f526ca31bb . This Certificate can be validated using URL: <https://certificate.irs.gov.in>


समन्वयक, विश्वविद्यालय/संस्थान
Coordinator, University/ Institution


निदेशक / Director
आई.आई.आर.एस. देहरादून/ IIRS, Dehradun



अंतरिक्ष विभाग / DEPARTMENT OF SPACE
भारत सरकार / GOVERNMENT OF INDIA
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन / INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान, देहरादून / INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING, DEHRADUN



नामंकन सं. / Enrolment No.: 20231161841874



CERTIFICATE OF PARTICIPATION IN ONLINE COURSE

यह प्रमाणपत्र

MR. KETAN SINGH

को " भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी के लिए निशुल्क और मुक्त-स्रोत सॉफ्टवेयर (FOSS4G) का अवलोकन "

में ऑनलाइन पाठ्यक्रम में भाग लेने पर प्रदान किया जाता है।

इस ऑनलाइन पाठ्यक्रम का आयोजन 24 अप्रैल, 2023 से 28 अप्रैल, 2023 (कुल पाठ्यक्रम की अवधि = 7 घंटे 30 मिनट) के दौरान किया गया।

(संस्थान आई.आई.आर.एस. नोडल केंद्र - कल्याण पोस्ट ग्रेजुएट महाविद्यालय)

**THIS CERTIFICATE IS
AWARDED TO**

MR. KETAN SINGH

ON HAVING PARTICIPATED IN THE ONLINE COURSE ON

"Overview of Free and Open Source Software for Geospatial Technology (FOSS4G)"

THIS ONLINE COURSE WAS CONDUCTED DURING **24-04-2023 to 28-04-2023** (Total course duration was = 7 hours and 30 minutes).

(Concerned IIRS Nodal Centre- KALYAN POST GRADUATE COLLEGE)

Date: 17-05-2023

Place: Dehradun

UID: e7fce4db187260d76c60e30f64024d. This Certificate can be validated using URL: <https://certificate.irs.gov.in>

समन्वयक, विश्वविद्यालय/संस्थान
Coordinator, University/ Institution

निदेशक / Director
आई.आई.आर.एस. देहरादून/ IIRS, Dehradun



अंतरिक्ष विभाग / DEPARTMENT OF SPACE
भारत सरकार / GOVERNMENT OF INDIA
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन / INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान, देहरादून / INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING, DEHRADUN



नाम/Enrolment No.: 20231141614032



CERTIFICATE OF PARTICIPATION IN ONLINE COURSE

यह प्रमाणपत्र

MR. KETAN SINGH

को " उन्नत सुदूर संवेदन तकनीकों के भूवैज्ञानिक अनुप्रयोग "

में ऑनलाइन पाठ्यक्रम में भाग लेने पर प्रदान किया जाता है।

इस ऑनलाइन पाठ्यक्रम का आयोजन 13 मार्च, 2023 से 24 मार्च, 2023 (कुल पाठ्यक्रम की अवधि = 15 घंटे) के दौरान किया गया।

(संघनित आई.आई.आर.एस. वाहन केंद्र - कल्याण स्नातकोत्तर महाविद्यालय)

**THIS CERTIFICATE IS
AWARDED TO**

MR. KETAN SINGH

ON HAVING PARTICIPATED IN THE ONLINE COURSE ON

"Advances in Remote Sensing Techniques for Geological Applications"

THIS ONLINE COURSE WAS CONDUCTED DURING **13-03-2023 to 24-03-2023** (Total course duration was = 15 hours).

(Concerned IIRS Nodal Centre- KALYAN POST GRADUATE COLLEGE)

Date: 18-04-2023

Place: Dehradun

UID: 752656e92915203ae0f8ef73e01d3519 .This Certificate can be validated using URL: <https://certificate.iirs.gov.in>

समन्वयक, विश्वविद्यालय/संस्थान
Coordinator, University/ Institution

निदेशक / Director
आई.आई.आर.एस. देहरादून/ IIRS, Dehradun



भारत सरकार
अंतरिक्ष विभाग
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन
भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान, देहरादून



GOVERNMENT OF INDIA
DEPARTMENT OF SPACE
INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING, DEHRADUN

नामांकन सं. / Enrollment No.: 202370131797338

CERTIFICATE OF PARTICIPATION IN ONLINE COURSE

iirs

यह प्रमाणित किया जाता है कि **MR. KETAN SINGH** को यह प्रमाण पत्र " भू-स्थानिक मॉडलिंग प्रेरित महरी खतरा और जोखिम विश्लेषण " ऑनलाइन पाठ्यक्रम में भाग लेने पर प्रदान किया जाता है। इस ऑनलाइन पाठ्यक्रम का आयोजन 13 फरवरी, 2023 से 17 फरवरी, 2023 (कुल पाठ्यक्रम की अवधि = 7 घंटे 30 मिनट) के दौरान किया गया।

(संघनित आई.आई.आर.एस. नोडल केंद्र - कल्याण स्नातकोत्तर महाविद्यालय)

This is to certify that **MR. KETAN SINGH** has been awarded this certificate on participation of online course on "Geospatial Modeling Driven Urban Hazard and Risk Analysis" which was conducted during **13-02-2023 to 17-02-2023** (**Total course duration = 7 hrs & 30 min**).

(Concerned IIRS Nodal Centre- KALYAN POST GRADUATE COLLEGE)

iirs

Date: 15-03-2023
Place: Dehradun

समन्वयक, विश्वविद्यालय/संस्थान
Coordinator, University/Institution

निदेशक/ Director
आई.आई.आर.एस. देहरादून/ IIRS, Dehradun

UID- 3c4138a4b571f1d46cc92143f99b6665 This Certificate can be validated using URL- <https://certifcate.iirs.gov.in>



अंतरिक्ष विभाग / DEPARTMENT OF SPACE
भारत सरकार / GOVERNMENT OF INDIA
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन / INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान, देहरादून / INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING, DEHRADUN



नमंकरण सं. / Enrolment No.: 20231131764076



CERTIFICATE OF PARTICIPATION IN ONLINE COURSE

यह प्रमाणपत्र

MR. KETAN SINGH

को " पापथन के उपयोग द्वारा जियोडेटा प्रसंस्करण "

में ऑनलाइन पाठ्यक्रम में भाग लेने पर प्रदान किया जाता है।

इस ऑनलाइन पाठ्यक्रम का आयोजन 20 फरवरी, 2023 से 24 फरवरी, 2023 (कुल पाठ्यक्रम की अवधि = 13 घंटे 30 मिनट) के दौरान किया गया।

(संस्थान आई.आई.आर.एस. नोडल केंद्र - कल्याण पोस्ट ग्रेजुएट महाविद्यालय)

THIS CERTIFICATE IS

AWARDED TO

MR. KETAN SINGH

ON HAVING PARTICIPATED IN THE ONLINE COURSE ON

"Geodata Processing using Python"

THIS ONLINE COURSE WAS CONDUCTED DURING **20-02-2023 to 24-02-2023** (Total course duration was = 13 hours
and 30 minutes).

(Concerned IIRS Nodal Centre- KALYAN POST GRADUATE COLLEGE)

Date: 11-03-2023

Place: Dehradun

IID: 5ab4511d8435eed5ed9e357ee4884a3e This Certificate can be validated using URL- <https://certificate.iirs.gov.in>

समन्वयक, विश्वविद्यालय/संस्थान
Coordinator, University/ Institution

निदेशक / Director
आई.आई.आर.एस. देहरादून/ IIRS, Dehradun



भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान/ INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन/ INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
अंतरिक्ष विभाग, भारत सरकार/ DEPARTMENT OF SPACE, GOVERNMENT OF INDIA



नामांकन सं./ Enrollment No. : 202310321860313

आई.आई.आर.एस. आउटरीच कार्यक्रम
IIRS Outreach Programme

कार्यशाला में सहभागिता का प्रमाणपत्र/CERTIFICATE OF PARTICIPATION IN WORKSHOP

यह प्रमाणित किया जाता है कि **MR. KETAN SINGH** ने इस संस्थान द्वारा दिनांक **24 मई, 2023** को आयोजित एक दिवसीय ऑनलाइन कार्यशाला, **शहरी आपदाओं में भूचिह्नण का अनुप्रयोग** में भाग लिया।

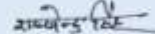
(संबन्धित आई.आई.आर.एस. नोडल केंद्र- कल्याण पोस्टग्रेजुएट महाविद्यालय)।

This is to certify that **MR. KETAN SINGH** has participated in one day online workshop titled **Application of Geomatics in Urban Disasters**, conducted by this institute on **24-05-2023**.

(Concerned IIRS Nodal Centre- KALYAN POST GRADUATE COLLEGE) .

Date: 30-05-2023
Place: Dehradun


समन्वयक, विश्वविद्यालय/ संस्थान
Coordinator, University/ Institution


निदेशक/ Director
आई.आई.आर.एस., देहरादून/ IIRS, Dehradun

1170417262063472973eeb74508134b0f6d . This Certificate can be validated using URL - <http://certificates.iirs.gov.in>



भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान/ INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन/ INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
अंतरिक्ष विभाग, भारत सरकार/ DEPARTMENT OF SPACE, GOVERNMENT OF INDIA



नामांकन सं./ Enrollm~~ent~~ENR291743301

आई.आई.आर.एस. आउटरीच कार्यक्रम
IIRS Outreach Programme

कार्यशाला में सहभागिता का प्रमाणपत्र
CERTIFICATE OF PARTICIPATION IN WORKSHOP

यह प्रमाणित किया जाता है कि **MR. KETAN SINGH** ने इस संस्थान द्वारा दिनांक 10 जनवरी, 2023 को आयोजित एक दिवसीय ऑनलाइन कार्यशाला, अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी और इसके अनुप्रयोग में भाग लिया।


(सम्बन्धित आई.आई.आर.एस. नोडल केंद्र- कल्याण पोस्ट ग्रेजुएट महाविद्यालय)।

This is to certify that **MR. KETAN SINGH** has participated in one day online workshop titled **Space Technology and its Applications**, conducted by this institute on **10-01-2023**.

(Concerned IIRS Nodal Centre- KALYAN POST GRADUATE COLLEGE) .

दिनांक: 30-01-2023
स्थान: देहरादून


समन्वयक, विश्वविद्यालय/ संस्थान
Coordinator, University/ Institution


निदेशक/ Director
आई०आई०आर०एस, देहरादून/ IIRS, Dehradun

UID: 917274995c097c4880a4f94e1628 This Certificate can be validated using URL- <https://certificate.iirs.gov.in>



अंतरिक्ष विभाग / DEPARTMENT OF SPACE
भारत सरकार / GOVERNMENT OF INDIA
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन / INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान, देहरादून / INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING, DEHRADUN



नमांकन सं. / Enrolment No.: 20231181865770



CERTIFICATE OF PARTICIPATION IN ONLINE COURSE

यह प्रमाणपत्र

MR. KETAN SINGH

को " शहरी अध्ययन में मशीन लर्निंग के अनुप्रयोग "

में ऑनलाइन पाठ्यक्रम में भाग लेने पर प्रदान किया जाता है।

इस ऑनलाइन पाठ्यक्रम का आयोजन 05 जून, 2023 से 09 जून, 2023 (कुल पाठ्यक्रम की अवधि = 7 घंटे 30 मिनट) के दौरान किया गया।

(संघटित आई.आई.आर.एम. नोडल केंद्र - कल्याण पोस्ट ग्रेजुएट महाविद्यालय)

THIS CERTIFICATE IS

AWARDED TO

MR. KETAN SINGH

ON HAVING PARTICIPATED IN THE ONLINE COURSE ON

"Applications of Machine learning in Urban Studies"

THIS ONLINE COURSE WAS CONDUCTED DURING **05-06-2023 to 09-06-2023** (Total course duration was = 7 hours and 30 minutes).

(Concerned IIRS Nodal Centre- KALYAN POST GRADUATE COLLEGE)

Date: 21-06-2023

Place: Dehradun

UID: 60b85a1c6b05aff12e23aad1962b95d22. This Certificate can be validated using URL- <https://certificate.iirs.gov.in>

समन्वयक, विश्वविद्यालय/संस्थान
Coordinator, University/ Institution

निदेशक / Director
आई.आई.आर.एम. देहरादून/ IIRS, Dehradun



NATIONAL MATHEMATICS DAY CELEBRATION

20th February, 2023

Organized by

Department of Mathematics
Govt. V. Y. T. PG. Autonomous College
Durg, C.G.




Catalyzed By

Chhattisgarh Council of Science &
Technology (CCOST) and National
Council for Science & Communication
(NCSTC), DST, Govt. of India, New Delhi

CERTIFICATE

This is to certify that KETAN SINGH form Kalyan P.G. College
Bhilai has Participated in Rangoli competition / Speech Competition / Mathematical Ability
Test / Poster on National Mathematics Day Celebration held at Govt. V. Y. T. PG. Auto. College , Durg (C.G.).


Organizing Secretary
Dr. Rakesh Tiwari


Convener
Dr. Padmavati


Principal
Dr. R. N. Singh

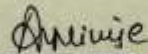


Shri Shankaracharya Professional University
Junwani, Bhilai, Chhattisgarh 490020

Certificate of Appreciation

This is to certify that Dr./Mr./Ms. Ketan Singh from (University/College)
Kalyan PG College participated / presented in the International
Seminar on "MODERN RESEARCH AND INNOVATION IN SCIENCES" held at Shri Shankaracharya
Professional University, Bhilai on February 28, 2023.

He / She participated in Model competition and Ranked 1st position.


Dr. PRACHI P. NIMJE
(Convener)


Prof. (Dr.) SABANAND SHAH
(Vice Chancellor)


Shri P.K. MISHRA
(Registrar)



हेमचंद्र यादव विश्वविद्यालय, दुर्ग (छ.ग.) आजादी का अमृत महोत्सव



National Science Day 2023

"Catalyzed and Supported by Chhattisgarh Council of Science & Technology and Council for Science & Technology Communication (NCSTC), DST, Government of India, New Delhi"



राष्ट्रीय विज्ञान दिवस 2023

"Global Science for Global Wellbeing"


विषय पर आयोजित विभिन्न अंतरमहाविद्यालयीन प्रतियोगिताएँ




प्रशंसा प्रमाण पत्र (Certificate of Appreciation)

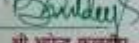
प्रमाणित किया जाता है कि श्री/श्रीमती/क./डॉ. Ketan Singh कक्षा/विषय.....
महाविद्यालय का नाम Kalyan PG College Bilai ने हेमचंद्र यादव विश्वविद्यालय, दुर्ग
द्वारा दिनांक 24 फरवरी 2023 को "राष्ट्रीय विज्ञान दिवस 2023" से संबंधित अंतरमहाविद्यालयीन कार्यक्रमों की श्रृंखला में आयोजित मैथिलिक/पॉस्टर-पार्ट
प्रस्तुतिकरण-प्रतियोगिता/विज्ञान-से संबंधित रंगोली प्रतियोगिता/मॉडल, पोस्टर, चार्ट-आदि के सहायता से प्रस्तुत प्रदर्शनी में प्रथम/द्वितीय/तृतीय/प्रोत्साहन
पुरस्कार प्राप्त किया/रचनात्मक सहभागिता की।

हेमचंद्र यादव विश्वविद्यालय, दुर्ग इनके उज्ज्वल भविष्य की कामना करता है।


श्री विनय कुमार
सहायक कुलसचिव
हेमचंद्र यादव विश्वविद्यालय
दुर्ग (छ.ग.)


श्री हिमांशु शिवराव
सहायक कुलसचिव
हेमचंद्र यादव विश्वविद्यालय
दुर्ग (छ.ग.)


डॉ. प्रकाश श्रीवास्तव
अधिष्ठाता, छात्र कल्याण
हेमचंद्र यादव विश्वविद्यालय
दुर्ग (छ.ग.)


श्री भूपेन्द्र कुलकर्णी
कुलसचिव
हेमचंद्र यादव विश्वविद्यालय
दुर्ग (छ.ग.)


डॉ. अरुणा पारठा
कुलपति
हेमचंद्र यादव विश्वविद्यालय
दुर्ग (छ.ग.)



हेमचंद यादव विश्वविद्यालय, दुर्ग (छ.ग.)



आजादी का अमृत महोत्सव


"साइंस पार्लियामेंट"


दिनांक - 16 से 23 फरवरी, 2023

उत्कृष्टता प्रमाण पत्र (Certificate of Excellence)

प्रमाणित किया जाता है कि श्री/श्रीमती/क./डॉ. केलन सिंह कक्षा/विषय/पद MSc. IV Sem. Physics
महाविद्यालय का नाम महाविद्यालय उत्तर प्रदेश महाविद्यालय भिजाई ने हेमचंद यादव विश्वविद्यालय, दुर्ग
द्वारा दिनांक 16 से 23 फरवरी, 2023 तक विज्ञान संकाय के प्राध्यापक/शोधार्थी/स्नातकोत्तर छात्र-छात्राओं हेतु आयोजित "साइंस पार्लियामेंट" में
स्वनात्मक सहभागिता करते हुए विज्ञान विषय से संबंधित उल्लेखनीय प्रस्तुतिकरण किया। इस संबंध में उन्हें विश्वविद्यालय द्वारा उत्कृष्टता प्रमाण पत्र
(Certificate of Excellence) प्रदान किया जाता है।

हेमचंद यादव विश्वविद्यालय, दुर्ग इनके उज्ज्वल भविष्य की कामना करता है।


श्री दिग्विजय कुमार
सहायक कुलसचिव
हेमचंद यादव विश्वविद्यालय
दुर्ग (छ.ग.)


श्री हिमांशु शrivastava
सहायक कुलसचिव
हेमचंद यादव विश्वविद्यालय
दुर्ग (छ.ग.)


श्री प्रसंत श्रीवास्तव
अधिष्ठाता, छात्र कल्याण
हेमचंद यादव विश्वविद्यालय
दुर्ग (छ.ग.)



श्री भूपेन्द्र कुलवीर
कुलसचिव
हेमचंद यादव विश्वविद्यालय
दुर्ग (छ.ग.)


श्री. अनुरुपा पण्डा
कुलपति
हेमचंद यादव विश्वविद्यालय
दुर्ग (छ.ग.)

Online Certificate program on " Applications of Geomatics in Urban Disasters by ISRO and IIRS


24-05-2023

Institution Certificate



भारतमेव जयते

भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान/ INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन/ INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
अंतरिक्ष विभाग, भारत सरकार/ DEPARTMENT OF SPACE, GOVERNMENT OF INDIA




ऑफिस: अंतरिक्ष संवेदन/सिस्टम सर्वेक्षण प्रभाग
OFF - CAMPUS OUTREACH CERTIFICATE PROGRAMME

संस्थान की सहभागिता का प्रमाण पत्र
CERTIFICATE OF PARTICIPATION OF INSTITUTE

COR202310324586


यह प्रमाणित किया जाता है कि **कल्याण स्नातकोत्तर महाविद्यालय** ने भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान, इसरो देहारादून द्वारा संचालित ऑनलाइन प्रशिक्षण पाठ्यक्रम **शहरी आपदाओं में भूविज्ञान का अनुप्रयोग** में भाग लिया। इस ऑनलाइन पाठ्यक्रम का संचालन दिनांक 24 मई, 2023 से 24 मई, 2023 तक किया गया।

This is to certify that **KALYAN POST GRADUATE COLLEGE**, has participated in online training programme conducted by Indian Institute of Remote Sensing, ISRO Dehardun on **Application of Geomatics in Urban Disasters**. This online programme was conducted during May 24, 2023 to May 24, 2023



दिनांक/Date: **30-05-2023**
देहारादून/Dehradun

प्रमुख,
विशेषज्ञ संचालन, सूचना प्रौद्योगिकी एवं दूरस्थ अधिगम विभाग
Head, Geospatial Services, IT & Distance Learning Department, IIRS



समूह प्रमुख,
भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी एवं आउटरीच कार्यक्रम समूह
Group Head, Geospatial Technologies & Outreach Programme Group, IIRS

Students Participation :

Renuka Thakur

Alka Mourya

Pokal Lal

Chanchal Gosai

Deepika Dewangan

Khushwant Kumar Yadav





भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान/ INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन/ INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
अंतरिक्ष विभाग, भारत सरकार/ DEPARTMENT OF SPACE, GOVERNMENT OF INDIA



नामांकन सं./ Enrollment No. : 202310321860826

आई.आई.आर.एस. आउटरीच कार्यक्रम
IIRS Outreach Programme

कार्यशाला में सहभागिता का प्रमाणपत्र/CERTIFICATE OF PARTICIPATION IN WORKSHOP

यह प्रमाणित किया जाता है कि **MS. RENUKA THAKUR** ने इस संस्थान द्वारा दिनांक 24 मई, 2023 को आयोजित एक दिवसीय ऑनलाइन कार्यशाला, शहरी आपदाओं में भूचिज्ञान का अनुप्रयोग में भाग लिया।

(संबन्धित आई.आई.आर.एस. नोडल केंद्र- कल्याण पोस्ट ग्रेजुएट महाविद्यालय।)

This is to certify that **MS. RENUKA THAKUR** has participated in one day online workshop titled **Application of Geomatics in Urban Disasters**, conducted by this institute on **24-05-2023**.

(Concerned IIRS Nodal Centre- KALYAN POST GRADUATE COLLEGE) .

Date: 30-05-2023
Place: Dehradun


समन्वयक, विश्वविद्यालय/ संस्थान
Coordinator, University/ Institution


निदेशक/ Director
आई.आई.आर.एस., देहरादून/ IIRS, Dehradun

URL: 2310321860826. This Certificate can be verified using URL: <https://certificate.iirs.gov.in>



भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान/ INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन/ INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
अंतरिक्ष विभाग, भारत सरकार/ DEPARTMENT OF SPACE, GOVERNMENT OF INDIA



नामांकन सं./ Enrollment No. : 202310321860980

आई.आई.आर.एस. आउटरीच कार्यक्रम
IIRS Outreach Programme

कार्यशाला में सहभागिता का प्रमाणपत्र/CERTIFICATE OF PARTICIPATION IN WORKSHOP

यह प्रमाणित किया जाता है कि **MS. ALKA MOURYA** ने इस संस्थान द्वारा दिनांक 24 मई, 2023 को आयोजित एक दिवसीय ऑनलाइन कार्यशाला, शहरी आपदाओं में भूचिज्ञान का अनुप्रयोग में भाग लिया।


(संबन्धित आई.आई.आर.एस. नोडल केंद्र- कल्याण पोस्ट ग्रेजुएट महाविद्यालय।)

This is to certify that **MS. ALKA MOURYA** has participated in one day online workshop titled **Application of Geomatics in Urban Disasters**, conducted by this institute on **24-05-2023**.

(Concerned IIRS Nodal Centre- KALYAN POST GRADUATE COLLEGE) .

Date: 30-05-2023
Place: Dehradun


समन्वयक, विश्वविद्यालय/ संस्थान
Coordinator, University/ Institution


निदेशक/ Director
आई.आई.आर.एस., देहरादून/ IIRS, Dehradun

URL: 2310321860980. This Certificate can be verified using URL: <https://certificate.iirs.gov.in>



भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान/ INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन/ INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
अंतरिक्ष विभाग, भारत सरकार/ DEPARTMENT OF SPACE, GOVERNMENT OF INDIA



नामांकन सं./ Enrollment No. : 202310321864102

आई.आई.आर.एस. आउटरीच कार्यक्रम
IIRS Outreach Programme

कार्यशाला में सहभागिता का प्रमाणपत्र/CERTIFICATE OF PARTICIPATION IN WORKSHOP

यह प्रमाणित किया जाता है कि **MR. POKHAN LAL** ने इस संस्थान द्वारा दिनांक 24 मई, 2023 को आयोजित एक दिवसीय ऑनलाइन कार्यशाला, शहरी आपदाओं में भूविज्ञान का अनुप्रयोग में भाग लिया।

(संबन्धित आई.आई.आर.एस. नोडल केंद्र- कल्याण पोस्ट ग्रेजुएट महाविद्यालय।)

This is to certify that **MR. POKHAN LAL** has participated in one day online workshop titled **Application of Geomatics in Urban Disasters**, conducted by this institute on **24-05-2023**.

(Concerned IIRS Nodal Centre- KALYAN POST GRADUATE COLLEGE).

Date: 30-05-2023
Place: Dehradun


समन्वयक, विश्वविद्यालय/ संस्थान
Coordinator, University/ Institution


निदेशक/ Director
आई०आई०आर०एस, देहरादून/ IIRS, Dehradun

UID: 2674299c3d0c956e3d36c1e6b6c3d3 This Certificate can be validated using URL: <https://certificate.iirs.gov.in>



भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान/ INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन/ INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
अंतरिक्ष विभाग, भारत सरकार/ DEPARTMENT OF SPACE, GOVERNMENT OF INDIA



नामांकन सं./ Enrollment No. : 202310321865806

आई.आई.आर.एस. आउटरीच कार्यक्रम
IIRS Outreach Programme

कार्यशाला में सहभागिता का प्रमाणपत्र/CERTIFICATE OF PARTICIPATION IN WORKSHOP

यह प्रमाणित किया जाता है कि **MS. CHANCHAL GOSAI** ने इस संस्थान द्वारा दिनांक 24 मई, 2023 को आयोजित एक दिवसीय ऑनलाइन कार्यशाला, शहरी आपदाओं में भूविज्ञान का अनुप्रयोग में भाग लिया।

(संबन्धित आई.आई.आर.एस. नोडल केंद्र- कल्याण पोस्ट ग्रेजुएट महाविद्यालय।)

This is to certify that **MS. CHANCHAL GOSAI** has participated in one day online workshop titled **Application of Geomatics in Urban Disasters**, conducted by this institute on **24-05-2023**.

(Concerned IIRS Nodal Centre- KALYAN POST GRADUATE COLLEGE).

Date: 30-05-2023
Place: Dehradun


समन्वयक, विश्वविद्यालय/ संस्थान
Coordinator, University/ Institution


निदेशक/ Director
आई०आई०आर०एस, देहरादून/ IIRS, Dehradun

UID: 427686cc346228010a6c9e966139a This Certificate can be validated using URL: <https://certificate.iirs.gov.in>



भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान/ INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन/ INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
अंतरिक्ष विभाग, भारत सरकार/ DEPARTMENT OF SPACE, GOVERNMENT OF INDIA



नामांकन सं./ Enrollment No. : 202310321865833

आई.आई.आर.एस. आउटरीच कार्यक्रम
IIRS Outreach Programme

कार्यशाला में सहभागिता का प्रमाणपत्र/CERTIFICATE OF PARTICIPATION IN WORKSHOP

यह प्रमाणित किया जाता है कि **MS. DEEPIKA DEWANGAN** ने इस संस्थान द्वारा दिनांक 24 मई, 2023 को आयोजित एक दिवसीय ऑनलाइन कार्यशाला, शहरी आपदाओं में भूविज्ञान का अनुप्रयोग में भाग लिया।

(संबन्धित आई.आई.आर.एस. नोडल केंद्र- कल्याण पोस्ट ग्रेजुएट महाविद्यालय।)

This is to certify that **MS. DEEPIKA DEWANGAN** has participated in one day online workshop titled **Application of Geomatics in Urban Disasters**, conducted by this institute on **24-05-2023**.

(Concerned IIRS Nodal Centre- KALYAN POST GRADUATE COLLEGE).

Date: 30-05-2023
Place: Dehradun


समन्वयक, विश्वविद्यालय/ संस्थान
Coordinator, University/ Institution


निदेशक/ Director
आई०आई०आर०एस, देहरादून/ IIRS, Dehradun

UID:840226154105b094650e25182360 This Certificate can be validated using URL: <https://certificate.iirs.gov.in>



भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान/ INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन/ INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
अंतरिक्ष विभाग, भारत सरकार/ DEPARTMENT OF SPACE, GOVERNMENT OF INDIA



नामांकन सं./ Enrollment No. : 202310321865874

आई.आई.आर.एस. आउटरीच कार्यक्रम
IIRS Outreach Programme

कार्यशाला में सहभागिता का प्रमाणपत्र/CERTIFICATE OF PARTICIPATION IN WORKSHOP

यह प्रमाणित किया जाता है कि **MR. KHUSHWANT KUMAR YADAV** ने इस संस्थान द्वारा दिनांक 24 मई, 2023 को आयोजित एक दिवसीय ऑनलाइन कार्यशाला, शहरी आपदाओं में भूविज्ञान का अनुप्रयोग में भाग लिया।

(संबन्धित आई.आई.आर.एस. नोडल केंद्र- कल्याण पोस्ट ग्रेजुएट महाविद्यालय।)

This is to certify that **MR. KHUSHWANT KUMAR YADAV** has participated in one day online workshop titled **Application of Geomatics in Urban Disasters**, conducted by this institute on **24-05-2023**.

(Concerned IIRS Nodal Centre- KALYAN POST GRADUATE COLLEGE).

Date: 30-05-2023
Place: Dehradun


समन्वयक, विश्वविद्यालय/ संस्थान
Coordinator, University/ Institution




निदेशक/ Director
आई०आई०आर०एस, देहरादून/ IIRS, Dehradun

UID:95470955991331af3309c7814a28eb6 This Certificate can be validated using URL: <https://certificate.iirs.gov.in>

Online Certificate program on "Space Technology and its Applications" by ISRO and IIRS

10-01-2023

Institution Certificate

 भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान/ INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन/ INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
अंतरिक्ष विभाग, भारत सरकार/ DEPARTMENT OF SPACE, GOVERNMENT OF INDIA 

कॉर्पस: परिसर/ विस्तार कार्यक्रम प्रमाण पत्र
OFF - CAMPUS OUTREACH CERTIFICATE PROGRAMME COR202310294586

संस्थान की सहभागिता का प्रमाण पत्र
CERTIFICATE OF PARTICIPATION OF INSTITUTE

यह प्रमाणित किया जाता है कि **कल्याण स्नातकोत्तर महाविद्यालय** ने भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान, इसरो देहारादुन द्वारा संचालित ऑनलाइन प्रशिक्षण पाठ्यक्रम **अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी और इसके अनुप्रयोग** में भाग लिया। इस ऑनलाइन पाठ्यक्रम का संचालन दिनांक 10 जनवरी, 2023 से 10 जनवरी, 2023 तक किया गया।

This is to certify that **KALYAN POST GRADUATE COLLEGE**, has participated in online training programme conducted by Indian Institute of Remote Sensing, ISRO Dehardun on **Space Technology and its Applications**. This online programme was conducted during January 10, 2023 to January 10, 2023

दिनांक/ Date: 27-01-2023
देहरादून/ Dehradun

प्रमुख,
विशेषज्ञ सर्विसेज, सूचना प्रौद्योगिकी एवं दूरस्थ अधिगम विभाग
Head, Geosweb Services, IT & Distance Learning Department, IIRS

समूह प्रमुख,
दूरस्थानिक प्रौद्योगिकी एवं आउटरीच कार्यक्रम समूह
Group Head, Geospatial Technologies & Outreach Programme Group, IIRS

Students Participation :

Alka Mourya

Garima Sinha





भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान/ INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन/ INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
अंतरिक्ष विभाग, भारत सरकार/ DEPARTMENT OF SPACE, GOVERNMENT OF INDIA



नामांकन सं./ Enrollment No. : 202310321860980

आई.आई.आर.एस. आउटरीच कार्यक्रम
IIRS Outreach Programme

कार्यशाला में सहभागिता का प्रमाणपत्र/CERTIFICATE OF PARTICIPATION IN WORKSHOP

यह प्रमाणित किया जाता है कि **MS. ALKA MOURYA** ने इस संस्थान द्वारा दिनांक **24 मई, 2023** को आयोजित एक दिवसीय ऑनलाइन कार्यशाला, **सहरी आपदाओं में भूचिह्न का अनुप्रयोग** में भाग लिया।

(संबन्धित आई.आई.आर.एस. नोडल केंद्र- कल्याण पोस्टग्रेजुएट महाविद्यालय।)

This is to certify that **MS. ALKA MOURYA** has participated in one day online workshop titled **Application of Geomatics in Urban Disasters**, conducted by this institute on **24-05-2023**.

(Concerned IIRS Nodal Centre- KALYAN POST GRADUATE COLLEGE) .

Date: 30-05-2023
Place: Dehradun


समन्वयक, विश्वविद्यालय/ संस्थान
Coordinator, University/ Institution


निदेशक/ Director
आई.आई.आर.एस., देहरादून/ IIRS, Dehradun

UID: 776b97246010f2393096a424682716c. This Certificate can be validated using URL - <https://certificate.iirs.gov.in>



भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान/ INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन/ INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
अंतरिक्ष विभाग, भारत सरकार/ DEPARTMENT OF SPACE, GOVERNMENT OF INDIA



नामांकन सं./ Enrollment No: 291771098

आई.आई.आर.एस. आउटरीच कार्यक्रम
IIRS Outreach Programme

कार्यशाला में सहभागिता का प्रमाणपत्र
CERTIFICATE OF PARTICIPATION IN WORKSHOP

यह प्रमाणित किया जाता है कि **MS. GARIMA SINHA** ने इस संस्थान द्वारा दिनांक **10 जनवरी, 2023** को आयोजित एक दिवसीय ऑनलाइन कार्यशाला, अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी और इसके अनुप्रयोग में भाग लिया।

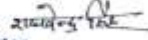
(संबन्धित आई.आई.आर.एस. नोडल केंद्र- कल्याण स्वातंत्र्य महाविद्यालय।)

This is to certify that **MS. GARIMA SINHA** has participated in one day online workshop titled **Space Technology and its Applications**, conducted by this institute on **10-01-2023**.

(Concerned IIRS Nodal Centre- KALYAN POST GRADUATE COLLEGE) .

दिनांक: 30-01-2023
स्थान: देहरादून


समन्वयक, विश्वविद्यालय/ संस्थान
Coordinator, University/ Institution


निदेशक/ Director
आई.आई.आर.एस, देहरादून/ IIRS, Dehradun

UID: 53a84a8023a9e940979a14e52e2993c3 This Certificate can be verified using URL: <https://certificate.iirs.gov.in>





PRINCIPAL
Kalyan Post Graduate College
Bhilai Nagar (C.G.)