

GOVERNEMENT COLLEGE GOBRA NAWAPARA RAIPUR (CG)



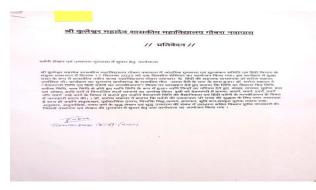
Email: govt.gnr.college@gmail.com Website: www.gcgn.in

Criteria-7 Institutional Values and Best Practices

Metric No.	7.1 Institutional Values and Social Responsibilities	Documents enclosed
	Sensitization of students and employees of the	Compiled document containing
	Institution to the constitutional obligations:	employee and student sensitization
7.1.9.	values, rights, duties and responsibilities of	towards constitutional obligations like
	citizens	independence day celebration, national
		anthem before commencement of
		classes and activities related to
		constitutional and national importance
		Workshop , webinar, seminar











GOVERNEMENT COLLEGE GOBRA NAWAPARA RAIPUR (CG)

Email: govt.gnr.college@gmail.com Website: www.gcgn.in











GOVERNEMENT COLLEGE GOBRA NAWAPARA RAIPUR (CG)

Email: govt.gnr.college@gmail.com Website: www.gcgn.in



मुख्य वक्ता डॉक्टर प्रियंका सिंह द्वारा मैटलैब सॉफ़्टवेयर का विभिन्न क्षेत्रों जैसे रोबोटिक्स, डेटा साइंस, इंजीनियरिंग ग्राफिक्स आदि क्षेत्रों में महत्व पर प्रकाश डाला गया। डॉ. प्रियंका ने बताया कि मैटलैब सॉफ़्टवेयर का प्रयोग व्यापक रूप में मेडिकल तथा शोध कार्यों में भी किया जा रहा है।

वर्कशॉप में बड़ी मात्रा में डाटा को एनालिसिस और तकनीकों पर चर्चा की गई वहां उपस्थित लोगों ने मशीन लर्निंग मॉडल बनाने के लिए उपयोग किए जाने वाले विभिन्न टूलो और एल्गोरिदम के बारे में जानकारी प्राप्त की । छात्र-छात्राओ ने व्याख्यान में विशेष रुचि ली और इसे ज्ञानवर्धक बताया।

भैयाजी ये भी देखें : किरण कौशल को NRDA का अतिरिक्त प्रभार, इन IAS की भी...

यह व्याख्यान श्री कुलेश्वर महादेव शासकीय महाविद्यालय गोबरा नवापारा के गणित विभाग की सहायक प्राध्यापक नंदनी साहू द्वारा आयोजित किया गया था। इस वर्कशॉप में महाविद्यालय के प्राचार्य एस.आर. वड्डे सहित बड़ी संख्या में प्राध्यापक कर्मचारी और छात्राएँ शामिल हुए।



रायपुर। श्री कुलेश्वर महादेव शासकीय महाविद्यालय गोबरा नवापारा तर्री में गणित विभाग द्वारा मैटलैब सॉफ़्टवेयर पर व्याख्यान हुआ। जिसमें मुख्य वक्ता के रूप में डॉ. प्रियंका सिंह, सहायक प्राध्यापक गणित, शासकीय नवीन कन्या महाविद्यालय नवापारा, सम्मिलित हुई।

भैयाजी ये भी देखें : धर्मजीत बोले-मैं अमित जोगी का बंधवा मजदूर नहीं ! BJP में...

मुख्य वक्ता डॉक्टर प्रियंका सिंह द्वारा मैटलैब सॉफ़्टवेयर का विभिन्न क्षेत्रों जैसे रोबोटिक्स, डेटा साइंस, इंजीनियरिंग ग्राफिक्स आदि क्षेत्रों में महत्व पर प्रकाश डाला गया। डॉ. प्रियंका ने बताया कि मैटलैब सॉफ़्टवेयर का प्रयोग व्यापक रूप में मेडिकल तथा शोध कार्यों में भी किया जा रहा है।

वर्कशॉप में बड़ी मात्रा में डाटा को एनालिसिस और तकनीकों पर चर्चा की गई वहां उपस्थित लोगों ने मशीन लर्निंग मॉडल बनाने के लिए उपयोग किए जाने वाले विभिन्न टलो और



Lkafo/kku laca/kh psruk

Jh dqys"oj egknso "kkl- egk- jk;iqj ds izkpk;Z Jh ,l- vkj- oM~Ms ds }kjk fnukad 26 uoEcj 2021 lafo/kku fnol ds volj ij egkfo|ky; ds leLr LVki rFkk Nk=&Nk=kvksa ds lafo/kku dh izLrkouk dk okpu rFkk dÙkZO; ikyu gsrq liFk fnyk;sxhA





f"k{kd fnol

Geography Department

5 /09/2022-23





Co-curricular Activities

Seminar / Webinar / Workshop

Geography Department Workshop





Report on the Two-Day Workshop on Remote Sensing and GIS

Organized by: Geography Department SKMGC

Dates: 22nd and 23rd September 2022

The Geography Department of our institution organized a highly successful **Two-Day Workshop on Remote Sensing and GIS** on the 22nd and 23rd of September 2022. This event was specifically designed to provide students and faculty members with comprehensive insights into the theoretical and practical applications of remote sensing and Geographic Information Systems (GIS), with a particular focus on its relevance to postgraduate studies and research.

Objective and Scope

The primary objective of the workshop was to familiarize participants with the advanced techniques and technologies involved in remote sensing and GIS. These tools are indispensable in the modern study of geography and have applications ranging from environmental analysis to urban planning and disaster management. For **postgraduate students**, who are required to study these topics as part of their curriculum, this workshop provided a crucial platform to bridge the gap between academic theory and practical implementation.

Chief Guest and Resource Person

The sessions were conducted by **Dr. Tisha Dey**, an esteemed faculty member from **Government Girls College, Nawapara**. Dr. Dey is a renowned expert in the field of remote sensing and GIS, and her exceptional presentation skills captivated the audience. Over the two days, she eloquently explained the principles of remote sensing, the processing of satellite images, and the integration of GIS technologies for spatial analysis.

Dr. Dey's engaging teaching style made the sessions not only informative but also highly interactive. She encouraged students to ask questions and participate actively, which created an enriching learning environment. Additionally, she provided hands-on training in GIS software, enabling participants to gain practical exposure to these powerful tools.

Utility and Relevance of Remote Sensing

Remote sensing is a technology that enables the collection of information about Earth's surface without direct contact, often through satellite imagery or aerial surveys. It has become an essential tool for geographers, researchers, and planners due to its vast applications, including:

- Environmental Studies: Monitoring changes in land use, deforestation, and climate change.
- **Disaster Management:** Predicting and assessing natural disasters such as floods and droughts.
- Urban and Regional Planning: Assisting in sustainable development and infrastructure planning.
- Agricultural Analysis: Identifying crop health and optimizing resource use.



Website: www.gcgn.in

For postgraduate students, the workshop was especially beneficial as remote sensing and GIS are integral to their syllabus. The detailed explanations and practical exercises provided during the workshop will enhance their ability to work on academic projects, dissertations, and field studies that require spatial data analysis. The real-world applications discussed during the sessions also gave them a deeper appreciation of how these technologies are utilized beyond academia.

Involvement of Faculty and Support Staff

The workshop was inaugurated by Principal Mr. S.R. Vadde, who highlighted the importance of such events in fostering academic and professional growth. The faculty members who contributed to the smooth conduct of the workshop included:

- **Dr. Pawan Kumar Agrawal** (Professor)
- Dr. Madhurani Shukla (Assistant Professor)
- Mr. Jitendra Sinha (Assistant Professor)
- Mr. Prakash Jangde (Assistant Professor)
- **Dr. Razia Sultana** (Assistant Professor)
- Ms. Pushplata Kanwar (Assistant Professor)
- Ms. Sakshee Meshram (Assistant Professor)
- Mr. Purushottam Kabra (Assistant Professor)
- Mrs. Monika Sahu (Assistant Professor)

The arrangements were diligently managed by Lab Technician Mr. Arjun Lal Patel and Lab Attendant Mrs. Manju Sharma, ensuring that all technical and logistical requirements were met seamlessly.

Event Host and Coordination

The workshop was hosted by Mr. Peeyush Kant Bhardwaj, Head of the Geography Department, whose meticulous planning and leadership ensured the event's success. His efforts in organizing the workshop and bringing in an expert like Dr. Tisha Dey were highly appreciated by all attendees.

Conclusion

The two-day workshop on Remote Sensing and GIS was a resounding success. It provided an excellent learning opportunity for the participants, particularly postgraduate students, by offering them a practical understanding of tools and technologies relevant to their studies. The faculty and organizing team's dedication, coupled with Dr. Dey's expertise, made this event both memorable and impactful.

Participants expressed their gratitude for this enriching experience and emphasized the need for more such workshops in the future to further their academic and professional development.

GOVERNEMENT COLLEGE GOBRA NAWAPARA RAIPUR (CG)
Email: govt.gnr.college@gmail.com Website: www.gcgn.in



Home science Department one day webinar

HEAD OFF 2378/19, Vikas Nagar, New Tech Pub	olic School, Bhawani Chowk, Gudhiyari Raipur, Chha
	Date :
vík.	
वी / बीजार्थ बीजारी	
other thuleshous	Mahader Gov. Coll
विषय- अद्विता स्वास्य बुरका अविषान (माविष	धर्म) कि जानकारा देन चारत ।
महोदय,	
नक्सरी के दिनों में नक्सिओं और कुस्तियों के	जपनी दुरशा, स्थानम और उन दिनों में 🏨 वाने संस्थान से
अपने आपने किस क्लत से सुरक्षित रखें।	1
और उन दिनों में होने बाते संस्थ	रण है अनेक प्रकार कि बीमारिया हो कर्त क्षेत्रके कि ब्रिन
The second secon	बवाजी न बरती गई हो या अच्छनक तम क्ष्म कर मेरी है कि
परिणान वह होता है कैंगर, ब्युट्स में बाँठ, तिस	c, अतिबंदित काक्सक्द, मानकिक रोन मुख्येत हो रक्त का स्वा
परिचाम :-	
1- वारीरिक कमजोरी	
2- बच्चे को सन्त देने में बीन्यता	
	मसना पर सकता है। यदि महिलाओं से दृष्टित न किया जारे
	र कराया जाये जनस्याओं से वयात व हुएक के वारे में जानकार के निर्माण कि कल्पना करता स्पर्य है।
	नान में स्थापत करवामरण का कार्य पर वी है.इस कार्य में
उद्दर्शनी को एवं तमान को सुरक्षित क	
	erent
udud -	Cohi in
Lalita Sahu l Sudhis Sir M	Block meinage?
os. Alia osir N	1. D () () () () () ()



GOVERNEMENT COLLEGE GOBRA NAWAPARA RAIPUR (CG)
Email: govt.gnr.college@gmail.com Website: www









GOVERNEMENT COLLEGE GOBRA NAWAPARA RAIPUR (CG) Email: govt.gnr.college@gmail.com

Website: www.gcgn.in



The state of the s
F . 7
20/01/2024
भागा दार विवादी (स्वा) व्य (-वाल्यम अभावता
Allies et la contraction de la
माषिक धर्म सेला प्रसाम् अभावकता अभावकता अभावकता
1 1010 102
पद्य भा देखना के माविक लग वेखना विश्वा हो।
एउडमी के मापित सम पठाया कि मा अभिन
रिया किया गमा । अह अमिलिन में शिल्पा प्रिया भिर्मा
TNDIA PRIVATE LIMITED 3 SIET BUT JULI
TNDIA PRIVATE LIMITED & GIG TO MD. ESIGNET SE SHORT & MD. ESIGNET
54 अमेरम के आयोगिकता राज्या है। की कार्या
इन अभिक्रम के आयोजनकर्रा करपता करें के और Block
Monager Han AIR 3 STIT SO STIT 3
Free women El 3051 demonstrution 503 adult
हात लगाम ग्राम अवसामिक करते व्यापा
free women El 36151 demonstration
1976 E SUIVE TOUR SUIVERD TE
अट्टा है इस अनुसा निमाल होगाएं उपाख्यात रहे।
dat 7
प्र. प्रहार्य
अस्तान मान्या थाहू
पहा. पा. (उटह विसान)
1161- 91. (3CE 17117)

Lecture Department of Zoology – 2022 -23



Program report

Guest lecture on Biodiversity

Topic: Biodiversity of butterflies in chhattisgarh Date: 19/09/2022

Invited Guest Lecturer: Mr. Hit Narayan Tandan Assistant Professor Zoology, GuruGhasi Das Govt. PG College, Kurud, CG Visiting Faculty: Shri kuleshwar Mahadev Government College Gobra Nawapara Raipur CG.

Organized by: Dr. Razia Sultana, Department of Zoology

Mr. Hit Narayan Tandan has been working on migratory butterflies in Chhattisgarh from a decade. He beautifully presented butterfles found in chhattisgarh. The Lemon Migrant (Catopsilia pomona) is a migratory butterfly that can be found in Chhattisgarh. Chhattisgarh has a rich variety of butterflies, with over 170 species. Some of the butterfly families found in Chhattisgarh include, Hesperiidae: Skippers, Lycaenidae: Gossamerwinged butterflies, Nymphalidae: Brush-footed butterflies, Papilionidae: Swallowtails and Parnassians, Pieridae: Whites, Yellows, and Sulphurs, Riodinidae: Metalmark butterflies.

Common Branded Redeye-Matapa aria, Brown Awl, Common Banded Awl, Malabar Spotted Flat, Common Small Flat, Indian Skipper, Tri colored pied flat, Water Snow Flat Chestnut Angle, Spotted Angle are some of the common butterflies of chhattisgarh.

The session was followed by discussion with the students, and hi-tea.



GOVERNEMENT COLLEGE GOBRA NAWAPARA RAIPUR (CG) Email: govt.gnr.college@gmail.com









GOVERNEMENT COLLEGE GOBRA NAWAPARA RAIPUR (CG)





Department of Geography Project Work

	PROJECT WORK						
S.NO.	NAME	TOPIC	GUIDE				
1	CHANDRAMUKHI	ग्राम. दूलना - साभावित वार्धिन संबंद्धाण स्व स्ती	. P. Ben				
2	DEVENDRA SAHU	ग्राम द्रम्मा - सामाजिक आर्थिक खेंद्रभगा रहे सी	.D. BO.				
3	DIMPAL PATKAR	1719 देखना - माभाविक आध्यक्ष संवेद्दावा रह शास					
4	HIRESH KUMAR	ग्राम दलना - साभाजिक माधिक सर्वद्महाएवं क्रिय					
5	HULESHWARI	ग्राम-दूलना - साभाजिक आधिक सुवेद्मा दुव कृषि	shri nut				
6	INDRAJEET	ग्राम मर्री - सामाजिक आधिक लवेंश्वराय स्वास्थ्य	- i- Y . 1				
7	JAGRITI SAHU	गम-तरी - साभाजिक दार्थिक संबेशन रूवं स्वरख्य	5h wit				
8	JHANESHWARI	ग्राम, तरीं - सामाजिक आर्थिक सर्वेस्का स्व स्वास्थ्य	to				
9	JHARNA SAHU	गाम, तरी - साभाजिम आर्थिन सर्वेक्षण एवं स्वास्थ्य					
10	JHARNA SAHU	गान. तरी, सामाजिक द्याधिक सर्वेशका रूप स्वास्थ्य					
11	JYOTIKA DEWANGAN	गाम, नारी, सामाजिस आर्थिस सर्वेञ्चला स्व शिक्षा	5.D. Beny				
12	KHUSHI KANSARI	ग्राम, नारी - सामाजिन आर्रिक सर्वेद्वरण स्व शिषा	5.D.				
13	MUSKAN KURRE	गाम नार् - सामा जिल्ला मारिक संवक्तात रच	10 10				
14	NILAM SAHU	जाम, नारी - साक्षापिक आश्रिक सर्वेञ्चल स्व रिक्री					
15	NISHA YADAV	गाम, नहीं - आभाजिक शाधिक सर्वेष्ठां स्यू शिखा	piyush				
16	NOMIKA	ग्राम, तताप्रा - स्याभाजिक आर्थिक सर्वेक्षण स्र उद्योग	sh				
17	POOJA SAHU	ग्राम, नवापारा - सामाजिक साधिक संबंधाण हुव उद्योग	pita				
18	PREMSHANKAR SEN	गाम मिलापारा- साभाजक आग्रक स्वल्ला रव उद्यान					
19	SEEMA	गाम, न्वापारा - सामापिक आधिक सर्वेष्टका स्व ग्रागि					
20	TANUJA DHRUW	जाम , नगणना - सामाणिन आधिन संबंधावा सर्वे उद्योग					
21	TANUJA	ग्राम, हारा - सामाजिक शार्थिक समेश्वरागरव जनसंख्या					
22	YAGYVALYA	गाम, दारा - साभाजिक आर्थिक सर्वेद्द्या यह जनसंख्या					

H.O.D.

Dipartment of geography