




कार्यालय - प्राचार्य, शासकीय रानी सूर्यमुखी देवी महाविद्यालय छुरिया
जिला - राजनांदगांव (छ.ग.)




Website - chhuriacollege.com Email chhuriacollege@gmail.com Phone&Fax - 07745 - 299273
Accredited by NAAC with Grade "B"

रसायन शास्त्र विभाग
सत्र-2023-24

कं	दिनांक	कार्यक्रम	उपस्थिति
1	16.09.23	ओजोन दिवस	46
2	09-10-23	नोबेल पुरस्कार विजेता दिवस	39
3	23-11-23	आकार्बनिक रसायन पर कक्षा प्रस्तुति	44
4	03-12-23	भोपाल आपदा दिवस	45
5	06-01-24	भौतिक रसायनपर कक्षा सेमिनार	43
6	07-02-24	राष्ट्रीय आवर्त सारणी दिवस	47
7	28-02-24	राष्ट्रीय विज्ञान दिवस	37


विभागाध्यक्ष


प्राचार्य
शास. रानी सूर्यमुखी देवी महाविद्यालय
छुरिया
जिला - राजनांदगांव (छ.ग.)





दिनांक 16.09.2023

ओजोन दिवस का आयोजन

आज दिनांक 16.09.2023 को शासकीय रानीसूर्यमुखी देवी महाविद्यालय, छुरिया जिला राजनांदगांव में प्राचार्य डॉ. सुषमा चौरे (नेताम), के दिशानिर्देशन एवं IQAC के प्रभारी डॉ. राजेन्द्र शर्मा के मार्गदर्शन में रसायनशास्त्र विभाग के तत्वावधान में ओजोन दिवस का आयोजन किया गया।

कार्यक्रम का शुभारंभ प्राचार्य डॉ. सुषमा चौरे (नेताम) ने अपने उद्बोधन में कहा कि ओजोन परत की सघनता अपेक्षाकृत अधिक होती है। ओजोन परत की ऊँचाई पृथ्वी की सतह से करीब 15 से 35 किलोमीटर की ऊँचाई पर स्थित होती है। यह समताप मंडल में पायी जाती है। ओजोन परत के कारण ही धरती पर जीवन संभव है। ओजोन परत सूर्य से आने वाली पराबैगनी किरणों से हमें रोकती है जिससे मनुष्य के शरीर में कैंसर, मोतियाबिंद जैसी बिमारी नहीं होती है।



तत्पश्चात् IQAC के प्रभारी डॉ. राजेन्द्र शर्मा ने कहा कि ओजोन परत की खोज 1913 में फ्रांसीसी भौतिकविदों- चार्स फ़ैब्री और हेनरी बुइसन ने की थी। ओजोन हाइड्रोकैरबन और नाइट्रोजन ऑक्साइड गैसों सूर्य के प्रकाश की उपस्थिति में प्रतिक्रिया करके ओजोन बनाती है।

कार्यक्रम का सफल मंच संचालन व आभारं व्यक्त रसायन शास्त्र के अतिथि व्याख्याता सुश्री सुषमा साहू, द्वारा किया तथा इस कार्यक्रम में महाविद्यालय के सहायक प्राध्यापक श्री उष्यंत कुमार, सुश्री प्रीतिबाला ठाकुर, सुश्री दीपिका धुर्वे, व सभी अतिथि व्याख्याता एवं समस्त छात्र-छात्राए उपस्थित थे।

प्राचार्य

शासकीय रानीसूर्यमुखी देवी महाविद्यालय

छुरिया

जिला- राजनांदगांव (छ.ग.)

ओजोन दिवस का आयोजन, माह - सितम्बर

सत्र - 2023-24

Page :
Date 16/09/23

शासकीय रानी सुर्यमुखी देवी महाविद्यालय छुरिया में आज दिनांक 16/09/2023 को डॉ. सुषमा चौरा (नेताम) मैम के निर्देशन व डॉ. राजेन्द्र शर्मा सर के मार्गदर्शन में रसायन शास्त्र विभाग द्वारा ओजोन दिवस का आयोजन किया गया है।

कार्यक्रम की अध्यक्षता डॉ. सुषमा चौरा (नेताम) मैम प्राचार्य एवं डॉ. राजेन्द्र शर्मा व डॉ. रघु, एस भागिया सर तथा समस्त प्राध्यापक गण की उपस्थिति में डॉ. सुषमा चौरा (नेताम) मैम जी के उद्बोधन से कार्यक्रम की शुरुआत हुई।

संस्था प्रमुख डॉ. सुषमा चौरा मैम ने ओजोन दिवस के अवसर पर शुभकामनाएँ अर्पित करते हुए कहा कि ओजोन दिवस मनाया हम सभी के लिए उपयोगी है क्योंकि पृथ्वी में मानव जगत के ओजोन परत कवच के भाति कार्य करती है। ओजोन परत कवचनता अपेक्षाकृत अधिक होती है। ओजोन की परत के कारण ही धरती पर जीवन संभव है।

ओजोन परत सुर्य से आने वाली पराबैंगनी किरणों को आने से रोकती है। साथे ozone layer से किरणें आयेगी तो मनुष्य में कैंसर, मोतिया भिन्द जैसे बिमारिया जन्म ले पायेगी।

ओजोन दिवस के अवसर पर छात्र-छात्राओं के लिए विभिन्न गतिविधियाँ पोस्टर, भाषण का आयोजन रखा गया। प्राचार्य मैम के द्वारा सभी को शुभकामनाएँ व बधाई दिया गया।

कार्यक्रम का अंत में आदरणीया सुषमा साहू मैम द्वारा उपस्थित प्राचार्य मैम एवं समस्त प्राध्यापकों का अभार व्यक्त किया गया एवं कार्यक्रम की समाप्ति की घोषणा की गई।

प्राचार्य

शास. रानी सुर्यमुखी देवी महाविद्यालय
छुरिया
जिला - राजनांदगांव (छ.प्र.)

आयोजक

विभागाध्यक्ष - सुषमा साहू
रसायन शास्त्र - विभाग

	नाम	हस्ताक्षर
(1)	वंदना शाहू	Vandana
(2)	वर्षा साहू	Vansha
(3)	वदना पटेल	Vandana
(4)	संध्या शोरी	Sandhya
(5)	शालिनी मंडवी	Shalini
(6)	वंदना टेमुनकर	Vandana
(7)	रेशमी वाळदेकर	Rashmi
(8)	आमालता निषाद	Amalata
(9)	रुपाली वैष्णव	Rupali
(10)	कान्ति चन्द्रवंशी	Kanti
(11)	शुशबू पाल	Shushboo
(12)	नमता सिन्हा	Namrata
(13)	कल्पना पेटेल	Kalpna
(14)	तिलेश्वरी	Tilashwari
(15)	रेश्वरी मंडवी	Rashwari
(16)	मोनु रामटेके	Monu
(17)	तारण तुमार	Tarun
(18)	अभिषेक साहू	Abhishek
(19)	छोम प्रकाश पटेल	Chom Patel
(20)	केमिषा	Kemisha
(21)	जनिका	Janika
(22)	गोेश्वरी	Goshwari
(23)	मोनिका	Monika
(24)	नमता	Namrata
(25)	सरिता भूषार्य	Sarita
(26)	श्रामिका रुडके	Shramika
(27)	पंचल	Panchal
(28)	मनीषा	Manisha
(29)	निखा	Nikha
(30)	यमुना	Yamuna
(31)	श्यामिनी	Shyamini

नाम	हस्ताक्षर
(32) रुपेश कुमार	Rupesh Kumar
(33) टिकम	टीकम
(34) अनिल कुमार	अनिल
(35) राहुल कुमार	राहुल कुमार
(36) देवाशिष	Devashish
(37) विभायुक्त राम	विभा
(38) हार्मेश्वर कुमार	Harshwar
(39) चंपिका	Champa
(40) नैमन	Naiman
(41) हंसकुमारी	हंसकुमारी
(42) भूमिका झा	Bhumika
(43) त्रिवेणी चन्द्रवंशी	Triveni
(44) वामिनी गिन्डे	वामिनी
(45) दुर्गा चन्द्रवंशी	दुर्गा
(46) पूजा भादुर	पूजा





दिनांक 09.10.2023

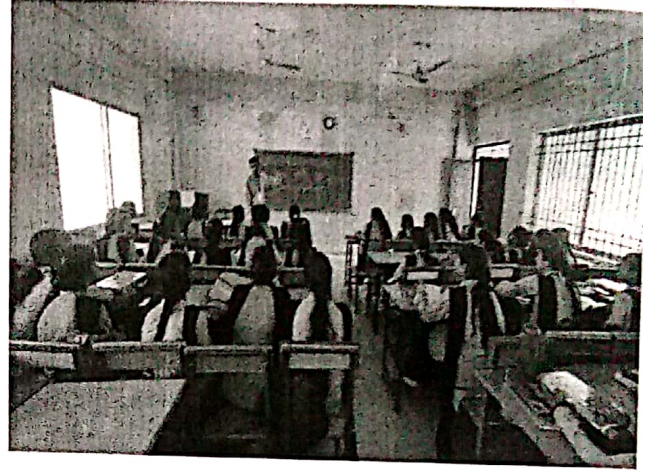
नोबेल पुरस्कार विजेता रसायनशास्त्र पर कक्षा सेमीनार

आज दिनांक 09.10.2023 को शासकीय रानीसूर्यमुखी देवी महाविद्यालय, छुरिया जिला राजनांदगांव में प्राचार्य डॉ. सुषमा चौरे (नेताम), के दिशानिर्देशन एवं IQAC के प्रभारी डॉ. राजेन्द्र शर्मा के मार्गदर्शन में रसायनशास्त्र विभाग में "नोबेल पुरस्कार विजेता" रसायनशास्त्र पर कक्षा सेमीनार का आयोजन किया गया है।

कार्यक्रम के दौरान छात्र-छात्राओं ने नोबेल पुरस्कार विजेता रसायनशास्त्र पर विचार अभिव्यक्ति करते हुए बताया कि नोबेल पुरस्कार जिसे अल्फ्रेड नोबेल पुरस्कार के नाम से भी जाना जाता है। यह प्रतिष्ठित पुरस्कार है। जिसे प्रतिवर्ष विभिन्न क्षेत्रों में उत्कृष्ट योगदान के लिए प्रदान किए जाते हैं। यह पुरस्कार स्वीडीश रसायनज्ञ और उद्योगपति अल्फ्रेड नोबेल की 1895 की वसियत के अनुसार 1901 से दिया जाता है।

नोबेल पुरस्कार छः श्रेणियों में दिए जाते हैं - भौतिक, रसायन, चिकित्सा, साहित्य, शांति एवं अर्थशास्त्र आदि। जिन्होंने पिछले वर्ष के दौरान मानव जाति को सबसे बड़ा लाभ प्रदान किया है। प्रत्येक पुरस्कार विजेता को एक स्वर्णपदक, डिप्लोमा और नगद पुरस्कार दिया जाता है। अतः छात्र/छात्राओं ने रसायन शास्त्र विषय पर सन् 2023 में प्रोटीन विषय पर नोबेल पुरस्कार विजेता की विस्तृत जानकारी का साझा किया।

इस कार्यक्रम में सभी छात्र-छात्राओं ने सक्रीय रूप से भाग लिया तत्पश्चात् विभागाध्यक्ष ने कार्यक्रम समापन की घोषणा की।



प्राचार्य


शास.रानी सूर्यमुखी देवी महाविद्यालय
छुरिया
जिला- राजनांदगांव (छ.ग.)

शासकीय रानी सूर्यमुखी देवी महाविद्यालय
छुरिया में दिनांक 09/10/2023 को प्राचार्य डॉ. सुषमा
चौरे एवं IUPAC प्रभारी डॉ. राजेन्द्र शर्मा सर के
निर्देशन में रसायन शास्त्र विभाग द्वारा, "नोबेल
पुरस्कार विजेता" रसायन शास्त्र पर कक्षा सेमीनार
का आयोजन किया गया है।

कार्यक्रम के दौरान छात्र-छात्राओं में
"नोबेल पुरस्कार विजेता रसायन शास्त्र" पर
अपना विचार व्यक्त करते हुए बताया कि नोबेल
पुरस्कार, जिसे अल्फ्रेड नोबेल पुरस्कार के नाम से
भी जाना जाता है। प्रतिष्ठित पुरस्कार का एक
समूह है, जो प्रतिवर्ष विभिन्न क्षेत्रों में उत्कृष्ट
योगदान के लिए प्रदान किए जाते हैं। स्वीडिश
रसायनज्ञ और उद्योगपति अल्फ्रेड नोबेल की 1895
की वसीयत के अनुसार 1901 से दिया जाता है।

नोबेल पुरस्कार छह श्रेणियों में
दिए जाते हैं - भौतिक, रसायन विज्ञान, चिकित्सा विज्ञान,
साहित्य, शांति एवं अर्थशास्त्र आदि, जिन्होंने
पिछले वर्ष के दौरान मानव जाति को सबसे बड़ा
लाभ प्रदान किया है। प्रत्येक पुरस्कार विजेता को
एक शर्णा पदक, एक डिप्लोमा और नकद पुरस्कार
दिया जाता है। विशेष रूप से रसायन शास्त्र विषय
पर सन 2023 में जिन्नरुंग विषय पर नोबेल पुरस्कार
विजेता की विस्तृत जानकारी को समझाया।

इस कार्यक्रम में सभी छात्र-छात्राओं
में सक्रिय रूप से भाग लिया तत्पश्चात विभागाध्यक्ष
अंत में कार्यक्रम की समाप्ति की घोषणा की।



प्राचार्य

शांसे. रानी सूर्यमुखी देवी महाविद्यालय

छुरिया

जिला- राजनांदगांव (छ.ग.)

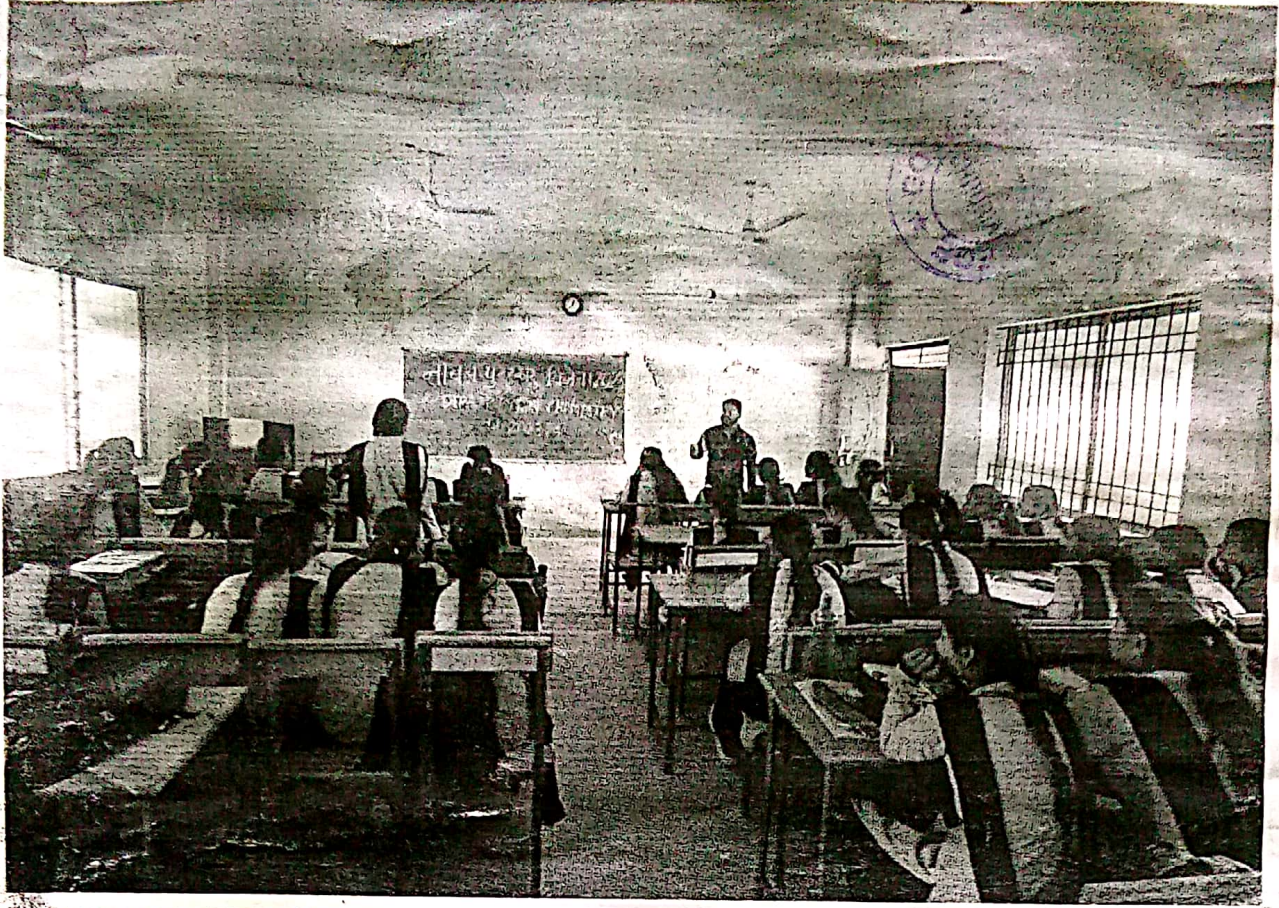
विभागाध्यक्ष

रसायन शास्त्र विभाग

नाम - सुषमा साहू
Shushma



	नाम	हस्ताक्षर
(1)	स्वामिन चन्द्रवंशी	स्वामिन
(2)	भूमिका	भूमिका
(3)	कृतिका	कृतिका
(4)	दीना साहू	दीना
(5)	भूमिका निर्मलकर	भूमिका
(6)	पूजा	पूजा
(7)	दामिनी	Damini
(8)	रेखामी	रेखामी
(9)	नेहा साहू	नेहा
(10)	संतोषी कुंवर	संतोषी कुंवर
(11)	पूर्वशा निषाद	पूर्वशा
(12)	रीना वर्मा	Rina
(13)	कुमकुम	कुमकुम
(14)	लक्ष्मी	लक्ष्मी
(15)	वासनी	वासनी
(16)	कविता	कविता
(17)	तानिथा	तानिथा
(18)	माही निर्मलकर	माही
(19)	पायल	पायल
(20)	दोमेश्वरी साहू	दोमेश्वरी
(21)	तेजस्वी कुंभार	तेजस्वी
(22)	हसीना साहू	हसीना साहू
(23)	मम प्रीती	मम प्रीती
(24)	लक्ष्मी साहू	लक्ष्मी
(25)	पुष्पलला	पुष्पलला
(26)	जिले उवरी	जिले उवरी
(27)	श्यामिनी	श्यामिनी
(28)	दामिन	Damin
(29)	मोरिया साहू	Moriya
(30)	दोमेश्वरी साहू	Domeshwari



(31)	नितेश्वरी	नितेश्वरी
(32)	मोरिया साहु	Moriya
(33)	शालिनी	Shalini
(34)	दामिन	Damin
(35)	होमेश्वरी साहु	Homeswari -
(36)	हेमलता सिन्हा	Hemlata Sinha
(37)	निशा साहु	Nisha sahu
(38)	तेजस्वी कुंभकार	Tejasvi
(39)	हिमांशु साहु	Himanshi sahu.

(R)ew

शासकीय राजी सुर्यमुखी देवी महा. छुरिया जिला - राजनाँदगाँव दिनांक - 23/11/2023 को प्राचार्य डॉ. लक्ष्मण चौर (नेताम) एवं IITAC प्रभारी डॉ. राजेन्द्र शर्मा सर के निर्देशन में रसायन शास्त्र विभाग द्वारा "कार्बनिक यौगिकों पर कक्षा सेमिनार" का आयोजन किया गया है।

कार्यक्रम के दौरान छात्र-छात्राओं ने रसायन शास्त्र का विशेष ज्ञान प्राप्त किया कार्बनिक रसायन विषय पर विचार-विमर्श करते हुए बताया कि कार्बनिक यौगिकों में कार्बन तत्व एवं अन्य तत्व मुख्य हाइड्रोजन तत्व सम्मिलित होते हैं। प्रकृति में इसकी संख्या 1.6 करोड़ से भी अधिक है। जीवन पद्धति में कार्बनिक यौगिकों की बहुत ही महत्वपूर्ण भूमिका है। इनमें हाइड्रोजन भी रहता है। ऐतिहासिक तथा परम्परागत कारणों से कार्बन के कुछ यौगिकों को कार्बनिक यौगिकों की श्रेणी में नहीं रखा जाता है। इनमें कार्बनडाइऑक्साइड, कार्बन मोनोऑक्साइड प्रमुख हैं।

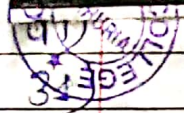
कार्बनिक यौगिकों के स्रोत मुख्य रूप से पेट्रोलियम, कोयला एवं पेड़ों के छेद हैं। प्राथम में ऐसी मान्यता थी कि कार्बनिक यौगिक सिर्फ अजीव स्रोत से ही प्राप्त किये जा सकते हैं। तथा इन्हीं प्रयोगशाला में तैयार करना संभव नहीं है। बर्जेलियस ने 1828 में जीवन शक्ति का सिद्धांत दिया जिसके अनुसार अजीव पदार्थों में कार्बनिक यौगिकों का निर्माण एक अदृश्य जीवन शक्ति का द्वारा होता है। तथा थूरिया प्रथम कार्बनिक यौगिक है, जिसे प्रयोगशाला में संश्लेषण करके निर्माण किया गया।

इस कार्यक्रम में सभी छात्र-छात्राओं ने सक्रिय रूप में भाग लिया तथा कार्यक्रम का समापन हुआ।

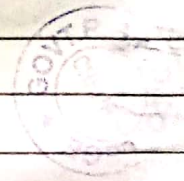
प्राचार्य
शास. राजी सुर्यमुखी देवी महाविद्यालय
छुरिया
जिला - राजनाँदगाँव (लखन)

विभागाध्यक्ष
रसायन शास्त्र विभाग
Shubham

नाम	हस्ताक्षर
1) तेजरवी लुंभकार	तेजरवी
2) होमेश्वरी साहू	होमेश्वरी
3) हसीना साहू	हसीना साहू
4) पायल	Pinkay
5) माही निमलकर	Mahe
6) तानिया सिन्हा	तानिया
7) कामिनी गेन्ड्रे	Kamini
8) वंदना पटेल	Vandana
9) ममता	Mamta
10) भूमिका साहू	BhumiKa
11) शीमा साहू	शीमा
12) दुगा चन्द्रवर्मा	दुगा
13) वंदना पटेल	Vandana
14) नमिता सिन्हा	Ninkha
15) वसुधा साहू	Vasudha
16) शीमा साहू	शीमा साहू
17) नमिता साहू	नमिता साहू
18) यामिन	Yamin
19) नमिता	नमिता
20) टीकम	टीकम
21) उज्ज्वल साहू	Ujjwal
22) सरिता भुषार्य	सरिता
23) चन्द्रलाल	Chandralal
24) गणेश्वरी	गणेश्वरी
25) पूजा	Pooja
26) जनिका	जनिका
27) जसवि केमिषा	Jasvika
28) कीर्ति नेलाम	कीर्ति
29) भूपानी	Bhupani
30) संध्या	संध्या कंवर



32)	वैदना पतेल	रीमा
33)	दुर्गा चन्द्र वैशी	Vandana Durga
34)	शुभिका वाड	Usha
35)	शीना साठ	वीना साठ
36)	नमिता	नमिता साठ
37)	यामिन	Yamin
38)	बभ्रुला	बभ्रुला
39)	उज्ज्वल वाड	Ujjwal
40)	चन्द्रलाल	chundralal
41)	सरिता भुभाय	Sarita
42)	कपिल नेलाकम	कपिल
43)	सुवानी	Suvani
44)	संध्या	संध्या साठ
	हिमांशी साठ	Himanshi sahu
		(R)ew





दिनांक 03.12.2023

भोपाल आपदा दिवस का आयोजन

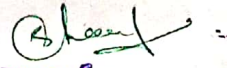
आज दिनांक 03.12.2023 को शासकीय रानीसूर्यमुखी देवी महाविद्यालय, छुरिया जिला राजनांदगांव में प्राचार्य डॉ. सुषमा चौरे (नेताम), के दिशानिर्देशन एवं IQAC के प्रभारी डॉ. राजेन्द्र शर्मा के मार्गदर्शन में रसायनशास्त्र विभाग के तत्वावधान में भोपाल आपदा दिवस का आयोजन किया गया।

इस कार्यक्रम में प्राचार्य डॉ. सुषमा चौरे (नेताम) ने अपने उद्बोधन में कहा कि भोपाल गैस कांड भारत देश के मध्य प्रदेश राज्य का भोपाल शहर में 03 दिसम्बर 1984 को एक भयानक औद्योगिक दुर्घटना हुई जिसे भोपाल गैस कांड या त्रासदी के नाम से जाना जाता है। भोपाल गैस कांड में यूनियन कार्बाइड की फैक्ट्री से मिथाइल आइसोसाइनेट गैस का लिक होना है एवं भोपाल आपदा की विस्तृत जानकारी दी।



तत्पश्चात् IQAC के प्रभारी डॉ. राजेन्द्र शर्मा ने कहा कि भोपाल स्थित यूनियन कार्बाइड प्लांट में 02 दिसम्बर 1984 को आधी रात में मिथाइल आइसोनेट के रिसाव के कारण तत्काल 2660 निर्दोष लोगो की मौत हो गई थी। इसके अलावा आसपास के इलाकों में दस हजार से ज्यादा लोग शरीरिक रूप से विकलांग हो गए। पांच लाख लोग एमआईसी के रिसाव से प्रभावित हुए।

कार्यक्रम का सफल मंच संचालन व आभार व्यक्त रसायन शास्त्र के अतिथि व्याख्याता श्री जगदीश प्रजापति द्वारा किया तथा इस कार्यक्रम में महाविद्यालय के सहायक प्राध्यापक श्री उष्यति कुमार, सुश्री प्रीतिबाला ठाकुर, सुश्री दीपिका धुर्वे, व सभी अतिथि व्याख्याता एवं समस्त छात्र-छात्राएँ उपस्थित थे।


डॉ. सुषमा चौरे (नेताम)
शास. रानी सूर्यमुखी देवी महाविद्यालय
छात्राध्यक्ष
जिला - राजनांदगांव (छ.ग.)

भोपाल आपदा दिवस का आयोजन
माह - दिसम्बर , सत्र-2023-24


Page :
Date 20/12/23

शासकीय रानी सूर्यमुखी देवी महाविद्यालय छुरिया में दिनांक 03/12/2023 को भोपाल आपदा दिवस पर कक्षा प्रस्तुति का आयोजन डॉ. लक्ष्मणा चौर (नेताम) संस्था प्रमुख एवं डॉ. राजेन्द्र शर्मा सर के मार्गदर्शन में रसायन शास्त्र विभाग द्वारा भोपाल आपदा दिवस का आयोजन किया गया है।

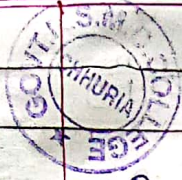
कार्यक्रम की अध्यक्षता डॉ. लक्ष्मणा चौर (नेताम) एवं डॉ. राजेन्द्र शर्मा सर के मार्गदर्शन में डॉ. लक्ष्मणा चौर (नेताम) जी के अध्यक्षत्व से कार्यक्रम की सुरुआत हुई। संस्था प्रमुख डॉ. लक्ष्मणा चौर ने भोपाल आपदा दिवस की अवसर पर समस्त उपस्थित प्राध्यापक एवं विद्यार्थियों को इस दिवस की शुभकामनाएं अर्पित किया एवं भोपाल आपदा की जानकारी को विस्तृत रूप से समझाया भोपाल गैस कांड भारत देश के भोपाल शहर में 3 दिसम्बर 1984 को एक भयानक औद्योगिक दुर्घटना हुई। इसे भोपाल गैस कांड या त्रासदी के नाम से जाना जाता है।

भोपाल आपदा दिवस के अवसर पर कॉलेज के छात्र छात्राओं के द्वारा पोस्टर मेकिंग व भाषण का आयोजन रखा गया। प्राचार्य के द्वारा सभी को शुभकामना व बधाई दिया गया।

कार्यक्रम की अंतिम में आभार ज्ञापन के द्वारा उपस्थित प्राचार्य एवं सभी प्राध्यापकों एवं अतिथि व्याख्याताओं का आभार व्यक्त किया गया। एवं कार्यक्रम समाप्ति की घोषणा की गई।


प्राचार्य
शास. रानी सूर्यमुखी देवी महाविद्यालय
छुरिया
जिला- राजनादगाव (छ.ग.)

आयोजक
विभागाध्यक्ष - जगदीश
अतिथि व्याख्याता
रसायन शास्त्र विभाग



नाम

हस्ताक्षर

(1) विमानेश राज

Ush

(2) होमेश्वर कुमार

Hopatel

(3) राहुल कुमार

राहुल कुमार

(4) देवाशिष

Devashish

(5) टीका

टीका

(6) रुपेश कुमार

Rupesh Kumar

(7) अनिल कुमार

अनिल

(8) श्रीम प्रभा पटेल

Pr. Patil

(9) अभिषेक साहू

Abh

(10) तारण कुमार

Taran

(11) मोनु रामटेके

Monu

(12) Ashwarya Mandavi

Ashwarya Mandavi

(13) तिलेश्वरी

तिलेश्वरी

(14) कल्पना

Kalpna

(15) सुश्रु पाय

Sushru

(16) नमता सिन्हा

Namta

(17) कान्ति चन्द्रवंशी

Kanti

(18) भागवती निषाद

Bhagwati

(19) रेशमी वादेकर

Reshmi

(20) वंदना टे मुनकर

Vandana

(21) शालिनी मंडावी

Shalini

(22) वर्षा साहू

Vansha

(23) वंदना पेटे

Vandana

(24) कामिनी गेन्डे

Kamini

(25) प्रियंका चन्द्रवंशी

Priyanka

(26) भूमिका साहू

Bhumika

(27) रोमा साहू

Roma

(28) पुष्पा साहू

Pushpa

(29) दुगा चन्द्रवंशी

Duga

(30)



नाम	हस्ताक्षर
(31) वंदना जाह	<u>Vandana</u>
(32) ममता मिहता	<u>Mamta</u>
(33) निखा	<u>Niksha</u>
(34) यमुना	<u>Yamuna</u>
(35) यामिनी	<u>Yamini</u>
(36) वंसकुमारी	<u>Vansukumari</u>
(37) स्वरिता शुक्लार्थ	<u>Svarita</u>
(38) भूमिका इडके	<u>Bhumika</u>
(39) चंचल	<u>Chanchal</u>
(40) मनीषा	<u>Manisha</u>
(41) चंकिता	<u>Chankita</u>
(42) नेमन	<u>Nemanda</u>
(43) केमिषा	<u>Kemisha</u>
(44) लज्जेश्वर मण्डवी	<u>Lajjeshwar</u>
(45) गौरीशंकर	<u>Gaurishankar</u>



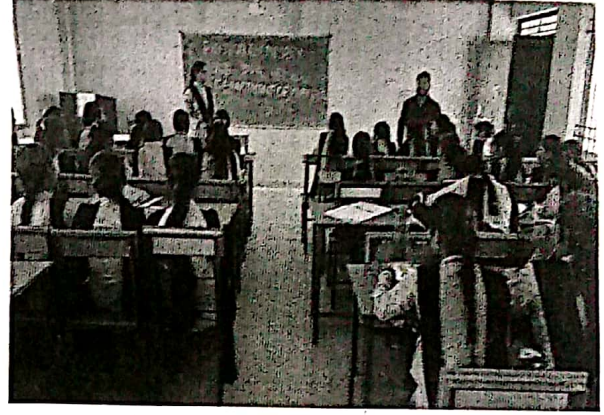


दिनांक 06.01.2024

भौतिक रसायन पर कक्षा सेमिनार

दिनांक 06.01.2024 को शासकीय रानीसूर्यमुखी देवी महाविद्यालय, छुरिया जिला राजनांदगांव में प्राचार्य डॉ. सुषमा चौरे (नेताम), के दिशानिर्देशन एवं IQAC के प्रभारी डॉ. राजेन्द्र शर्मा के मार्गदर्शन में रसायनशास्त्र विभाग में भौतिक रसायन पर कक्षा सेमिनार का आयोजन किया गया महे।

कार्यक्रम के दौरान छात्र-छात्राओं ने भौतिक रसायन पर विचार अभिव्यक्ति करते हुए बताया की भौतिक रसायन, रसायन विज्ञान का एक अभिन्न अंग है। यह भौतिक एवं रसायन दोनों विषयों में अपना संबंध स्थापित करता है। यह भौतिक अवधारणाओं को आधार पर उनका विश्लेषण करता है। एवं पदार्थों की अंतः क्रियाओं और बदलावों से जुड़े भौतिक सिद्धांतों का अध्ययन किया जाता है।



भौतिक रसायन में परमाणुओं व अणुओं के भौतिक गुणों का अध्ययन करते हैं। भौतिक रसायन में जुड़े विषय निम्न है। रसायनिक उष्मागतिकि, ठोस अवस्था एवं द्रव्यगोल रसायन आदि। अतः छात्र-छात्राओं ने इन प्रमुख विषयों पर अपना विसृत जानकारी प्रदान की।

इस कार्यक्रम में सभी छात्र-छात्राओं बड़-चढ़कर हिस्सा लिया तत्पश्चात् विभागाध्यक्ष ने कार्यक्रम समाप्ति का घोषणा की।

प्राचार्य
शास.रानी सूर्यमुखी देवी महाविद्यालय
छुरिया
जिला- राजनांदगांव (छ.ग.)

भौतिक रसायन पर कक्षा सेमिनार

माह - जनवरी सत्र - 2023-24

Page : _____
Date 06/01/24

शासकीय रानी सूर्यमुखी देवी महाविद्यालय छुरिया में दिनांक 06/01/2024 को प्राचार्य डॉ. सुषमा चौरे (नेताम) एवं IIT AC प्रभारी डॉ. राजेश राम सर के निर्देशन में रसायन शास्त्र विभाग द्वारा "भौतिक रसायन" विषय पर कक्षा प्रस्तुति (सेमिनार) का आयोजन किया गया है।

कार्यक्रम के अवसर पर छात्र-छात्राओं ने रसायन शास्त्र के मुख्यतः भाग भौतिक रसायन पर विचार व्यक्त करते हुए बताया कि "भौतिक रसायन" रसायन विज्ञान का अभिन्न अंग है, यह भौतिक एवं रसायन दोनों विषयों में संबंध स्थापित करता है। यह भौतिक अवधारणाओं के आधार पर उनका विश्लेषण करती है। भौतिक रसायन में पदार्थों की अंतः क्रियाओं और बदलावों से जुड़े भौतिक सिद्धांतों का अध्ययन किया जाता है।

भौतिक रसायन, परमाणुओं व अणुओं के भौतिक गुणों का अध्ययन करते हैं। रासायनिक प्रतिक्रियाओं के पीछे की प्रतिक्रियाओं का पता लगाने हैं। भौतिक रसायन में जुड़े कुछ प्रमुख विषय निम्न हैं - रासायनिक उष्मागतिकी, रासायनिक बलगतिकी, यांत्रिकी, गैस अवस्था एवं द्रव व गैसीय अवस्था, जगोल रासायनिकी इत्यादि।

भौतिक रसायन विज्ञान का इस्तेमाल पदार्थ विज्ञान, रासायनिक इंजीनियरिंग, जैवभौतिकी और पर्यावरण विज्ञान में किया जाता है। यह ऊर्जा भंडारण, उत्प्रेरक, औषधि, प्रौद्योगिकी के विकास में मदद करता है।

इस कार्यक्रम में छात्र छात्राओं ने बढ़-चढ़कर हिस्सा लिया तत्पर्यायत विभागाध्यक्ष ने कार्यक्रम समाप्ति की घोषणा हुई।

प्राचार्य

शास. रानी सूर्यमुखी देवी महाविद्यालय
छुरिया
जिला - राजनंदगांव (छ.ग.)

विभागाध्यक्ष

रसायनशास्त्र विभाग

[Signature]

	नाम	हस्ताक्षर
(1)	तेजस्वी कुंभकार	तेजस्वी
(2)	होमेश्वरी साहू	होमेश्वरी
(3)	हसीना साहू	हसीना साहू
(4)	पायल	Pinkal
(5)	माही निमलिकुर	Mahé
(6)	तानिया सिन्हा	तानिया
(7)	समता सिन्हा	Smta
(8)	वंदना साहू	Vandana
(9)	रामा साहू	Rama
(10)	वंदना पटेल	Vandana
(11)	हुगा चक्रवंशी	Huga
(12)	हेमलता सिन्हा	Hemlata Sinha
(13)	हसीना साहू	Hasina sahu
(14)	हिमांशी साहू	Himanshi sahu
(15)	तेजस्वी कुंभकार	Tejaswi
(16)	निशा साहू	Nisha
(17)	वंदना साहू	Vandu
(18)	समता सिन्हा	Smta
(19)	भूमिका साहू	Bhūmika
(20)	यामिनी कंजार	Yamini
(21)	मनीषा	Manisha
(22)	होमेश्वरी	Homeshwari
(23)	यमुना	Yamuna
(24)	शुशबु	Shushbu
(25)	अनिल कुमार	Anil
(26)	तेज राय	Tej Ray
(27)	नीलकमल	Neelkamal
(28)	रूपेश कुमार	Rupesh
(29)	राहुल कुमार	Rahul Kumar
(30)	अभिषेक साहू	Abhishek
(31)	तारा कुमार	Tara

32)	सुरे-क कुमार	Surendra Kumar
33)	विमान्शु राज	Vishnu Raj
34)	रघुपाल	Raghupal
35)	भागवती	Bhagwati
36)	रुपाली दीपाव	Rupali
37)	केमिका	Kemika
38)	चंदना टेकुनकर	Chandana Tekunekar
39)	पुष्पा चन्द्रवंशी	Puspa Chandra
40)	रीमा साहू	Rima
41)	मंजु साहू	Manju
42)	मीमपुत्रा पौल	Mimputra Paul
43)	विकास कुमार	Vikas Kumar

Pew





कार्यालय - प्राचार्य, शासकीय रानी सूर्यमुखी देवी महाविद्यालय छुरिया
जिला - राजनांदगांव (छ.ग.)



Website - chhuriacollege.com Email chhuriacollege@gmail.com Phone&Fax - 07745 - 299273
Accredited by NAAC with Grade "B"

दिनांक 07.02.2024

राष्ट्रीय आवर्त सारणी दिवस का आयोजन

आज दिनांक 07.02.2024 को शासकीय रानीसूर्यमुखी देवी महाविद्यालय, छुरिया जिला राजनांदगांव में प्राचार्य डॉ. सुषमा चौरे (नेताम), के दिशानिर्देशन एवं IQAC के प्रभारी श्री विनय चौरे के मार्गदर्शन में रसायनशास्त्र विभाग के तत्वावधान में राष्ट्रीय आवर्त सारणी दिवस का आयोजन किया गया।

कार्यक्रम का शुभारंभ प्राचार्य डॉ. सुषमा चौरे (नेताम) ने अपने उद्बोधन में कहा कि राष्ट्रीय आवर्त सारणी दिवस प्रति वर्ष 07.02.2024 को मनाया जाता है। आवर्त सारणी रसायन शास्त्र का प्रमुख अध्याय है। आवर्त सारणी में तत्वों को क्रमानुसार रखा गया है। आवर्त सारणी का सर्वप्रथम निर्माण वैज्ञानिक मेण्डलीफ ने किया था आवर्त सारणी में चार समूह होते हैं। जोकि क्रमशः S.P.D.F. समूहों में रखा गया है। आधुनिक आवर्त सारणी को मानव जगत के लिए उत्तरदायी बताया गया है।

राष्ट्रीय आवर्त सारणी दिवस के अवसर पर छात्र-छात्राओं के लिए विभिन्न प्रकार की गतिविधिया जैसे - निबंध, पोस्टर एवं भाषण प्रतियोगिता का आयोजन रखा गया। सभी प्रतिभागियों को प्राचार्य महोदया के द्वारा शुभकामनाएँ एवं बधाई दी गई।



कार्यक्रम का सफल मंच संचालन व आभार व्यक्त रसायन शास्त्र के अतिथि व्याख्याता श्रीमती प्रतिमा गहने, द्वारा किया तथा इस कार्यक्रम में महाविद्यालय के सहायक प्राध्यापक श्री उष्यंत कुमार, सुश्री प्रीतिबाला ठाकुर, दीपिका धुर्वे, व सभी अतिथि व्याख्याता एवं अधिक से अधिक संख्या में छात्र-छात्राएँ उपस्थित थे।

डॉ. सुषमा चौरे (नेताम)
शास. रानी सूर्यमुखी देवी महाविद्यालय
प्राचार्य
जिला - राजनांदगांव (छ.ग.)



राष्ट्रीय आवर्त सारणी दिवस का आयोजन

माह - फरवरी

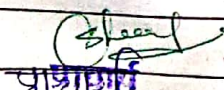
Page : _____
Date 07/02/24

शासकीय रानी सुबुखी देवी महा. दुरिया में दिनांक 07/02/24 को सम्मानित प्राचार्य डॉ. सुषमा चौरा नेताम के निर्देशन एवं IQRAC के प्रभारी श्री विनय चौरा के मार्गदर्शन में एवं रसायन विभाग के सामुहिक तत्वाधान में राष्ट्रीय आवर्त सारणी दिवस का आयोजन किया गया।

कार्यक्रम का प्रारम्भ डॉ. सुषमा चौरा (नेताम) मैम के स्वागत से हुआ। आवर्त सारणी दिवस के अवसर पर संस्था प्रमुख ने बधाई देते हुए कहा कि आज के दिन राष्ट्रीय आवर्त सारणी दिवस मनाया जाता है। आवर्त सारणी रसायन शास्त्र का प्रमुख अध्याय है। आवर्त सारणी में तत्वों का क्रमानुसार रखा जाना रसायन विद्यार्थी के लिए बहुत ज्यादा उपयोगी है। आवर्त सारणी का सर्वप्रथम निर्माण मेण्डलीफ नामक प्रसिद्ध रसायनज्ञ ने किया था।

प्रत्येक वर्ष की भाँति इस वर्ष भी राष्ट्रीय आवर्त सारणी दिवस का आयोजन मानव जगत के लिए उत्तरदायी है। आवर्त सारणी दिवस के अवसर पर छात्र-छात्राओं के लिए विभिन्न प्रकार की गतिविधियाँ जैसे निबंध, पोस्टर, भाषण का आयोजन रखा गया। डॉ. सुषमा चौरा (नेताम) मैम के द्वारा सभी विद्यार्थी को शुभकामनाएँ एवं बधाई दिया गया।

कार्यक्रम की अंतिम में आदरणीया प्रतिमा गहने मैम द्वारा उपस्थित प्राचार्य मैम एवं सभी प्राध्यापकों, व्याख्याताओं एवं विद्यार्थी का आभार व्यक्त किया गया। एवं कार्यक्रम समाप्ति किया गया।



प्राचार्या
शास. रानी सुबुखी देवी महाविद्यालय
दुरिया
जिला- राजमंडलाव (छ.ग.)

आयोजक
विभागाध्यक्ष प्रतिमा
गहने (अतिथि व्याख्याता)
रसायन शास्त्र

स्त्रीका नाम

हस्ताक्षर

- 1) मितेश्वरी
- 2) कितिभा
- 3) हमीदा
- 4) खविरानी
- 5) नम्रता साहू
- 6) ललित कुमारी
- 7) वाराण कुमारी
- 8) अमित साहू
- 9) संपना साठे
- 10) करण
- 11) काति
- 12) विक्रम
- 13) मानसी
- 14) वारा कुमारी
- 15) इली सिन्ध
- 16) शीमली रेमुनकर
- 17) पुष्पा सिन्ध
- 18) इज्जतुल्ला साह
- 19) देवासिध निषाद
- 20) देविका साहू
- 21) पार्वती सिन्हा
- 22) प्रेरणा साहू
- 23) इफरतिया
- 24) योगिता साहू
- 25) संध्या
- 26) हिमांशा चन्द्रवंशी
- 27) अक्षी
- 28) पुष्पा
- 29) इमेश्वरी

- मितेश्वरी
 कितिभा
 हमीदा
 खविरानी
 नम्रता
 ललित
 वाराण
 अमित साहू
 संपना
 करण
 काति
 विक्रम
 मानसी
 वारा
 इली
 शीमली
 पुष्पा सिन्ध
 इज्जतुल्ला
 देवासिध
 देविका साहू
 पार्वती सिन्हा
 प्रेरणा साहू
 इफरतिया
 योगिता साहू
 संध्या
 हिमांशा
 अक्षी
 पुष्पा
 इमेश्वरी



- | | |
|--------------------|----------------|
| 31) अवेता साहू | वेसा साहू |
| 32) उमेश्वरी | उमेश्वरी |
| 33) गीतांजली | Gitaangali |
| 34) तनुजा | Tanuja |
| 35) विभा | Vibha Sahu |
| 36) मोहिनी | Mohani Sahare |
| 37) संजना देवांगन | संजना देवांगन |
| 38) चंचल देवांगन | चंचल देवांगन |
| 39) कोमल साहू | Komal |
| 40) भूमिका साहू | Bhumi |
| 41) जयपाल ठाकुर | Jaypal |
| 42) करण कुमार | करण साहू |
| 43) जयपाल साहू | जयपाल साहू |
| 44) दुर्जय कुमार | दुर्जय कुमार |
| 45) देवेंद्र कुमार | Devendra Kumar |
| 46) रजेश्वर कुमार | Rajeshwar |
| अन) हरि प्रसाद | हरि प्रसाद |

R/Sw

शास. रानी सुर्यमुखी देवी महाविद्यालय छुरिया में दिनांक 28/02/24 को आद. प्राचार्य डॉ. सुखमा चौरे नेतृत्व के दिशानिर्देशन एवं IASAT के सभारी श्री विजय चौरे के मार्गदर्शन में एवं विज्ञान विभाग के सामुहिक तत्वाधान में राष्ट्रीय विज्ञान दिवस का आयोजन किया गया।

कार्यक्रम का प्रारंभ डॉ. चौरे (नेतृत्व) मैम के स्वागत से हुआ। विज्ञान दिवस के अवसर पर संस्था प्रमुख डॉ. सुखमा चौरे मैम ने शुभकामनाएं देते हुए कहा कि आप के दिन सी.वी. रमन द्वारा रमन प्रभाव की खोज की गई थी जिसके लिए उन्हें 1930 में नोबेल पुरस्कार मिला था।

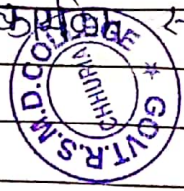
हर साल की तरह इस साल का थीम " वैश्विक भलाई के लिए वैश्विक विज्ञान है " है।

विज्ञान दिवस के अवसर पर छात्र छात्राओं के लिए विभिन्न स्कार की प्रतियोगिताएं जैसे भाषण निबंध, पोस्टर आदि प्रतियोगिता का आयोजन किया, जिसमें सभी छात्र-छात्राओं ने बढ़-चढ़ कर हिस्सा लिया।

कार्यक्रम के अंतिम सत्र प्रतियोगिता एवं विजेता छात्र छात्राओं को मैम के द्वारा शुभकामनाएं एवं ध्याई किया गया।

कार्यक्रम के अंत में आदर्शनीय प्रिंसिपल गुरु मैम द्वारा उपस्थित प्राचार्य मैम एवं सभी स्थापकों, व्यख्याता एवं विद्यार्थियों को आभार व्यक्त किया गया। एवं कार्यक्रम समाप्त किया गया।

प्राचार्य
शास. रानी सुर्यमुखी देवी महाविद्यालय
छुरिया
मार्चाप
जिला - राजनांदगांव (छ.ग.)



आयोजक
विभागाध्यक्ष प्रतिभागक्षेत्र
Pratn

क्र	छात्रा का नाम	हस्ता.	नाम	हस्ता
1	सुराबु	Kheer	अमिषेक	Abhishek
2	संध्या	Sandhya	राहुल	Rahul
3	बिबेकश्री	बिबेकश्री	रविकुमार	Ravikumar
4	रुम्या	Dumpya	रेशमी	Rashmi
5	विद्या		रेशमी	Ram
6	वेदिता	Nadika	नेहा	Neha Kum
7	वन्दना	Vandana	किर्ति	Kirti
8	अमित	Anshu	केकती	केकती
9	उज्ज्वल	(U)	केशव	केशव
10	वर्षा साहू	Varsha	चरित	चरित
11	हेमलता	Hemlata	कल्प	Kalp
12	हेमा	Nitesh	ममता	ममता
13	नितेश्वरी	Sophiya	प्रविमा	Pam
14	सोफिया	Nisha	स्नेहा	Sheha
15	निशा			
16	डाली	Dali		Ravi
17	अंजु	Anju		
18	अंजली	Anjali		
19	पुनम	Punam		
20	उज्ज्वल साहू	(U)		
21	धर्मेन्द्र	Dharmendra		
22	ममता सिन्हा	Mamta		
	ममता कुम्वार	Mamta		
23	वर्षा साहू	Varsha		



Chhinnara



कार्यालय - प्राचार्य, शासकीय रानी सूर्यमुखी देवी महाविद्यालय छुरिया
जिला - राजनांदगांव (छ.ग.)



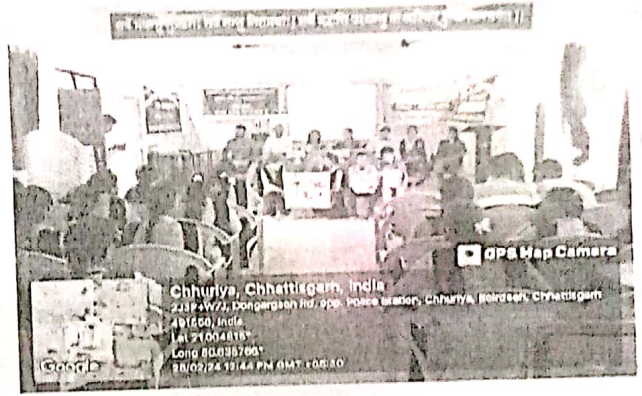
Website - chhuriacollege.com Email chhuriacollege@gmail.com Phone&Fax - 07745 - 299273
Accredited by NAAC with Grade 'B'

दिनांक 28.02.2024

राष्ट्रीय विज्ञान दिवस का आयोजन

आज दिनांक 28.02.2024 को शासकीय रानीसूर्यमुखी देवी महाविद्यालय, छुरिया जिला राजनांदगांव में प्राचार्य सुषमा चौरे (नेताम), के दिशानिर्देशन एवं मार्गदर्शन में विज्ञान विभाग (प्राणीशास्त्र, वनस्पतिशास्त्र, गणित, भौतिक, रसायन शास्त्र) के सामूहिक तत्वावधान में राष्ट्रीय विज्ञान दिवस का आयोजन किया गया।

कार्यक्रम का शुभारंभ संस्था शिरोमणी, प्राचार्य डॉ. सुषमा चौरे (नेताम) के स्वागत के द्वारा हुआ। राष्ट्रीय विज्ञान दिवस के अवसर पर संस्था प्रमुख डॉ. सुषमा चौरे (नेताम), द्वारा शुभकामनाएँ देते हुए कहा की आज के ही दिन 28 फरवरी 1928 को "सी.वी.रमन" द्वारा खोज को "रमन इफेक्ट" कहा गया है। जिसके लिये उन्हें 1930 में नोबल पुरस्कार से सम्मानित किया गया, जो की पूरे भारत में विज्ञान के क्षेत्र में बहुत बड़ी उपलब्धि थी, राष्ट्रीय विज्ञान दिवस मनाने का मुख्य उद्देश्य उन युवाओं को आगे बढ़ने के लिए प्रेरित करना है, जो विज्ञान और प्रौद्योगिकी में योगदान बनाने की सोच रहे है। साथ ही उनके नये विचारों को बढ़ावा देना है। विज्ञान के द्वारा ही हम समाज के लोगो का जीवन स्तर अधिक से अधिक खुशहाल बना सकते है। राष्ट्रीय विज्ञान दिवस विज्ञान से होने वाले लाभो के प्रति जागरूकता लाने और वैज्ञानिक सोच पैदा करने का उद्देश्य से मनाया जाता है।



राष्ट्रीय विज्ञान दिवस के अवसर पर भाषण प्रतियोगिता, प्रबंध प्रतियोगिता और पोस्टर प्रतियोगिता का आयोजन किया गया, जिसमें विज्ञान विभाग के छात्र-छात्राओं ने सभी प्रतियोगिताओं में भाग लेकर अपना उत्कृष्ट प्रदर्शन किया।

कार्यक्रम का सफल संचालन भौतिक शास्त्र के अतिथि व्याख्याता श्री गैदलाल सोनकर, द्वारा किया तथा इस कार्यक्रम में महाविद्यालय के सहायक प्राध्यापक सुश्री गीतिबाला ठाकुर, दीपिका धुर्वे, व समस्त अतिथि व्याख्याता एवं अधिक से अधिक संख्या में छात्र-छात्राएँ उपस्थित थे। जैनका दीपिका धुर्वे, सहायक प्राध्यापक वनस्पतिशास्त्र के द्वारा आभार व्यक्त किया गया।



डॉ. सुषमा चौरे (नेताम)

प्राचार्य

प्राचार्य, शासकीय रानी सूर्यमुखी देवी महाविद्यालय

छुरिया

जिला - राजनांदगांव (छ.ग.)



24

त्रार्य
लेक

ट्रीय
ही
बल



न)

मालक

1.)