



# Internal Quality Assurance Cell

Government Arts and Science College

Ratlam (M.P.) 457001



## Student Seminars

S. No.	Topic	Date	Department
1	Photochemistry -I	06-10-2022	Chemistry Department
2	Photochemistry –II	08-10-2022	Chemistry Department
3	Environmental Issues	14-10-2022	Chemistry Department
4	Spectroscopy	17-10-2022	Chemistry Department
5	Journey Through the History of Mathematics	27-03-2023	Mathematics Department
6	Geography of India	26-04-2023	Geography Department
7	Environment Resource Management	28-04-2023	Geography Department
8	Microbial Techniques of Biomedical Waste Management in Medical Field	04-05-2023	Microbiology Department
9	Diagnostics Techniques in Medical Biology	08-05-2023	Biotechnology Department
10	Human Digestive System	12-05-2023	Geography Department



GOVT. ARTS & SCIENCE COLLEGE, RATLAM (M.P.)

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

दूरभाष - 07412 235149/gascochem01@gmail.com/pgcolrtm@hotmail.com



दिनांक - 30/09/2022

सत्र - 2022-23

विभागीय सेमिनार

सूचना

रसायन विभाग द्वारा विभागीय सेमिनार सत्र 2022-2023 का आयोजन निम्नांकित समय सारणी अनुसार किया जावेगा।

Theme Of The Seminar	SubTheme	SN	Name	Class	Date
Photochemistry I	Intra molecular reaction in carbonyl Compounds	1	दीक्षा सोनगर	M.Sc. III	06-10-2022
	Jablonski Diagram	2	अदिनि जोशी	M.Sc. I	06-10-2022
	Oxetane Formation	3	न्योनि केल्कर	M.Sc. III	08-10-2022
	London Smog	4	शिवानी पाटीशर	M.Sc. I	08-10-2022
Photochemistry II	Addition Reaction in Aromatic Compounds	5	जया फडार	M.Sc. III	14-10-2022
	Cis-Trans Isomerisation	6	रामिका परिहार	M.Sc. III	14-10-2022
	Geometrical Isomerism in olefin Bond	7	सुषी सोनी	M.Sc. III	14-10-2022
Environmental issues	Bhopal Gas Tragedy	8	दीपिका जाधव	M.Sc. I	17-10-2022
	Greenhouse Effect	9	न्योनि धाकड	M.Sc. I	17-10-2022
	Air Pollution	10	चेतना सोनकी	M.Sc. I	17-10-2022
	Carbon Cycle	11	अमरशिका शेष	M.Sc. I	17-10-2022
Spectroscopy	NMR	12	मीरम राजपूत	M.Sc. I	19-10-2022
	IR Spectroscopy	13	मानवी जर्मा	M.Sc. I	19-10-2022
	NOE	14	कमला धाकड	M.Sc. I	19-10-2022

विभाग के समस्त सदस्य एवम विद्यार्थी उपरोक्त सारणी के अनुसार दोपहर 1 बजे आवश्यक रूप से उपस्थित रहे।

विभागाध्यक्ष रसायन शास्त्र

**Professor & Head**  
Department of Chemistry  
Govt. Arts and Science College  
Ratlam (M.P.)



GOVT. ARTS & SCIENCE COLLEGE, RAYLAM (M.P.)

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

दूरभाष - 07412 235149/gascochem01@gmail.com/pgcolrtm@hotmail.com



दिनांक - 30/09/2022

सत्र - 2022-23 विभागीय सेमिनार

सूचना

एम. एस. सी. प्रथम एवं तृतीय सेमेस्टर रसायन के निम्नलिखित विद्यार्थियों को सूचित किया जाता है की रसायन विभाग द्वारा विभागीय सेमिनार सत्र 2022-2023 का आयोजन निम्नांकित समय सारणी अनुसार किया जावेगा।

Theme Of The Seminar	SubTheme	SN	Name	Class	Date	Sign.
Photochemistry I	Intra molecular reaction in carbonyl Compounds	1	दीप्ता सोहनरा	M.Sc. III	06-10-2022	<i>P Singh</i>
	Jablonski Diagram	2	अदिनि जोशी	M.Sc. I	06-10-2022	<i>Adini</i>
	Oxetane Formation	3	ज्योति वैष्णव	M.Sc. III	08-10-2022	<i>Jyoti</i>
	London Smog	4	दिव्याशी पाटीदार	M.Sc. I	08-10-2022	<i>Divyashree</i>
Photochemistry II	Addition Reaction in Aromatic Compounds	5	जया कटारा	M.Sc. III	14-10-2022	<i>Jaya</i>
	Cis-Trans Isomerisation	6	रानिका परिहार	M.Sc. III	14-10-2022	<i>Ranika</i>
	Geometrical Isomerism in olefin Bond	7	पूर्वा सोनी	M.Sc. III	14-10-2022	<i>Purva</i>
Environmental issues	Bhopal Gas Tragedy	8	दीपिका जाधव	M.Sc. I	17-10-2022	<i>Deepika</i>
	Greenhouse Effect	9	ज्योति धाकड़	M.Sc. I	17-10-2022	<i>Jyoti</i>
	Air Pollution	10	चेतना सोलंकी	M.Sc. I	17-10-2022	<i>Chetna</i>
	Carbon Cycle	11	अलक्षिता श्रेष्ठ	M.Sc. I	17-10-2022	<i>Alakshita</i>
Spectroscopy	NMR	12	नीलम राजपूत	M.Sc. I	19-10-2022	<i>Neelam</i>
	IR Spectroscopy	13	मानसी शर्मा	M.Sc. I	19-10-2022	<i>Mansi</i>
	NOE	14	रुकमा धाकड़	M.Sc. I	19-10-2022	<i>Rukma</i>

सभी विद्यार्थी एवं सदस्य अनिवार्य रूप से विभाग में दोपहर 1:00 बजे उपस्थित रहे।

विभागाध्यक्ष रसायन शाखा

**Professor & Head**  
Department of Chemistry  
Govt. Arts and Science College  
Raylam (M.P.)

06-10-2022



06-10-2022



08-10-2022



14-10-2022

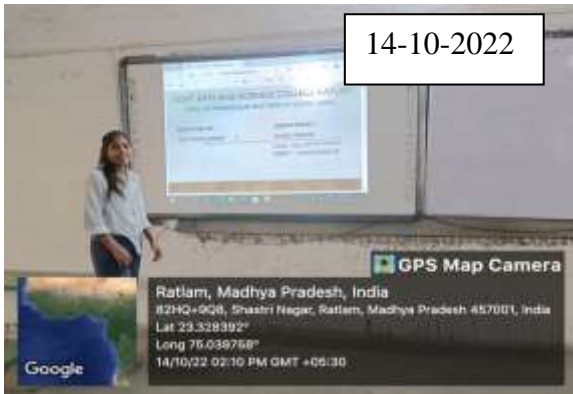


GPS Map Camera  
 Ratlam, Madhya Pradesh, India  
 72, New Rd, Jawahar Nagar, Ratlam, Madhya Pradesh 457001, India  
 Lat 23.329189°  
 Long 76.040488°  
 14/10/22 02:03 PM GMT +05:30

14-10-2022



14-10-2022



GPS Map Camera  
 Ratlam, Madhya Pradesh, India  
 82ND+9Q98, Shashri Nagar, Ratlam, Madhya Pradesh 457001, India  
 Lat 23.328392°  
 Long 76.038768°  
 14/10/22 02:10 PM GMT +05:30

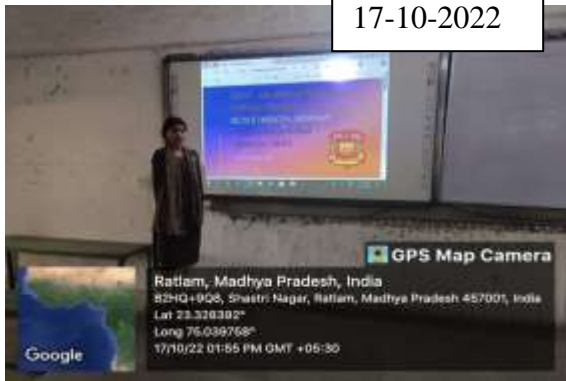
17-10-2022



17-10-2022



17-10-2022



17-10-2022



19-10-2022



17-10-2022



17-10-2022





GOVT. ARTS & SCIENCE COLLEGE, RATLAM (M.P.)

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

दूरभाष - 07412 235149/gaschem01@gmail.com/pgcolrtm@hotmail.com




## रसायनशास्त्र सेमिनार प्रतिवेदन

सत्र - 2022-23

शासकीय कला एवं विज्ञान महाविद्यालय रतलाम के रसायन शास्त्र विभाग द्वारा शैक्षणिक सत्र 2022-23 में स्नातकोत्तर एम. एस सी. प्रथम एवं तृतीय सेमेस्टर के विद्यार्थियों हेतु विभागीय सेमिनार का आयोजन किया गया। यह आयोजन दिनांक 06.10.2022 से 19.10.2022 के मध्य आयोजित किया गया। जिसमें एम.एस सी. प्रथम एवं तृतीय सेमेस्टर के विद्यार्थियों को सेमिनार हेतु पाठ्यक्रम व पाठ्यक्रम से संबंधित विषय आवंटित किए गए। इस विभागीय सेमिनार में विद्यार्थियों द्वारा रसायनशास्त्र विभाग के प्राध्यापकों के मार्गदर्शन में पावर पॉइंट प्रेजेंटेशन तैयार किया गया। इस सेमिनार में कुल 14 विद्यार्थियों ने अपने आवंटित विषय पर प्रस्तुतिकरण दिया। सेमिनार में विद्यार्थियों द्वारा Photochemistry, Environmental issues, Spectroscopy, विषयों पर प्रभावी प्रेजेंटेशन प्रस्तुत किये गए। जिससे विद्यार्थियों में आत्मविश्वास के साथ-साथ ज्ञान वर्धन हुआ।

सेमिनार की अध्यक्षता विभागाध्यक्ष डॉ. राजू हरोड़े द्वारा की गई साथ ही रसायनशास्त्र विभाग के प्राध्यापक तथा विद्यार्थी उपस्थित रहे।

  
Professor & Head 17/10  
Department of Chemistry,  
Govt. Arts and Science College,  
Ratlam (M.P.)



GOVT. ARTS & SCIENCE COLLEGE, RATLAM (M.P.)  
DEPARTMENT OF CHEMISTRY

☎️ - 07412 235149/gascchem01@gmail.com/pgcolrtm@hotmail.com



Attendance Departmental Seminar 2022-23

S.N.	Name	Class	Mobile no.	Signature
1	Mehar Kumar	M.Sc. I <sup>st</sup> Sem	9529782301	Mehar
2	Harsh Vyas	M.Sc. I <sup>st</sup>	7898006586	Harsh
3	Mami Sharma	M.Sc. I <sup>st</sup>	8305046121	mami
4	Aditi Joshi	M.Sc. I <sup>st</sup>	9098335550	Aditi
5	Khushi Tak	M.Sc. I <sup>st</sup>	8085493807	Khushi
6	Ruchika Bhatt	B.Sc. III <sup>rd</sup> Year	7049809061	Ruchika
7	Pintee singhad	B.Sc. III <sup>rd</sup> Year	7354697867	Pintee
8	Aafiya Bi	B.Sc. III <sup>rd</sup> Year	7987178405	Aafiya
9	Namita Baramaniya	B.Sc. III <sup>rd</sup> Year	9424872557	Namita
10	Kamishka Tisari	B.Sc. III <sup>rd</sup> Year	7087036315	Kamishka
11	Kali Pindor	B.Sc. III <sup>rd</sup> Year	9685162907	Kali
12	Kamishka T			Kamishka
12	Astha J. Jodiyar	M.Sc. I <sup>st</sup> Sem	797433988	Astha
13	Damini Sisodia	M.Sc. I <sup>st</sup> Sem		Damini
14	Neelam Rajput	M.Sc. I <sup>st</sup> Sem		Neelam
15	Deepika Jadhav	M.Sc. I <sup>st</sup> Sem	8085090874	Deepika
16	Rukhama Dhakad	M.Sc. I <sup>st</sup> Sem	8085091630	Rukhama
17	Dhyanakshi	M.Sc. I <sup>st</sup> Sem	8085329439	Dhyanakshi
18	Jyoti Dhakad	M.Sc. I <sup>st</sup> Sem	6261020056	Jyoti
19	Aiksha Sengupta	M.Sc. II <sup>nd</sup> Sem	8889179571	Aiksha
20	Jyoti Kataria	M.Sc. II <sup>nd</sup> Sem	9691541104	Jyoti
21	Purva Soni	M.Sc. II <sup>nd</sup> Sem	9109799677	Purva
22	Namisha Khatkar	B.Sc. III <sup>rd</sup> Year	8103770014	Namisha
23	Devyanki Jadhav	B.Sc. III <sup>rd</sup> Year	6264898026	Devyanki
24	Chitra Yadav	B.Sc. III <sup>rd</sup> Year	9131793249	Chitra
25	Babli Bhuzija	B.Sc. III <sup>rd</sup> Year	8962099355	Babli
26	Rohan Nigam	B.Sc. -III	8839190798	Rohan
27	Jyoti Rathod	M.Sc. II <sup>nd</sup>	6863659925	Jyoti
28	Sonu Kumawat	M.Sc. III <sup>rd</sup>	7483588605	Sonu

दिनांक - 06/10/2023

विभागाध्यक्ष रसायन शास्त्र  
Professor & Head  
Department of Chemistry  
Govt. Arts and Science College  
Ratlam (M.P.)





GOVT. ARTS & SCIENCE COLLEGE, RATLAM (M.P.)

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

दूरभाष - 07412 235149/gascchem01@gmail.com/pgcolrtn@hotmail.com



2

Attendance Departmental Seminar 2022-23

S.N.	Name	Class	Mobile no.	Signature
1	Deepika Jadhav	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	8085090874	Deepika
2	Rukhama Dhakad	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	8085091630	Rukhama
3	Dhyaneshi	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	8085329439	Dhyaneshi
4	Jyoti Dhakad	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	6261020056	Jyoti
5	Neelam Rajput	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	8959022083	Neelam
6	Damini Bisodiyar	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	799997152	Damini
7	Aastha SIDDHIA	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	7974029305	Aastha
8	Ruchika Bhatt	B.Sc III Year	7049309061	Ruchika
9	Pinki Singhani	B.Sc III Year	7354677861	Pinki
10	Namita Barnaniya	B.Sc III Year	9424872557	Namita
11	Aafiya Bi	B.Sc III Year	7987178405	Aafiya
12	Kali Bhandari	B.Sc II Year	9685162903	Kali
13	Kanishka Tiwari	B.Sc III	7067036315	Kanishka
14	Mohit Kumar	M.Sc I <sup>st</sup>	8529782301	Mohit
15	Harsh Vyas	M.Sc I <sup>st</sup>	78900566	Harsh
16	Trivedi Manish K.	B.Sc III	6353698344	Manish K.T.
17	Poojaram Goshal	B.Sc III	8253089976	Poojaram
18	Aditi Joshi	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	9098335550	Aditi
19	Khushi Tak	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	8085493807	Khushi
20	Mani Sharma	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	8305046121	Mani
21	Manou Ashkhob	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	7771089456	Manou
22	HARJOT PATIDAR	B.Sc III Year	7389493955	HARJOT
23	Jyoti Khatun	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	9621541104	Jyoti
24	Pratikha Sengupta	M.Sc III	9889179571	Pratikha
25	Priya Soni	M.Sc III <sup>rd</sup>	9109794677	Priya
26	Manisha Kharwar	B.Sc III <sup>rd</sup>	8123770041	Manisha
27	Babli Bhuziya	B.Sc III	8962099355	Babli
28	Devyani Joshi	B.Sc III	6264898026	Devyani
29	Chetna Yadav	B.Sc III <sup>rd</sup>	8630955224	Chetna
30	Rohan Nitgam	B.Sc III <sup>rd</sup>	8839190798	Rohan

दिनांक - 08/10/2023

विभागाध्यक्ष रसायन शास्त्र  
 Professor & Head  
 Department of Chemistry  
 Govt. Arts and Science College  
 Ratlam (M.P.)



GOVT. ARTS & SCIENCE COLLEGE, RATLAM (M.P.)

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

☎☎☎ - 07412 238148/gaschem01@gmail.com/pgcoirtn@hotmail.com



3

Attendance Departmental Seminar 2022-23

S.N.	Name	Class	Mobile no.	Signature
1	ASTHA SISODIYA	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	7974339385	<i>As</i>
2	DAMINI SISODIYA	M.Sc I <sup>st</sup> Sem		<i>Damini</i>
3	Neelam Rajput	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	8959022083	<i>Neelam</i>
4	Deepika Jadhav	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	8085090874	<i>Deepika</i>
5	Rukhama Bhakad	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	8085091630	<i>Rukhama</i>
6	Jyoti Bhakad	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	6961020056	<i>Jyoti</i>
7	Divyanshi Palidar	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	8085329439	<i>Palidar</i>
8	Neelam Rajput	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	8959022083	<i>Neelam</i>
9	Damini Sisodiya	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	79	<i>Damini</i>
10	Aastha	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	7974339385	<i>Aastha</i>
11	HARIOM RAJDAAR	B.Sc I <sup>st</sup> Sem	7389893955	<i>Hariom</i>
12	Manav Ashkide	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	7971089456	<i>Manav</i>
13	Ruchika Bhatt	B.Sc III <sup>rd</sup> Sem	7049809061	<i>Ruchika</i>
14	Pinkhi Singhad	B.Sc III <sup>rd</sup> Sem	7354697861	<i>Pinkhi</i>
15	Namita Bannariya	B.Sc III <sup>rd</sup> Sem	9424872557	<i>Namita</i>
16	Aafiya B	B.Sc III <sup>rd</sup> Sem	7987178405	<i>Aafiya</i>
17	Kali Bhandari	B.Sc III <sup>rd</sup> Sem	9685162903	<i>Bhandari</i>
18	Kanishka Tivari	B.Sc	7067036315	<i>Kanishka</i>
19	Manit Kumar	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	8529182301	<i>Manit</i>
20	Harsh Vyas	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	7858086586	<i>Harsh</i>
21	Poothem Geshlot	B.Sc III <sup>rd</sup> Sem	8253009976	<i>Poothem</i>
22	Trishuli Munem	B.Sc III <sup>rd</sup> Sem	6353648344	<i>Munem K T</i>
23	Manvi Sharma	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	8305046121	<i>Manvi</i>
24	Aditi Joshi	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	9078335550	<i>Aditi</i>
25	Khushi Tak	M.Sc I <sup>st</sup> Sem	3085493807	<i>Khushi</i>
26	Pooja Soni	M.Sc III <sup>rd</sup> Sem	9109799677	<i>Pooja</i>
27	Jyoti Katuriy	M.Sc III <sup>rd</sup> Sem	9691541104	<i>Jyoti</i>
28	Jyoti Rathod	M.Sc III <sup>rd</sup> Sem	6963693925	<i>Jyoti</i>
29	Sonu Kumari	M.Sc III <sup>rd</sup> Sem	7489588605	<i>Sonu</i>

दिनांक - 14/10/2023

विभागाध्यक्ष रसायन शास्त्र

**Professor & Head**  
Department of Chemistry  
Govt. Arts and Science College  
Ratlam (M.P.)



GOVT. ARTS & SCIENCE COLLEGE, RATLAM (M.P.)

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

दूरभाष - 07412 235149/gascchem01@gmail.com/pgcolrtm@hotmail.com



4.

Attendance Departmental Seminar 2022-23

S.N.	Name	Class	Mobile no.	Signature
1.	Aditi Joshi	M.Sc I <sup>st</sup> sem	9098335550	
2.	KHUSHI TAK	M.Sc I <sup>st</sup> sem	8085493807	
3.	MANSHI SHARMA	M.Sc I <sup>st</sup> sem	8305046121	
4.	PANCHAM GEHLOT	B.Sc III <sup>rd</sup>	8253009976	
5.	TRIVEDI MANAN	B.Sc III <sup>rd</sup>	6353648344	
6.	Manav Arshinde	M.Sc I <sup>st</sup> sem	7741089456	
7.	HARIOM PATIDAR	B.Sc. 5 <sup>th</sup> year	7389899955	
8.	Ruchika Bhatt	B.Sc III <sup>rd</sup> year	7049809069	
9.	PINKI Singhad	B.Sc III <sup>rd</sup> year	7354617861	
10.	Namita Bamanija	B.Sc III <sup>rd</sup> year	9424872557	
11.	Aafiya Bi	-11-	7987178405	
12.	Kali Pindola	B.Sc III <sup>rd</sup> year	9685162903	
13.	Kanishka Tiwari	B.Sc III <sup>rd</sup> year	7067036315	
14.	Aitha Sisodiya	M.Sc I <sup>st</sup> sem	7944339985	
15.	Damini Sisodiya	M.Sc I <sup>st</sup> sem		
16.	Nilam Rajput	M.Sc I <sup>st</sup> sem	8959022083	
17.	Deepika Jadhav	M.Sc I <sup>st</sup> sem	8085090874	
18.	Rukhama Dhakad	M.Sc I <sup>st</sup> sem	8085041630	
19.	Mohit Kumar	M.Sc I <sup>st</sup> sem	8529782361	
20.	Niksha Songara	M.Sc I <sup>st</sup> sem	8889179571	
21.	Ujjwal Kataria	M.Sc I <sup>st</sup> sem	9681541104	
22.	Purva Soni	M.Sc I <sup>st</sup> sem	9109794677	
23.	Harsh Jyoti	M.Sc I <sup>st</sup> sem	7898006586	
24.	Manisha Kharwar	B.Sc III <sup>rd</sup>	8103770014	
25.	chetra Yadav	B.Sc III <sup>rd</sup>	9131793249	
26.	Devyanshi Joshi	B.Sc III <sup>rd</sup>	6264878026	
27.	Babli Bhuriga	B.Sc III <sup>rd</sup>	8962099355	
28.	Rehan Nigam	B.Sc III <sup>rd</sup>	8839190798	
29.	Jyoti Rathod	M.Sc III <sup>rd</sup>	6263693925	
30.	Sonu Kumar	M.Sc III <sup>rd</sup>	7489588605	

दिनांक - 17/00/2022

विभागाध्यक्ष रसायन शास्त्र

Professor & Head  
Department of Chemistry  
Govt. Arts and Science College  
Ratlam (M.P.)



GOVT. ARTS & SCIENCE COLLEGE, RATLAM (M.P.)  
DEPARTMENT OF CHEMISTRY



दूरभाष - 07412 235149/gaschem01@gmail.com/pgcoartm@hotmail.com

Attendance Departmental Seminar 2022-23

S.N.	Name	Class	Mobile No.	Signature
31	Jaya Chauhan	M.Sc <sup>1st</sup>	6263897935	Jaya
32	Anju Patilax	M.Sc <sup>1st</sup>	8817129728	Anju
33	Manju Kumwar	M.Sc <sup>1st</sup>	6266093269	Manju
34	Khushi Panwar	B.Sc III <sup>rd</sup>	7987425917	Khushi
35	Vaidehi Chauhan	B.Sc III <sup>rd</sup>	8269311093	Vaidehi
36	Hariom Rathod	M.Sc <sup>1st</sup>	9252059187	Hariom
37	Vijay Singh Bhushan	B.Sc III <sup>rd</sup>	7010173730	Vijay
38	Harian Patidar	B.Sc III <sup>rd</sup>	7989899955	Harian
39	Preethi Ninama	B.Sc III <sup>rd</sup>	9244150658	Preethi

दिनांक - 17/10/2022

विभागाध्यक्ष रसायन शाखा  
Professor & Head  
Department of Chemistry  
Govt. Arts and Science College  
Retlam (M.P.)



GOVT. ARTS & SCIENCE COLLEGE, RATLAM (M.P.)

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

दूरभाष - 07412 235149/gascochem01@gmail.com/pgcolrtm@hotmail.com



Attendance Departmental Seminar 2022-23

S.N.	Name	Class	Mobile no.	Signature
1	Purwa Soni	M.Sc-3 <sup>rd</sup> Sem	9109799677	<i>Purwa</i>
2	HARTOM PATIDAR	B.Sc-3 <sup>rd</sup> Sem	7389893955	<i>Hartom</i>
3	Manav As hinde	M.Sc-3 <sup>rd</sup> Sem	7441089456	<i>Manav</i>
4	Ruchika Bhatt	B.Sc III <sup>rd</sup> Sem	7049809061	<i>Ruchika</i>
5	Pinkij smahad	B.Sc III <sup>rd</sup> Sem	7354697861	<i>Pinkij</i>
6	Namita Bamanija	B.Sc III <sup>rd</sup> Sem	8424872557	<i>Namita</i>
7	Aafiya Bi	- 11 <sup>th</sup>	1987178405	<i>Aafiya</i>
8	Kali Dindor	B.Sc III <sup>rd</sup> Sem	9685762903	<i>Kali</i>
9	Kamishka Tilwasi	B.Sc	7067036316	<i>Kamishka</i>
10	Deepika Jadhav	M.Sc I <sup>st</sup>	805090874	<i>Deepika</i>
11	Ruthama Dhakad	M.Sc I <sup>st</sup>	8085091630	<i>Ruthama</i>
12	Mansi Kumar	M.Sc I <sup>st</sup>	852978361	<i>Mansi</i>
13	Diksha Songara	M.Sc III <sup>rd</sup> Sem	8889179571	<i>Diksha</i>
14	Janya Khatke	M.Sc III <sup>rd</sup> Sem	9691541104	<i>Janya</i>
15	Mansi Khatke	M.Sc I <sup>st</sup>	8898006880	<i>Mansi</i>
14	Mansi Shharma	M.Sc I <sup>st</sup>	8305046121	<i>Mansi</i>
15	Aditi Joshi	M.Sc I <sup>st</sup>	9058335550	<i>Aditi</i>
16	khushi Tak.	M.Sc I <sup>st</sup>	8085493867	<i>Khushi</i>
17	Trivedi manan k.	B.Sc III <sup>rd</sup> Sem	6353648344	<i>Manan k.</i>
18	Pancham Mehlot	B.Sc III <sup>rd</sup> Sem	8253009976	<i>Pancham</i>
19	Manisha Kharwar	B.Sc III <sup>rd</sup> Sem	9103722014	<i>Manisha</i>
20	Devyanshi Joshi	B.Sc III <sup>rd</sup> Sem	6204898028	<i>Devyanshi</i>
21	chetra Yadav	B.Sc III <sup>rd</sup> Sem	9630955244	<i>Chetra</i>
22	Babli Bhuziga	B.Sc III <sup>rd</sup> Sem	8962099355	<i>Babli</i>
23	Rohan Nigam	B.Sc-III <sup>rd</sup> Sem	8557170778	<i>Rohan</i>
24	Jyoti Rathod	M.Sc III <sup>rd</sup> Sem	863699925	<i>Jyoti</i>
25	Soni Kumwar	M.Sc III <sup>rd</sup> Sem	7489588605	<i>Soni</i>

दिनांक - 19/10/2023

विभागाध्यक्ष रसायन शास्त्र  
**Professor & Head**  
 Department of Chemistry  
 Govt. Arts and Science College  
 Ratlam (M.P.)



# Internal Quality Assurance Cell

## Government Arts and Science College

### Ratlam (M.P.)

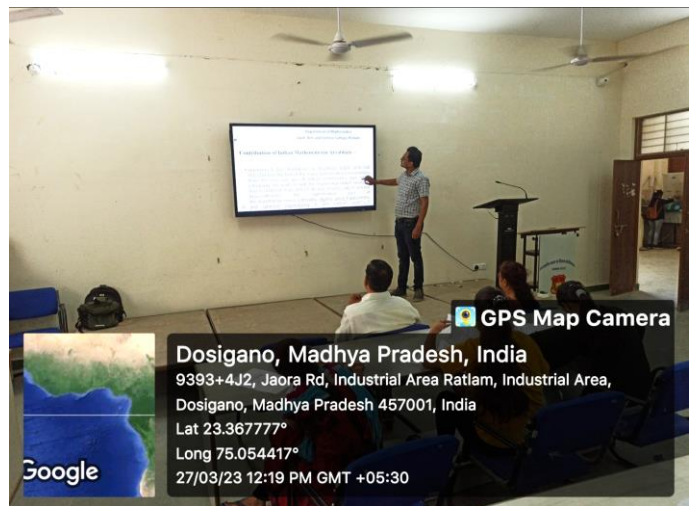


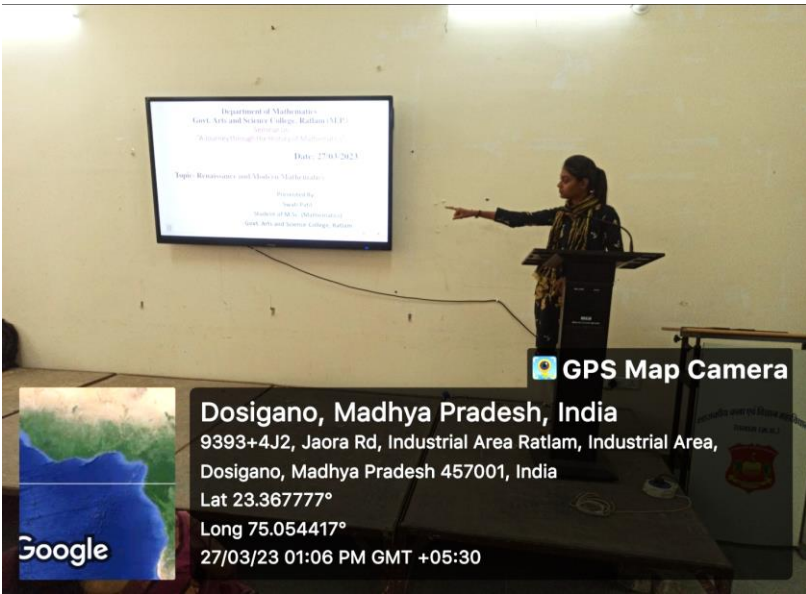
Session 2022-23

### Seminar on “Journey through the History of Mathematics”

Title of the event	Seminar on Journey through the History of Mathematics
Organized by	Department of Mathematics
Date of the event	27 March 2023
Total number of Participants	48

### Photos





GPS Map Camera



Dosigano, Madhya Pradesh, India  
9393+4J2, Jaora Rd, Industrial Area Ratlam, Industrial Area,  
Dosigano, Madhya Pradesh 457001, India  
Lat 23.367777°  
Long 75.054417°  
27/03/23 01:06 PM GMT +05:30



GPS Map Camera



Dosigano, Madhya Pradesh, India  
9393+4J2, Jaora Rd, Industrial Area Ratlam, Industrial Area,  
Dosigano, Madhya Pradesh 457001, India  
Lat 23.367777°  
Long 75.054417°  
27/03/23 01:27 PM GMT +05:30



GPS Map Camera



Dosigano, Madhya Pradesh, India  
9393+4J2, Jaora Rd, Industrial Area Ratlam, Industrial Area,  
Dosigano, Madhya Pradesh 457001, India  
Lat 23.367777°  
Long 75.054417°  
27/03/23 01:26 PM GMT +05:30

# Report

**Department of Mathematics**  
**Govt. Arts and Science College, Ratlam**

**Seminar Report: "A Journey through the History of Mathematics"**

The seminar titled "A Journey through the History of Mathematics" took place on 27.03.2023. The seminar aimed to delve into the historical evolution of mathematical ideas across different cultures and time periods, emphasizing the significance of understanding the roots of modern mathematics.

The seminar commenced with a warm welcome from the organizers. **Dr. Bhavana Deshpande**, Professor and Head, Department of Mathematics highlighted the importance of studying the history of mathematics in gaining a comprehensive understanding of the subject. She emphasized how historical context enriches the appreciation of mathematical concepts and theories.

**Session 1- Ancient Mathematical Contributions:**

**Prof. W. D. Barange** highlighted the contributions of civilizations such as Indian, Babylon, Egypt, and Greece.

**Session 2-Contribution of Ancient Indian Mathematicians:**

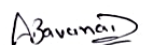
**Prof. Anil Gupta** highlighted mathematical developments in India and shedding light on the achievements of Indian mathematicians like Aryabhata Bhaskara and Brahmgupta etc.

**Session 3-. Renaissance and Modern Mathematics:**

A pivotal part of the seminar was dedicated to the Renaissance era and subsequent periods. **Ms. Swati patil student of M. Sc. Mathematics** explored the works of luminaries such as Leonardo of Pisa (Fibonacci), Rene Descartes, and Isaac Newton, discussing the emergence of calculus, analytical geometry, and the scientific method.

**Session 4-Mathematics in the 20th Century:**

**Akanksha Trivedi student of M. Sc. Mathematics** presented 20th-century mathematical breakthroughs, including developments in abstract algebra, topology, and mathematical logic. In summary the Seminar on "A Journey through the History of Mathematics" proved to be a thought-provoking and intellectually stimulating event, fostering a deeper appreciation for the historical roots of mathematical principles. By exploring the rich history of mathematics, participants gained a holistic perspective, enhancing their understanding of the subject's significance in shaping the world we live in today.

  
Professor and Head  
Department of Mathematics  
Govt. Arts and Science College, Ratlam



## Attendance of participants

### Department of Mathematics

Govt. Arts and Science College, Ratlam (M.P.)

Seminar on "A Journey Through the History of Mathematics"

Attendance Sheet

Date: 27.03.2023

S. N.	Name	Class	Signature
1	Rasmi Bhatnagar	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
2	Mahika Pabeta	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
3	Nandani Solanki	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
4	Looja Patidar	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
5	Pooja Solanki	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
6	Richa Sharma	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
7	Prachi Lodhi	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
8	Sandhya Gurusar	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
9	Poojankar Atolija	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
10	Pawan Bhatnagar	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
11	Shalini Shukla	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
12	Tupty Solanki	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
13	Swati Patil	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
14	Sonalika - Nehlot	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
15	Shivani Singh	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
16	Tupty Panwar	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
17	Shubham Kulkarni	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
18	Ranjana Gholole	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
19	Grind Purohit	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
20	Yasmin Khan	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
21	Neha Solanki	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
22	Vanshita Panwar	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
23	Kerati Joshi	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
24	Bhurnika Gaur	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
25	Bharti Diwedi	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
26	Pallavi Viji Goswami	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
27	Aakanksha Toivadi	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
28	Amita Dabi	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
29	Mansi Dabasiya	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	
30	Deepak Khasadi	M.Sc II <sup>nd</sup> Sem	

Department of Mathematics

Govt. Arts and Science College, Ratlam (M.P.)

Seminar on "A Journey Through the History of Mathematics"

Attendance Sheet

Date:27.03.2023

S. N.	Name	Class	Signature
31	Anjali Kashyap	M.Sc II sem	Anjali
32	Ditya	M.Sc II sem	Ditya
33	Ashwani Singh Patel	M.Sc II sem	Ashwani
34	Mirza Heena Beg	M.Sc II sem	Heena
35	Manika	M.Sc II sem	Manika
36	Jagati Songara	M.Sc II sem	Jagati
37	PAP Singh-KATARA	M.Sc II sem	Pap Singh
38	Pawan Bairagi	M.Sc II sem	Pawan
39	Shalini Shukla	M.Sc II sem	Shalini
40	Tepti Solanki	M.Sc II sem	Tepti
41	Swati Patil	M.Sc II sem	Swati
42	Somakha Chhablat	M.Sc II sem	Somakha
43	Shivani Singh	M.Sc II sem	Shivani
44	Tepti Pawar	M.Sc II sem	Tepti
45	Surbhanu Kumbhar	M.Sc II sem	Surbhanu
46	Vanshita Patil	M.Sc II sem	Vanshita
47	Ashwini Bawari	M.Sc II sem	Ashwini
48	Neha Shari	M.Sc II sem	Neha
49			
50			
51			
52			
53			
54			
55			
56			
57			
58			
59			
60			



# Internal Quality Assurance Cell

Government Arts and Science College

Ratlam (M.P.) 457001



Session 2022-23

**Geography Department – Seminar on 26-04-2023**

<b>Title of the Event</b>	Seminar on Geography of India
<b>Organizer</b>	Geography Department
<b>Date of the Event</b>	26.04.2023
<b>Total number of Participants</b>	72

## Photograph





## Report

भूगोल विभाग, शासकीय कला एवं विज्ञान महाविद्यालय रतलाम द्वारा दिनांक 26.04.2023 को कक्ष क्रमांक 37, में बी.ए. तृतीय वर्ष के विद्यार्थियों द्वारा 'भारत का भूगोल' विषय पर लघु व्याख्यान दिए गए ।

इस अवसर पर विद्यार्थियों ने अपनी रुचि के अनुसार भारत के अलग – अलग अध्याय पर अपने विचार प्रस्तुत किये । सर्वप्रथम छात्र यश सोलंकी ने भारत की स्थितिजन्य विशेषताएं, अन्तर्राष्ट्रीय सीमायें एवं भू – राजनीति पर अपने विचार व्यक्त किये । कु. रिकू रेगा ने भारतीय मानसून की उत्पत्ति एवं मानसून के कृषि पर पड़ने वाले प्रभावों पर अपने विचार प्रकट किये । कु. दीपिका राठोड़ ने भारतीय कृषि की विशेषताओं की जानकारी दी । छात्र पंकज सूर्यवंशी ने 'हिमालय पर्वत संखला का भारतीय उपमहाद्वीप पर प्रभाव' शीर्षक पर उपस्थित साथी छात्रों को जानकारी दी ।

कार्यक्रम भूगोल विभाग के विभागाध्यक्ष डॉ.एम.एल. बड़गोत्या तथा प्राध्यापक डॉ. मायारानी देवड़ा, डॉ. गोपाल सिंह खराड़ी. प्रो. नीरज आर्य, श्री दुर्गाप्रसाद शर्मा एवं श्री नारायण प्रसाद व्यास की उपस्थिति में हुआ । बी.ए.तृतीय वर्ष 'भूगोल' के छात्र उपस्थिति रहें ।



# Internal Quality Assurance Cell

Government Arts and Science College

Ratlam (M.P.) 457001



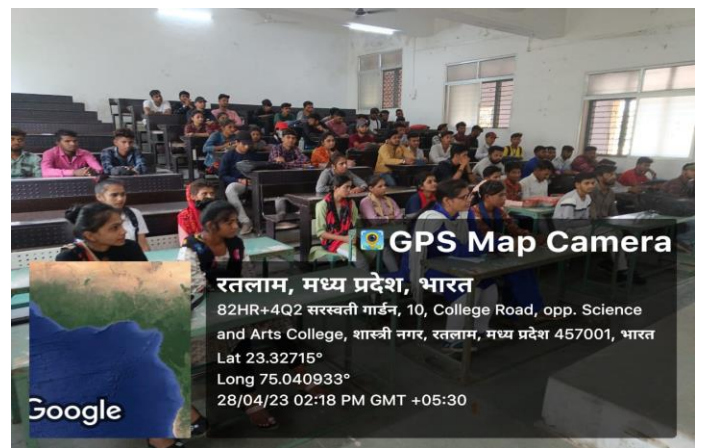
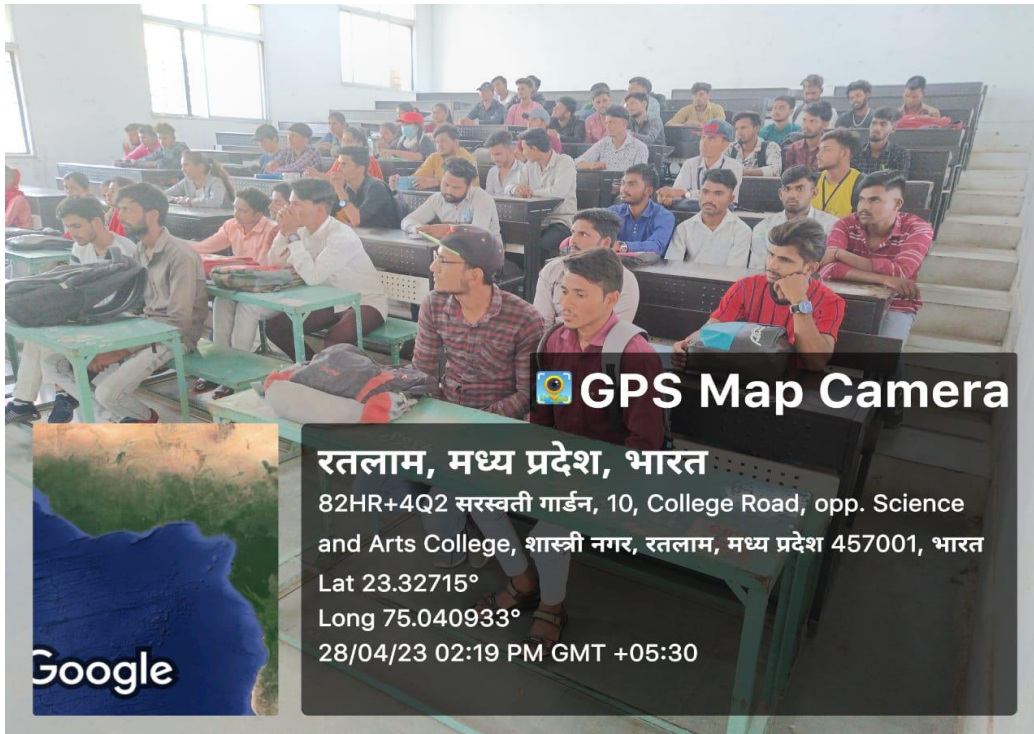
Session 2022-23

Geography Department – Seminar on 28-04-2023

Title of the Event	Seminar on Environmental Resource Management
Organizer	Geography Department
Date of the Event	28.04.2023

## Photograph





## Report

भूगोल विभाग, शासकीय कला एवं विज्ञान महाविद्यालय रतलाम द्वारा दिनांक 28.04.2023 को कक्ष क्रमांक 48, में बी.ए. तृतीय वर्ष के छात्र – छात्रों द्वारा लघु व्याख्यान कार्यक्रम का आयोजन किया गया ।

इसमें 'पर्यावरण एवं संसाधन प्रबन्धन' विषय पर छात्र – छात्राओं ने अपने विचार व्यक्त किये । सर्वप्रथम यश सोलंकी ने 'पारिस्थितिकी तंत्र एवं खाद्य सृंखला' पर जानकारी देते हुए बताया कि पारिस्थितिकी तंत्र की संरचना जैव घटक, अजैव घटक तथा उर्जा घटकों से हुई है यह स्वचालित तंत्र है । छात्रा पिंकी सोलंकी ने जैव विविधता का महत्व एवं संरक्षण पर अपने विचार व्यक्त किये । छात्रा दीपिका चौहान ने पर्यावरण के विभिन्न घटकों एवं उन पर उद्योग परिवहन एवं नगरीयकारण के कारण पड़ने वाले दुष्प्रभावों की जानकारी दी।

विभाग के विभागाध्यक्ष डॉ. एम.एल. बड़गोत्या, प्राध्यापक मायारानी देवड़ा, डॉ. गोपाल सिंह खराड़ी, प्रो.नीरज आर्य तथा कर्मचारीगण श्री दुर्गाप्रसाद शर्मा, तथा श्री नारायण प्रसाद व्यास की उपस्थिति में कार्यक्रम हुआ । बड़ी संख्या में छात्र – छात्राएं उपस्थिति थे ।





# Internal Quality Assurance Cell

Government Arts and Science College

Ratlam (M.P.) 457001



Session 2022-23

SEMINAR

Organizer	Department of Microbiology
Title of the Event	Microbial Techniques of Biomedical Waste Management in Medical Field
Date Event	04/05/2023
Total number of Participants	25

## Photos



## प्रतिवेदन

शासकीय कला एवं विज्ञान महाविद्यालय रतलाम के माइक्रोबायोलॉजी विभाग में स्नातकोत्तर विद्यार्थियों द्वारा Microbial Technique of Biomedical Waste Management in Medical Field के विषय पर दिनांक 04/ 05/ 2023 को सेमिनार आयोजित किया गया। इस सेमिनार को विभाग के स्नातकोत्तर चतुर्थ सेमेस्टर के स्वीटी आचार्य, शिवम पांचाल एवं स्नातक द्वितीय सेमेस्टर के अंकिता यादव, गायत्री डिंडोर ने पॉवर पॉइंट प्रेजेंटेशन के द्वारा प्रस्तुत किया। जिसमें बी.एस.सी. एवं एम.एस.सी. के विद्यार्थियों द्वारा बायोमेडिकल वेस्ट के ट्रीटमेंट की पूरी जानकारी प्राप्त की गयी।

विभाग के विद्यार्थियों द्वारा मेडिकल क्षेत्र में विभिन्न तकनीकों से किस प्रकार बायोमेडिकल वेस्ट कम करके पर्यावरण को प्रदूषण मुक्त बनाया जा सकता है बताया गया, इसके साथ ही यह भी बताया गया कि विभिन्न प्रकार के बायोमेडिकल वेस्ट को रीसायकल और रीयूज कर उनके बाईप्रोडक्ट्स का किस तरह उपयोग किया जा सकता है। जिसमें बायोमेडिकल वेस्ट का वर्गीकरण, बायोमेडिकल वेस्ट के मेजर तथा माइनर स्रोत के बारे में बताया गया और बायोमेडिकल वेस्ट के उपचार के विभिन्न तरीको जैसे बायोमेडिकल वेस्ट का कलेक्शन, स्टोरेज, ट्रांसपोर्टेशन, इन्सिनिरेशन, केमिकल प्रोसेस को विस्तार से समझाया गया।

सेमिनार में माइक्रोबायोलॉजी विभाग के विभागाध्यक्ष डॉ.आर.आर.रोमेड तथा विभाग के अध्यापकगण सूर्री प्रीति मोयल, श्रीमती कनुप्रिया शर्मा, सूर्री कनुश्री राणावत एवं श्री रुपेश राठोड उपस्थित रहे।



विभागाध्यक्ष

HOD BSBMB

**Microbiology & Biotechnology**  
Government Arts & Science College  
Ratlam (M.P.)

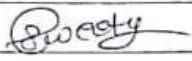
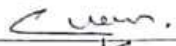


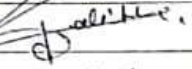
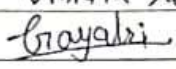
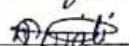
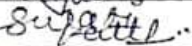
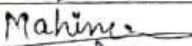
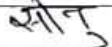
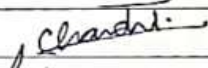

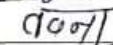
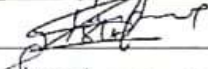
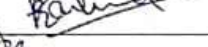
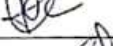
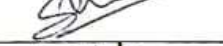
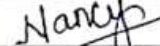



## Attendance

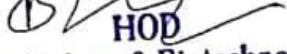
# DEPARTMENT OF MICROBIOLOGY

## SEMINAR ON – MICROBIAL TECHNIQUES OF BIOMEDICAL WASTE MANAGEMENT IN MEDICAL FIELD

DATE: 04/05/2023

### LIST OF PARTICIPANTS

S. NO.	NAME	SIGN
1.	Sweety Acharya	
2.	Shivam Panshel	
3.	Taha Ansari	
4.	Ishan Sharma	
5.	Lalita Pandey	
6.	Ankita Yadav	Ankita Yadav
7.	Gayatri Dindor	
8.	Akshay Soni	Akshaysoni
9.	Anjali Kamriya	
10.	Swati Patil	
11.	Mahima Barasi	
12.	Sonu Jalandra	
13.	Chandni Thakur	
14.	Pratibha Sengupta	
15.	Vandana Sawtaliya	
16.	Vishal Parmar	
17.	Yashraj Singh Deuda	
18.	Pratima V	
19.	Himanshi Bairagi.	
20.	Shubham Vyas	
21.	Nancy Damsor.	
22.	MANTSH RATHOD	
23.	Gyarsi Kumawat	
24.	Aarti Balsara	
25.	Jyotibala	

  
HOD  
Microbiology & Biotechnology  
Government Arts & Science College  
Ratlam (M.P.)



# Internal Quality Assurance Cell

## Government Arts and Science College

### Ratlam (M.P.)

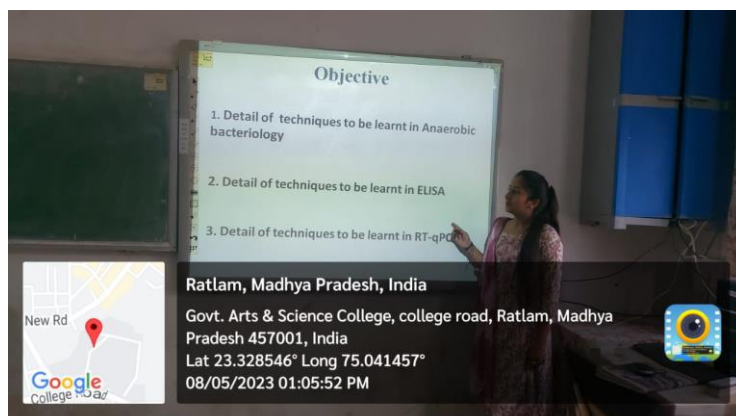


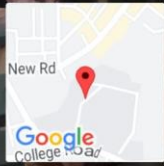
Session 2022-23

Seminar on Diagnostics Techniques in Medical

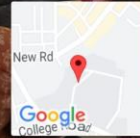
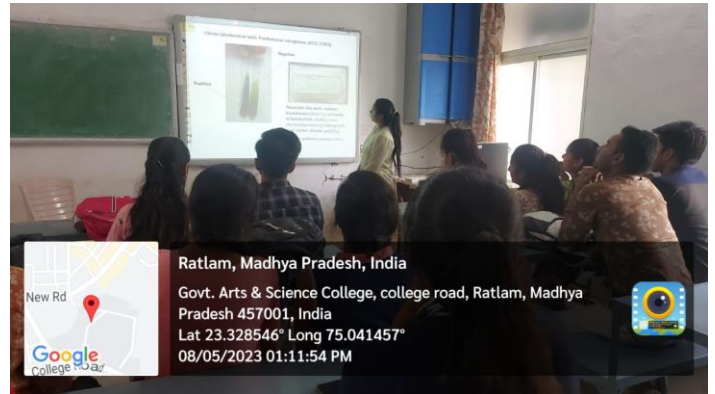
<b>Organizer</b>	Department of Biotechnology
<b>Title of the Event</b>	Seminar on Diagnostics Techniques in Medical Biology
<b>Date of Event</b>	08/05/2023
<b>Total number of Participants</b>	25

### Photographs

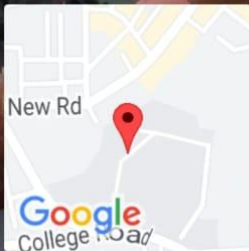




Ratlam, Madhya Pradesh, India  
Govt. Arts & Science College, college road, Ratlam, Madhya Pradesh 457001, India  
Lat 23.328546° Long 75.041457°  
08/05/2023 01:11:03 PM



Ratlam, Madhya Pradesh, India  
Govt. Arts & Science College, college road, Ratlam, Madhya Pradesh 457001, India  
Lat 23.328546° Long 75.041457°  
08/05/2023 01:11:54 PM



Ratlam, Madhya Pradesh, India  
Govt. Arts & Science College, college road, Ratlam, Madhya Pradesh 457001, India  
Lat 23.328546° Long 75.041457°  
08/05/2023 01:14:24 PM



## प्रतिवेदन

शासकीय कला एवं विज्ञान महाविद्यालय रतलाम के बायोटेक्नोलॉजी विभाग में Diagnostic Techniques in Medical Biology विषय पर एक सेमिनार का आयोजन दिनांक 08/05/2023 को किया गया। इस सेमिनार को विभाग के स्नातकोत्तर चतुर्थ सेमेस्टर के प्रिया शर्मा, ज्योति शर्मा एवं स्नातक द्वितीय सेमेस्टर के राहुल शर्मा, विशाखा सिंह एवं शिवानी सेन ने पाँवर पॉइंट प्रेजेंटेशन के द्वारा प्रस्तुत किया। जिसमें बी.एस.सी. एवं एम.एस.सी. के विद्यार्थी उपस्थिति थे।

विभाग के विद्यार्थियों द्वारा मेडिकल बायोलॉजी के क्षेत्र में शोध की विभिन्न तकनीकों के विषय को सार गर्भित तरीके से प्रस्तुत किया। जिसमें विद्यार्थियों ने प्रस्तावना में एनारोबिक बैक्टीरिया के प्रथक्करण की तकनीक, ELISA की तकनीक के बारे में एवं RT-qPCR की तकनीक को समझाया। इसके बाद कार्यप्रणाली में सैंपल के कलेक्शन और उसके परिवहन के बारे में बताया तथा एनारोबिक बैक्टीरिया की पहचान कर उनके परिक्षण के बारे में बताया। सेमिनार के अंत में ELISA और RT-qPCR के परिणामों को दर्शाया गया।

सेमिनार में बायोटेक्नोलॉजी विभाग के विभागाध्यक्ष डॉ.आर.आर.रोमेड तथा विभाग की अध्यापकगण सूश्री कनुश्री राणावत, सूश्री प्रीति मोयल, श्रीमती कनुप्रिया शर्मा एवं श्री रुपेश राठोड उपस्थित रहे।

  
विभागाध्यक्ष

**HOD** BT & MB.  
**Microbiology & Biotechnology**  
Government Arts & Science College  
Ratlam (M.P.)

# Attendance

## DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY SEMINAR ON- DIAGNOSTICS TECHNIQUES IN MEDICAL BIOLOGY

DATE: 08/05/2023

### LIST OF PARTICIPANTS

S. NO.	NAME	SIGN
1.	Jyoti Sharma	J Sharma
2.	Prayer Sharma	Prayer
3.	Vishakha Singh	V Singh
4.	Shivani Sen	Shivani
5.	Rahul Sharma	Rahul
6.	Bruna Vyas	Bruna
7.	Kratika Patidar	Kratika
8.	Sneha Prajapat	Sneh
9.	Krishna Patidar	Krishna
10.	Sharmila Gundiya	Sharmila
11.	Rakesh, Dharyar.	Rakesh
12.	Sandeep Kumar	Sandeep.
13.	Poonam Delda	P
14.	Jaya Panchal	Jaya
15.	Rajat Jain	RJ
16.	Sanjay	S
17.	Yash V Pawar	Y
18.	Chetna Damos.	Chetna
19.	Jaya Mishra	J
20.	AWANI KUSHWAH	A
21.	Ishika Jain	I
22.	Sheet Rattore	Sheet
23.	Mahima Pal	Mahima
24.	ViJya Laxmi	V
25.	Mayank Tetharia	M

HOB  
Microbiology & Biotechnology  
Government Arts & Science College  
Ratlam (M.P.)



# Internal Quality Assurance Cell

Government Arts and Science College

Ratlam (M.P.) 457001



Session 2022-23

Geography Department – Seminar on 12-05-2023

Title of the Event	Seminar on Human Digestive System
Organizer	Geography Department
Date of the Event	12.05.2023

## Photos







## Report

भूगोल विभाग शासकीय कला एवं विज्ञान महाविद्यालय रतलाम द्वारा एम.ए. द्वितीय सेमेस्टर तथा चतुर्थ सेमेस्टर के विद्यार्थियों हेतु एक सेमिनार दिनांक 12/05/2023 को भूगोल विभाग में आयोजित किया गया ।

इसमें विद्यार्थियों को पाठ्यक्रम से अपने रुचिवर अध्याय चुनकर सम्बंधित चार्ट का निर्माण कर तथा बोर्ड पर प्रदर्शित करके अपने साथियों को संबोधित करना था ।

इस कार्यक्रम में छात्रा कु. कलावती झोड़िया ने मानव के पाचन तंत्र (स्वास्थ्य भूगोल) पर चार्ट बनाया तथा पाचन तंत्र की प्रक्रिया पर लघु व्याख्यान दिया। आदित्य व्यास ने श्वसन तंत्र के विभिन्न अंग और उनके कार्यों पर अपने विचार व्यक्त किए। प्रफुल्ल उपाध्याय ने वायुमंडल का संगठन वायुमंडल की परतें तथा वायुमंडल का महत्व (जलवायु विज्ञान) विषय पर जानकारी दी। प्रदीप मालवीय ने भारत में तंबाकू की कृषि उत्पादन, व्यापार पर लघु व्याख्यान दिया । अनुसूया ने शीतोष्ण कटिबंधीय चक्रवातों की उत्पत्ति एवं प्रभाव पर अपना लघु व्याख्यान दिया । मनीषा खड़िया ने भारत में तंबाकू की कृषि की अनुकूल भौगोलिक दशाएं एवं वितरण पर अपने विचार व्यक्त किये । सोनू गणावा भारत में चावल की कृषि के उत्पादन एवं वितरण की विस्तृत जानकारी दी ।

कार्यक्रम विभागाध्यक्ष डॉ. एम. एल. बड़गोत्या तथा प्राध्यापक मायारानी देवड़ा तथा डॉ गोपाल सिंह खराड़ी की उपस्थिति में हुआ । कार्यक्रम में श्री दुर्गा प्रसाद शर्मा, श्री नारायण प्रसाद व्यास और एम.ए. द्वितीय एवं चतुर्थ सेमेस्टर के छात्र-छात्राएं उपस्थित थे ।