


कार्यालय प्राचार्य
शासकीय जे. एम. पी. महाविद्यालय तखतपुर, जिला- बिलासपुर(छ.ग.)
दिनांक 14/12/2021

// सूचना //

महाविद्यालय के समस्त छात्र/छात्राओं को सूचित किया जाता है कि विज्ञान संकाय के तत्वाधान में दिनांक 17/12/2021 को समय 12:00 से सिकिल एनीमिया व पर्यावरण जागरूकता अभियान मनाया जा रहा है जिसके तहत महाविद्यालय से आजाद पारा तखतपुर तक रैली निकाल कर वहां के नागरिकों को सिकिल सेल व पर्यावरण से संबंधित जानकारी दी जायेगी।

अतः सभी छात्र/छात्राएँ अनिवार्य रूप से उपस्थित रहे।



(डॉ. मधुलिका लाल)
प्राचार्य
शास.जे.एम.पी.महाविद्यालय तखतपुर
जिला-बिलासपुर (छ.ग.)

सिक्ल खेल रानीमिया

17/12/2021

शा. जे. एम. पी. महाविद्यालय तरवतपुर के विज्ञान संकाय द्वारा आज दिनांक 17.12.2021 को आप्पाद पारा तरवतपुर में सिक्ल खेल रानीमिया एवं पर्यावरण जागरूकता कार्यक्रम का आयोजन किया गया जिसमें बी.एस.सी. अंतिम वर्ष के छात्र-छात्राओं द्वारा सिक्ल खेल रानीमिया के बारे में विस्तार पूर्वक जानकारी दी गयी एवं पर्यावरण के प्रति जागरूक भी किया गया।

इस कार्यक्रम में निम्न नागरिक एवं विद्यार्थी उपस्थित रहे -

नाम	हस्ताक्षर
1. वृद्धस्पति चाई साहू	-
2. अंभरिया	-
3. सुलवाई	-
4. सावित्री ठंडुन	सावित्री
5. भुमन	-
6. गानेशिया	गानेशिया
7. सविता ठंडुन	सविता
8. लता साहू	लता साहू
9. हिमांशु	
10. आशीष कुमार गंगा गुलाफ	आशीष गंगा
11.	

12.	जय केनार	जय केनार
13.	समीर केनार	समीर
14.	धर्मेन्द्र ठण्डन	धर्मेन्द्र
15.	भरत साहू	भरत साहू
16.	दीपक सूर्यवंशी	दीपक
17.	मनीष महल्ला	मनीष
18.	राम केनार	रामकेनार
19.	साजन साहू	साजन साहू
20.	नवमी बाइ रोज	
21.	लक्ष्मी साहू	लक्ष्मी साहू
22.	केदार सूर्यवंशी	केदार
23.	संजीव	संजीव
24.	मनमोहन	मनमोहन
25.	पुष्पा कुशुप	पुष्पा
26.	मनोहर	मनोहर
27.	पुरुषोत्तम	पुरुषोत्तम
28.	लिकेश	लिकेश
29.	प्रियंका	प्रियंका
30.	सोनम	Sonam Sahu

काँग्रेस का हस्ताक्षर

Date 17/12/21

- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| 1) फिरोज कुमार दिवान | फिरोज |
| 2) रितु चतुर्वेदी | Ritu |
| 3) तेजस्विनी जी पास | Tejaswini |
| 4) लारिणी कुरगप | र |
| 5) मारदा यादव | Sharda |
| 6) Sabyadee Anant | Anant |
| 7) Deepika | Deepika |
| 8) Keena Patle | Keena |
| 9) Abhishek Anant | Anant |
| 10) Keena Rajput | Keena |
| 11) Sanjay | Sanjay |
| 12) Pallavi Navarang | Navarang |
| 13) Sahesh ram patel | Sahesh |
| 14) Laxmikant Sahu | Laxmikant |
| 15) Satyam | Satyam |
| 16) Deepshikha Yadav | Deepshikha |
| 17) Sanjay Dahire | Sanjay |
| 18) Deenu Sahu | Deenu |
| 19) Laxman Nishad | Laxman |
| 20) अमित यादव | Amit Patel |
| 21) Laxminarayan Divedkar | Laxminarayan |
| 22) Pravinkumar (45) | Pravin |
| 23) Pradeep Jaiswal | Pradeep |
| 24) Vaishali Sahu | Vaishali |
| 25) Manju Dhruw | Manju |
| 26) Manita Sahu | Manita |
| 27) Sita Patel | Sita Patel |
| 28) Chandni Singh | Chandni Singh |
| 29) Neelu Khondey | Neelu Khondey |

30 Vinita Khute
31 Sharda Dhuri

Vinita Khute
Selhi

FeedBack

Satyavalee Anant -

आज हमारे महाविद्यालय द्वारा अजायब मोडल में सिकलसेल इनिशिया की जानकारी दी गई, जो बहुत ही प्रिय और लोक सराहनीय था। Students ने बहुत अच्छे से Single cell के बारे में समझाया और लोगों ने बहुत अच्छा Response भी किया। हमारे College की Professors ने भी बहुत अच्छे से लोगों को समझाया, आज का दिन याद रहेगा बहुत अच्छा रहा।।

Sahesh Ram :-

मान दिनांक 17/12/2021 को हमारे महाविद्यालय द्वारा अजायब नगर में सिकल सेल इनिशिया बिमारी के बारे में जानकारी दिये। जो बहुत अच्छे ढंग से लोगों को बताया और जानकारी दिये। जो बहुत ही सराहनीय रहा।

इससे साथ साथ आभार पत्र स्वीमिया को उद्दे से परिभाषित किये, लक्षण प्रकार आदि के बारे में उद्दे से समझाये।

Date 17/12/2021

सुषमा पात्र

लिडबेक:- नाम - सुषमा पात्र

⇒ इनके परिवार में इसकी बेटी नाम. भारती पात्र को रिक्त सैल शनिभिक्षा या जानकारी न होने के कारण से घबरा गई थी, आज डॉ. जे. एम. पी. महाविद्यालय के माध्यम से जानकारी प्रदान की गई। जो उसे बहुत अच्छा लगा।

⇒ नाम - शमकली साहू :-

महाविद्यालय के छात्रों द्वारा बहुत अच्छी जानकारी दी गई।



GOVT. J.M.P. COLLEGE, TAKHATPUR

DIST. BILASPUR (C.G.)

ENVIRONMENTAL
AWARENESS PROGRAM

DEPARTMENT OF SCIENCE

DATE - 17-12-2021



शासकीय

जे.एम.पी.

• जिला -
"रूसा के अन्तर्गत"


महाविद्यालय

बिलासपुर (छ.ग.)
प्रदत्त अनुदान से निर्मित

तखतपुर



Govt. J.M.P. College Takhatpur
Dist. Bilaspur



Sickle Cell Anemia Program
Date - 17-12-2021
Department of Science

Pekhan Art

OFFICE OF FTHYE PRINCIPAL
GOVT.J.M.P COLLEGE TAKHATPUR, BILASPUR (C.G)

No. 335/A./2021

Takhatpur Date 20/11/2021

To,

Prof. Rajesh Ghosle
Department of Zoology
Govt. College Kotri
Dist. Mungeli (C.G)

Dear Sir

We are honoured & pleased to invite you as our guest speaker on 20/11/2021 organized by the Zoology Department, Govt. J. M. P. College, Takhatpur We will be greatly honoured by your presence.

Looking forward to your acceptance.




Dr. (Smt.) Parwati Patel

H.O.D Zoolgy

GOVT.J.M.P COLLEGE TAKHATPUR

Dist. Bilaspur (C.G)

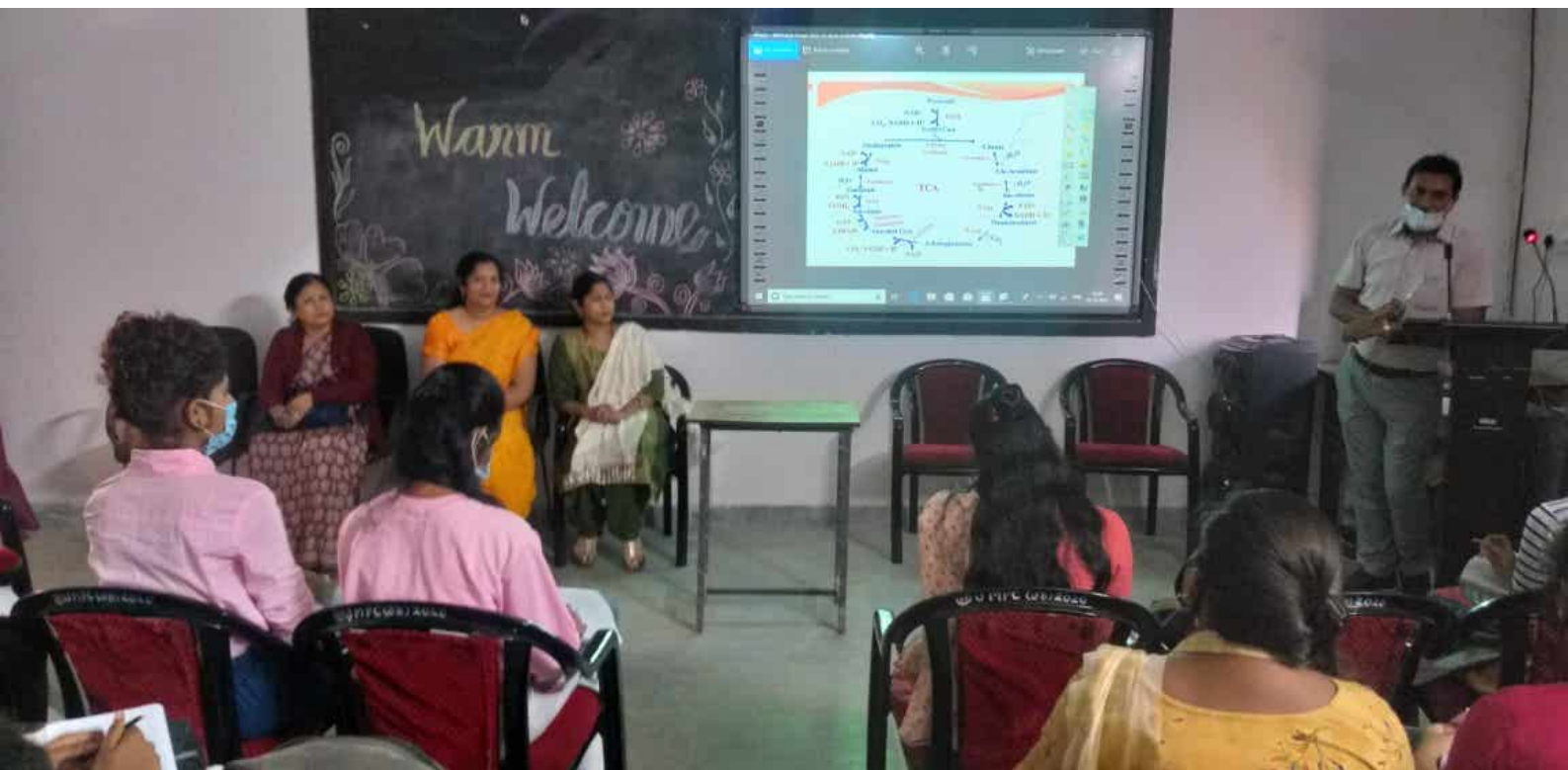


Dr. (Smt.) Madhulika Lal

Principalaay,

गव. व. एम. पी. महाविद्यालय, तखतपुर
GOVT.J.M.P COLLEGE TAKHATPUR

Dist. Bilaspur (C.G)



OFFICE OF THE PRINCIPAL

GOVT.J.M.P COLLEGE TAKHATPUR, BILASPUR (C.G)

No. 497./2022

Takhatpur Date 25/02/2022

To,

Dr. Nisha Tiwari

Assistant Professor

Department of Chemistry

Govt. Bilasa Girls P.G. College Bilaspur (C.G)

Respected Madam

We are honoured & pleased to invite you as our Eminent speaker on 28/02/2022 for the celebration of SCIENCE DAY organized by the Science Faculty of Govt. J. M. P. College, Takhatpur. We will be greatly honoured by your presence.

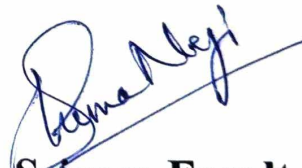
Looking forward for your acceptance.


Dr. (Smt.) Madhulika Lal

Principal

Govt. J.M.P. College Takhatpur
बिलासपुर-बिलासपुर

Dist. Bilaspur (C.G)


Science Faculty

Govt.J.M.P College Takhatpur

Dist. Bilaspur (C.G)

विज्ञान दिवस पर ऑनलाइन व्याख्यान कार्यक्रम सम्पन्न

दबंग रिपोर्टर » तखतपुर



राष्ट्रीय विज्ञान दिवस के अवसर पर रमन स्पेक्ट्रोस्कोपी विषय पर ऑनलाइन व्याख्यान कार्यक्रम आयोजित किया गया। इस अवसर पर मुख्य वक्ता डॉ निशा तिवारी सहायक प्राध्यापक रसायन शास्त्र, शासकीय बिलासा कन्या स्नातकोत्तर महाविद्यालय बिलासपुर द्वारा रमन प्रभाव पर और रमन द्वारा किए गए विशेष उल्लेखनीय कार्यों पर छात्र छात्राओं को अवगत कराया गया। महाविद्यालय की वरिष्ठ प्राध्यापिका डॉ श्रीमती सीमा नेगी ने डॉक्टर सी वी रमन के जीवन पर प्रकाश डाला। वरिष्ठ प्राध्यापिका डॉ श्रीमती किरण बाजपेई ने छात्र छात्राओं को विज्ञान दिवस के अवसर पर विज्ञान से संबंधित

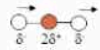

विभिन्न प्रकार की जानकारी दी गई। इस कार्यक्रम की अध्यक्षता प्राचार्य डॉ मधुलिका लाल ने किया। संचालन वनस्पति शास्त्र विभागाध्यक्ष श्रीमती इंदू कौशल ने किया एवं आभार प्रदर्शन डॉ श्रीमती पार्वती पटेल विभागाध्यक्ष प्राणी शास्त्र ने किया। इस अवसर पर महाविद्यालय के वरिष्ठ प्राध्यापक डॉ श्रीमती मीना शर्मा, डॉ एस .के. पांडे ,डॉ श्रीमती सीमा नाथ ,डॉ डी पी .चंद्रवंशी, डॉ विपिन चंद्र अग्रहरी ,श्रीमती रश्मि जैन एवं अधिक संख्या में छात्र-छात्राएं उपस्थित थे।

Raman Spectroscopy

A) Introduction

- 1.) **Raman spectroscopy**: complimentary to IR spectroscopy.
- radiation at a certain frequency is scattered by the molecule with *shifts* in the wavelength of the incident beam.
 - observed frequency shifts are related to vibrational changes in the molecule → associated with IR absorbance.
 - Raman Scattering Spectrum Resembles IR absorbance spectrum
 - Raman & IR mechanism differ

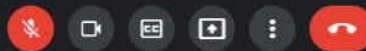
a) comparison of Raman & IR:

IR	Raman
i. vibrational modes	vibrational modes
ii. change in dipole	change in polarizability
	
iii. excitation of molecule to excited vibrational state	momentary distortion of the electrons distributed around the bond
iv. asymmetric vibrations (active)	symmetric vibrations (active)

Participant grid:

- Roshani Kaushik
- Niharika Sahu
- Yamini Banjara
- Muskan Thakur
- Anjani Jangade
- PARWATI PATEL
- Nisha Tiwari
- 54 others
- You

12:19 PM | knj-hkuo-wff



Tree Plantation

शासकीय जे.एम.पी. महाविद्यालय तखतपुर
विद्यया -
कामा के लक्ष्यम्
विद्यया -
कामा के लक्ष्यम्





NSS Camp



Health awareness program organized by Redcross

शास.जे.एम.पी.महाविद्यालय

तखतपुर, जिला-बिलासपुर (छ.ग.)



आई.क्यू.ए.पी. (G)

रिक गुणवत्ता



GPS Map Camera

AZAD NAGAR



Takhatpur, Chhattisgarh, India

4VJG+J3H, Azad Nagar, Takhatpur, Chhattisgarh 495330, India

Lat 22.131078°

Long 81.875392°

10/03/22 12:43 PM

