



INTERDISCIPLINARY PROGRAMME

DEPARTMENT OF CHEMISTRY & BIOCHEMISTRY
GOVT. M. H. COLLEGE OF HOME SCIENCE AND SCIENCE FOR WOMEN, JABALPUR
SESSION FROM 2019 -20 TO 2023-24

INTERDISCIPLINARY WORKSHOP

| Name of the activity | Name of the Scheme | Year of activity | Number of students participated | Number of Beneficiary |
|-------------------------------------|--|-------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| Workshop on 5RS of Waste Management | Reuse, Refuse, Reduce, Repurpose & Recycle | 07/02/2023 - 14/02/2023 | 153 | 153 |



Chief Patron

Dr Smt Leela Bhalavi

Additional Director,
Jabalpur Division Department
of Higher Education, Govt. of
M.P.

Patron

Dr. Nandita Sarkar

Principal,
Govt. M H College of Home
Science and Science for Women
(Auto.), Jabalpur

Convener

Dr. Kalpana Gupta

HOD, Department of Chemistry

IQAC Coordinator

Dr. B K Singh

Professor,
Department of Chemistry



#IUPAC #GWB2023 Theme-Breaking barriers in Science

Awareness Program on save environment by green initiatives

Workshop on 5R's of Waste Management

Refuse, Reduce, Reuse, Repurpose & Recycle

Organized by

Department of Chemistry in collaboration with

| Day | Department | Coordinator | Date |
|-----|----------------------|-----------------------|---------|
| 1 | Resource Management | Dr Jyoti Jain | 7/2/23 |
| 2 | Food and Nutrition | Dr Smita Pathak | 8/2/23 |
| 3 | Botany | Dr Geeta Choubey | 9/2/23 |
| 4 | Zoology | Dr Sadhana Kesharwani | 10/2/23 |
| 5 | Human Development | Dr Abha Tiwari | 11/2/23 |
| 6 | Mathematics | Dr Nidhi Choubey | 13/2/23 |
| 7 | Clothing and Textile | Dr Bhavana Sharma | 14/2/23 |

Under the aegis of IQAC

Govt. M H College of Home Science and Science for Women (Auto.), Jabalpur (M.P.)



Organizing Team

Dr. Kiran Singh

Dr. Archana Khare

Smt Madhumati Jain

Miss. Nalini Misra

Dr. Mridula Dubey

Smt. Shubha Sinha

Dr. Manju Gupta

Dr. Leena Rai

Incharge

Dr. Mamta Singhai

Dr. Nisha Singh

Smt. Swati Tiwari

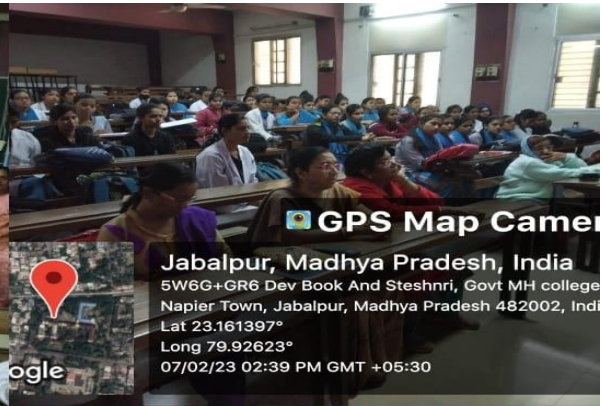
**EVENT
SCHEDULE:**

Date: 7-14 February 2023 Time 2:00 PM

Venue: ROOM NO 118

Talk, Demo, Exhibition, Quiz, Best Out of Waste, Oath

**HOSTED BY
PG STUDENTS**



Day 1 workshop on plastic waste management



वेस्ट मैटेरियल का रीयूज, सीखा प्लांट होल्डर बनाना

जबलपुर, देशबन्धु। सिंगल यूज प्लास्टिक पर रोक और वेस्ट मैटेरियल से डेकोरेटिव आइटम्स बनाने के तरीके स्टूडेंट्स ने जाने। ट्रेनिंग के दौरान जहाँ स्टूडेंट्स ने रीयूज, रिफ्यूज और रीसाइकल की हैंगिंग पॉट्स, डिजाइनर कप बनाना सीखा, वहीं प्लास्टिक बनने की प्रक्रिया और उनकी कैमिस्ट्री के तकनीकी पहलुओं से रूबरू हुए। वेस्ट मैटेरियल का ऐसा ही सदुपयोग छात्राओं को शासकीय होमसाइंस कॉलेज में आयोजित वर्कशॉप में बताया गया। आयोजन रसायन विज्ञान तथा संसाधन प्रबंध विभाग के संयुक्त तत्वावधान में हुआ।

पांच सिद्धांतों पर फोकस-कार्यक्रम प्लास्टिक वेस्ट मैनेजमेंट के पांच सिद्धांतों पर फोकस रहा। विभागाध्यक्ष डॉ. कल्पना गुप्ता एवं डॉ. ममता



सिंघई, साक्षी दुबे ने प्लास्टिक कोड और पांच सिद्धांतों की जानकारी दी। विभागाध्यक्ष डॉ. ज्योति जैन ने फ्लॉवर, लैपशेड, फ्लॉवर पॉट, यूटिलिटी बॉक्स, वाल हैंगिंग प्लांट होल्डर बनाना सिखाया। इस मौके पर प्राचार्य डॉ. नंदिता सरकार, डॉ. अर्चना खरे, डॉ. किरण सिंह, मधुमति जैन, नलिनी मिश्रा, शुभा सिन्हा, डॉ. निशा सिंह मौजूद रहें।

city event शासकीय होमसाइंस कॉलेज का आयोजन वेस्ट मटेरियल से बनाए प्लांट होल्डर

पत्रिका plus रिपोर्टर

जबलपुर। सिंगल यूज प्लास्टिक पर रोक और वेस्ट मैटेरियल से डेकोरेटिव आइटम्स बनाने के तरीके स्टूडेंट्स ने जाने। ट्रेनिंग के दौरान जहाँ स्टूडेंट्स ने रीयूज, रिफ्यूज और रीसाइकल की हैंगिंग पॉट्स, डिजाइनर कप बनाना सीखा, वहीं प्लास्टिक बनने की प्रक्रिया और उनकी कैमिस्ट्री के तकनीकी पहलुओं से रूबरू हुए। वेस्ट मैटेरियल का ऐसा ही सदुपयोग





छात्राओं को शासकीय होमसाइंस कॉलेज में आयोजित वर्कशॉप में बताया गया। आयोजन रसायन विज्ञान तथा संसाधन प्रबंध विभाग के संयुक्त तत्वावधान में हुआ।

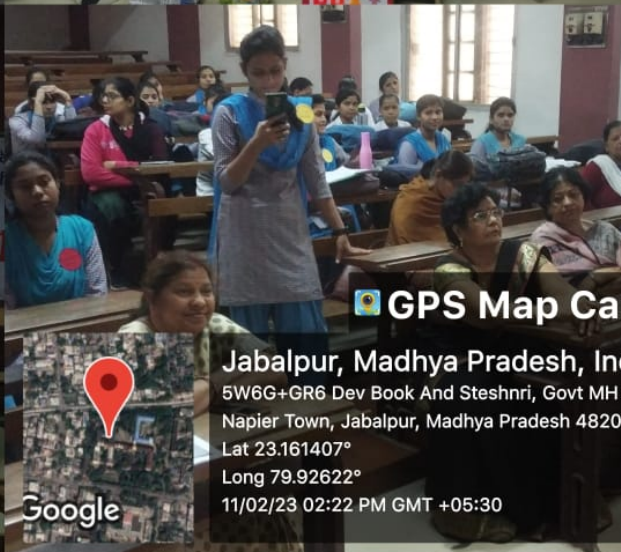
पांच सिद्धांत पर फोकस: कार्यक्रम प्लास्टिक वेस्ट मैनेजमेंट

के पांच सिद्धांतों पर फोकस रहा। विभागाध्यक्ष डॉ. कल्पना गुप्ता एवं डॉ. ममता सिंघई, साक्षी दुबे ने प्लास्टिक कोड और पांच सिद्धांतों की जानकारी दी। विभागाध्यक्ष डॉ. ज्योति जैन ने फ्लॉवर, लैपशेड, फ्लॉवर पॉट, यूटिलिटी बॉक्स, वाल हैंगिंग प्लांट होल्डर बनाना सिखाया। इस मौके पर प्राचार्य डॉ. नंदिता सरकार, डॉ. अर्चना खरे, डॉ. किरण सिंह, मधुमति जैन, नलिनी मिश्रा, शुभा सिन्हा, डॉ. निशा सिंह मौजूद थीं।



 **Jabalpur, Madhya Pradesh, India**
 1254, Behind mannkunwarbai college, Napier Town,
 Jabalpur, Madhya Pradesh 482001, India
 Lat 23.160829°
 Long 79.92572°
 09/02/23 02:27 PM GMT +05:30

 **Jabalpur, Madhya Pradesh, India**
 1254, Behind mannkunwarbai college, Napier Town,
 Jabalpur, Madhya Pradesh 482001, India
 Lat 23.16083°
 Long 79.925741°
 09/02/23 02:23 PM GMT +05:30



| Name of the activity | Name of the Scheme | Year of activity | Number of students participated | Number of Beneficiary |
|--------------------------|------------------------------|------------------|---------------------------------|-----------------------|
| Environment Conservation | Workshop on Waste Management | 10/02/2023 | 70 | 70 |

बेस्ट आउट ऑफ वेस्ट: कोई चीज बेकार नहीं, बस नजरिया बदलने की जरूरत

पत्रिका **plus** रिपोर्टर

जबलपुर. हम जिन वस्तुओं को बेकार समझ लेते हैं अक्सर उनमें एक कलात्मक रूप छिपा होता है। जिसे एक पारखी नजर ही देख सकती है। हमें अपनी सोच बदलने की जरूरत है, फिर हर बेकार चीज एक आर्ट बनकर हमारे घरों की शोभा बढ़ा सकती है। ये बात होम साइंस कॉलेज में 'बेस्ट आउट ऑफ वेस्ट' पर आयोजित कार्यशाला में आए विशेषज्ञों ने



स्टूडेंट्स से कहीं।" कार्यशाला के पांचवें दिन वेस्ट मटेरियल फॉर किड्स पर आकर्षक चीजें बनाने का प्रशिक्षण दिया गया। एचओडी डॉ. आभा तिवारी ने बताया कागज के

डिब्बे से डस्टबिन, न्यूज पेपर से पेंसिल बॉक्स, थर्माकोल से घड़ी, पेपर बैग, आइसक्रीम स्टिक से संयोजन खेल, गत्ते के डिब्बे से टॉय बॉक्स बनाना सिखाया गया।

वेस्ट मैटेरियल का रीयूज, सीखा प्लांट होल्डर बनाना

जबलपुर, देशबन्धु। सिंगल यूज प्लास्टिक पर रोक और वेस्ट मैटेरियल से डेकोरेटिव आइटम्स बनाने के तरीके स्टूडेंट्स ने जाने। ट्रेनिंग के दौरान जहां स्टूडेंट्स ने रीयूज, रीफ्यूज और रीसाइकल को हैंगिंग पॉट्स, डिजाइनर कप बनाना सीखा, वहीं प्लास्टिक बनने की प्रक्रिया और उनकी कैमिस्ट्री के तकनीकी पहलुओं से रूबरू हुए। वेस्ट मैटेरियल का ऐसा ही सदुपयोग छात्रों को शासकीय होमसाइंस कॉलेज में आयोजित वर्कशॉप में बताया गया। आयोजन रसायन विज्ञान तथा संसाधन प्रबंध विभाग के संयुक्त तत्वावधान में हुआ।

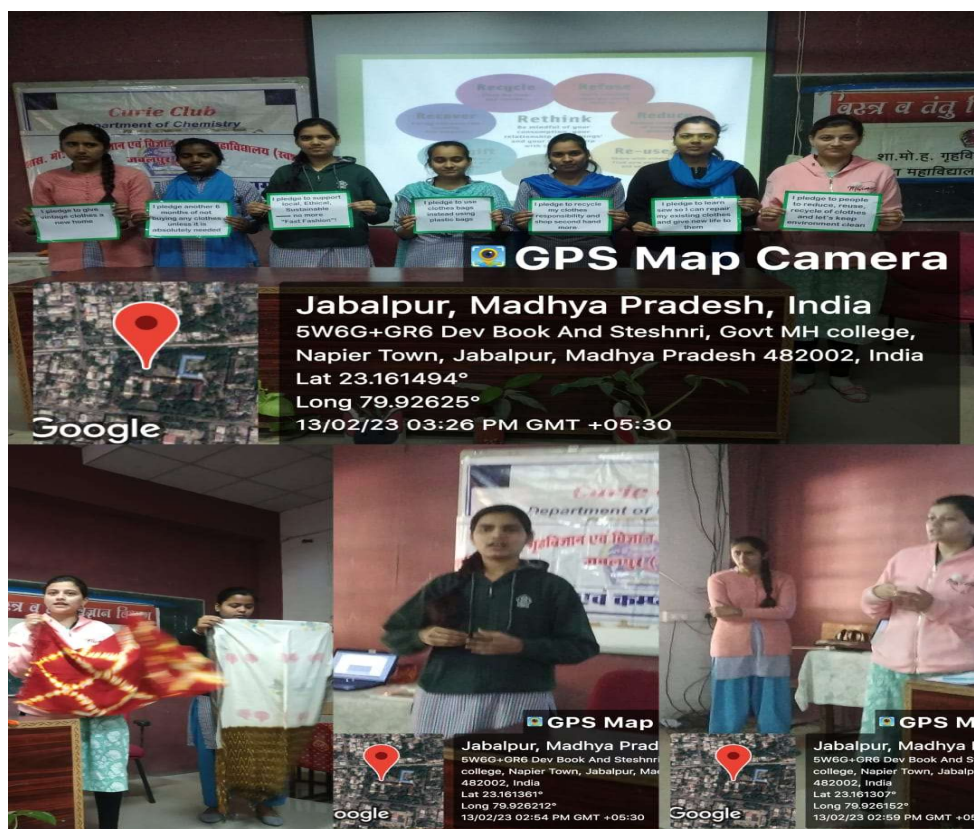
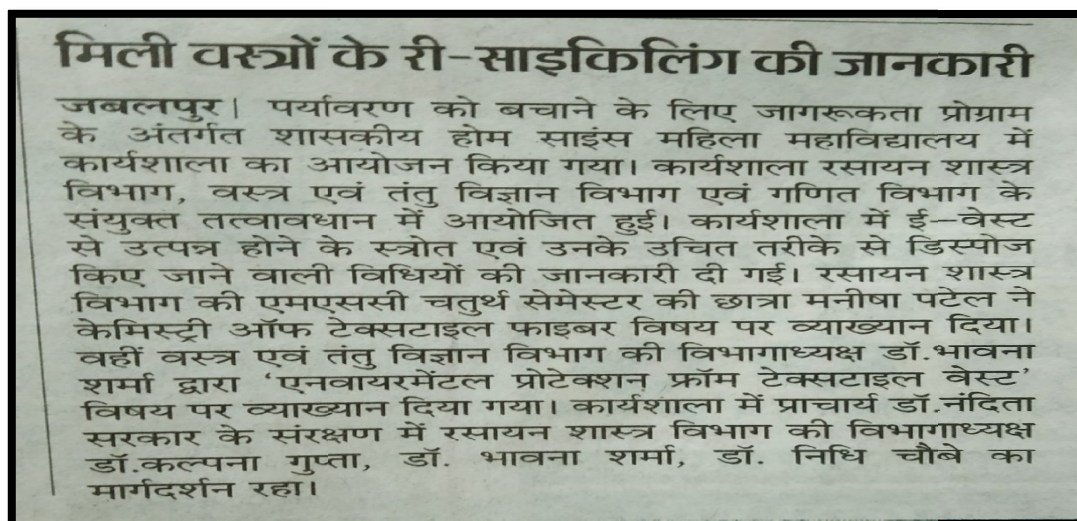
पांच सिद्धांतों पर फोकस-कार्यक्रम प्लास्टिक वेस्ट मैनेजमेंट के पांच सिद्धांतों पर फोकस रहा। विभागाध्यक्ष डॉ. कल्पना गुप्ता एवं डॉ. ममता



सिंघई, साक्षी दुबे ने प्लास्टिक कोड और पांच सिद्धांतों की जानकारी दी। विभागाध्यक्ष डॉ. ज्योति जैन ने फ्लावर, लैंपशेड, फ्लावर पॉट, यूटिलिटी बॉक्स, बॉल हैंगिंग प्लांट होल्डर बनाना सिखाया। इस मौके पर प्राचार्य डॉ. नंदिता सरकार, डॉ. अर्चना खरे, डॉ. किरण सिंह, मधुमति जैन, नलिनी मिश्रा, शुभा सिन्हा, डॉ. निशा सिंह मौजूद रहीं।



| Name of the activity | Name of the Scheme | Year of activity | Number of students participated | Number of Beneficiary |
|----------------------|--|------------------|---------------------------------|-----------------------|
| Best out of waste | Utilization of Waste Materials from Home | 11/01/2023 | 29 | 29 |



| Name of the activity | Name of the Scheme | Year of activity | Number of students participated | Number of Beneficiary |
|------------------------------------|---------------------|------------------|---------------------------------|-----------------------|
| Eco Friendly Ganesh Ji Preparation | Go Green Initiative | 08/09/2022 | 23 | 23 |

