

# INSTITUTIONAL VALUES AND BEST PRACTICES



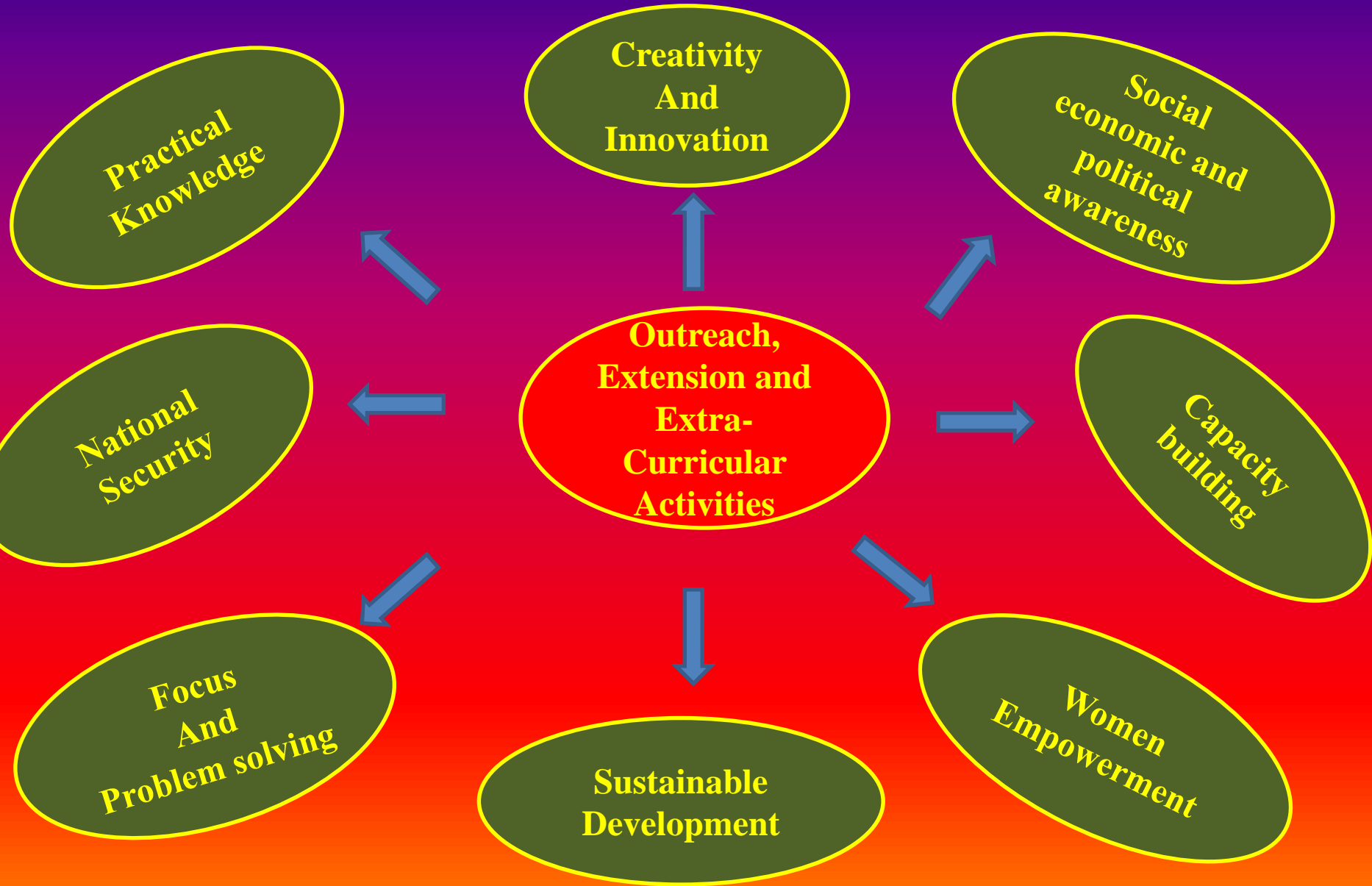
**दृढ राष्ट्रभक्ति पराक्रमश्च**

**“Dridha Rashtrabhakti Parakramasch”  
(Staunch Patriotism and Valor)**

**A commitment to mentor the students to achieve excellence through holistic development and strive for fulfilment of the mission towards percolation of education to the economically and academically underprivileged and, to empower, enlighten and equip them to become responsible citizen.**

# Title of the Practice

## OUTREACH, EXTENSION AND EXTRA-CURRICULAR ACTIVITIES



# Objectives of the Practice

- ❖ To induce social responsibility as general component of student behavior and thinking.
- ❖ To understand ecological, economic and political components of social responsibility.
- ❖ To emphasize the importance of sustainable development as part of nation building.
- ❖ To develop the resolution approach regarding complex social issues.
- ❖ To inculcate holistic understanding of national security.
- ❖ To promote development of team spirit and capacity building.
- ❖ To infuse the importance of fundamental duties so as to create better citizens.
- ❖ To propagate inclusivity as way of life so as to realize college motto दृढराष्ट्रभक्तिःपराक्रमश्च  
i.e. Staunch Patriotism and Valor.

# Context

Most of the eastern U.P. and Bihar has poor socio-economic status and suffers from scarcity of affordable quality higher education institutions and Varanasi is an oasis in this context. So, student base of the college is provided by less aware yet aspiring sections of the society.

Therefore, raising their awareness and supporting their aspirations becomes our moral and ethical responsibility. Thus, our extension and outreach program focuses on enhanced awareness towards socio – economic problems and how their persistence is an obstacle for greater social good.

We believe that resolution of social problems can be done by inculcating the problem resolution approach, capacity building and provision of better economic empowerment in the community as they are linked with socio-economic well being. Therefore, we aim not only to develop better citizens in the service to the nation but also the harbingers of social change for sustainable and utilitarian development.

## Practice

We have incorporated following practices towards realization of the objectives.

### 1. Women empowerment:

In order to promote the realization of equality of opportunity for women leading to their empowerment we have been conducting following activities:



• Women Education and Security Awareness Campaign



- Physical Fitness camps



GPS Map Camera

**Varanasi, Uttar Pradesh, India**  
pavilion, Laxmanpur, Narayanpur, Varanasi, Uttar Pradesh 221003, India  
Lat 25.354869°  
Long 82.971298°  
21/06/23 06:07 AM GMT +05:30

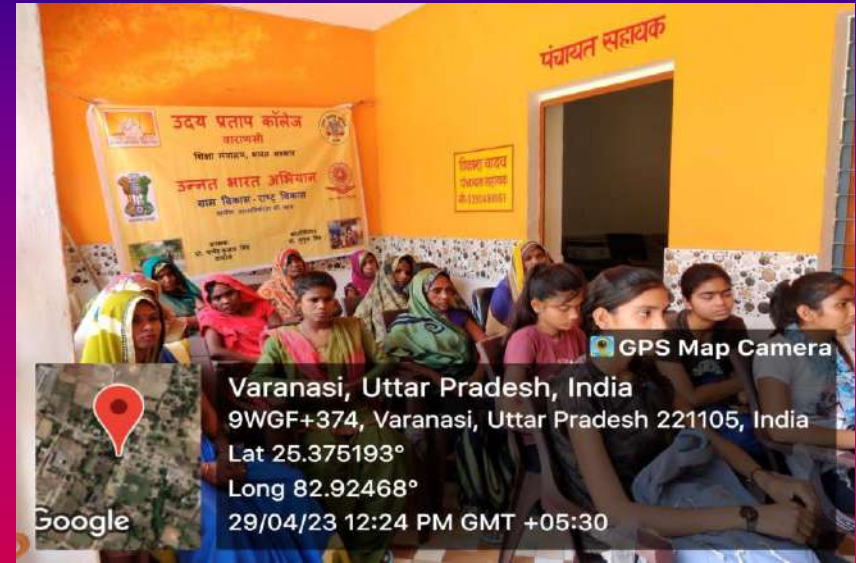


• **Beti Bachao Beti Padhao Awareness Campaign**

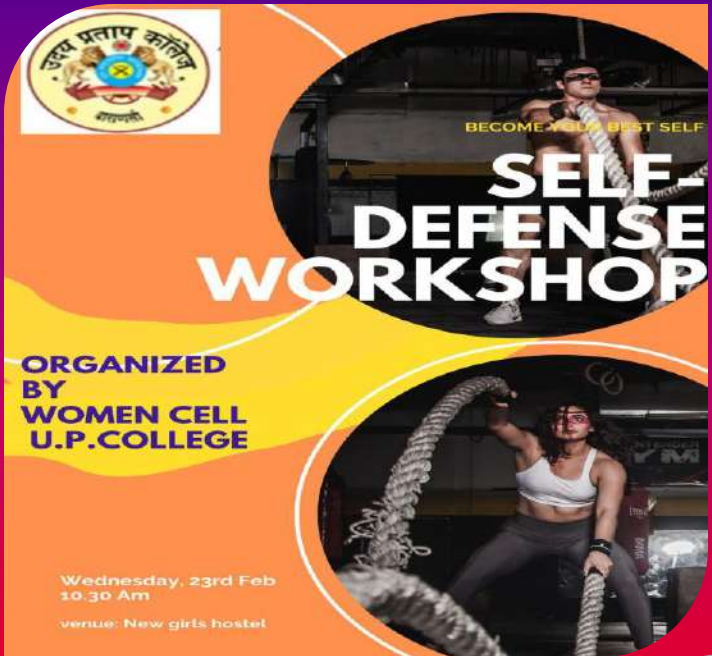




# Women Rights Awareness Campaign



- Self defense Training for Girls



The poster features a circular logo at the top left with the text 'उत्सव प्रताप कालिका' and 'वाराणसी'. The main title 'SELF-DEFENSE WORKSHOP' is prominently displayed in the center. Below the title, it states 'ORGANIZED BY WOMEN CELL U.P.COLLEGE'. At the bottom, the date and time are given as 'Wednesday, 23rd Feb 10:30 Am' and the venue as 'New girls hostel'. Two circular inset images show a woman performing exercises with a resistance band and another woman using a battle rope.

**उत्सव प्रताप कालिका**  
वाराणसी

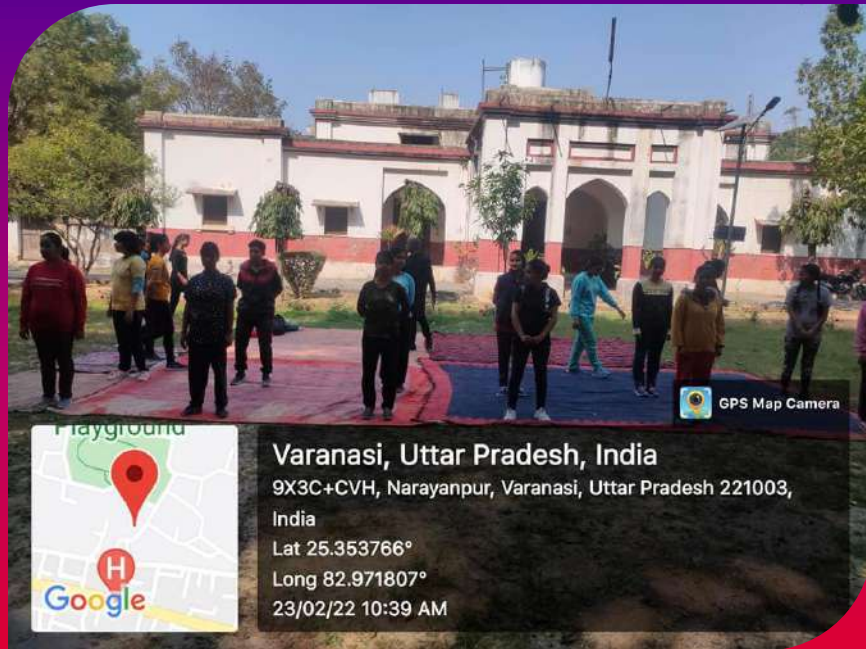
BECOME YOUR BEST SELF

# SELF-DEFENSE WORKSHOP

ORGANIZED BY  
WOMEN CELL  
U.P.COLLEGE

Wednesday, 23rd Feb  
10:30 Am

venue: New girls hostel



A group of girls is seen participating in a self-defense training session on a red mat in a school playground. They are dressed in various casual attire. A GPS overlay at the bottom right provides the location details.

Playground

GPS Map Camera

Varanasi, Uttar Pradesh, India  
9X3C+CVH, Narayanpur, Varanasi, Uttar Pradesh 221003, India  
Lat 25.353766°  
Long 82.971807°  
23/02/22 10:39 AM



A large group of girls, many wearing black t-shirts, are posing for a group photo in the school playground. A banner in the background reads 'SELF-DEFENSE WORKSHOP'. A GPS overlay at the bottom right provides the location details.

Playground

GPS Map Camera

Varanasi, Uttar Pradesh, India  
9X3C+CVH, Narayanpur, Varanasi, Uttar Pradesh 221003, India  
Lat 25.353861°  
Long 82.971849°  
23/02/22 02:35 PM

- **Holistic health as core of balanced well being**

The aim of the events organized under this paradigm is to make our students aware of the holistic health dimensions, so that they can lead a healthy life. This is also evident in the continuous excellence achieved by our students in various sports competitions.





**These activities were performed under the mandate of Mission Shakti, National Service Scheme and in collaboration with Sports Authority of India training centre located in the campus.**

- **Capacity building and Sustainable practices**

**Our outreach programs focus on inclusive community development (Gram Vikas Rashtra Vikas) and towards this we have been conducting following activities:**

- Rally on Read Banaras, Grow Banaras to promote reading among young kids



- **Outreach programs**

## **Main themes of the Outreach Program**

### **Bio-resources to solve food problems**

- ✓ **Mushroom cultivation and preservation**
- ✓ **Aquaculture**
- ✓ **Composite and integrated fish farming**
- ✓ **Bakery and food preservation**

## **Main themes of the Outreach Program**

- ✓ **Fish & Fisheries**
- ✓ **Mushroom Cultivation**
- ✓ **Vermicomposting**
- ✓ **Organic Farming**
- ✓ **Beekeeping**



## **Invited Speakers**

- **Dr. Govind Deo Mishra**

**Director, Sadguru Agro Biotech Pvt. Ltd. Agro Park, Phoolpur, Varanasi.**

- **Mr. Pravin Srivastava**

**Prokashi Farmer Producer Company Ltd. Varanasi**

- **Dr. Rashmi Singh**

**Programme Coordinator, DBT Star College Scheme**

**K. N. Govt. P. G. College, Gyanpur, Bhadohi**

- **Ms. Manisha**

**Assistant Professor, Department of Home Science, DDU Govt. College,**

**Sahajnawa, Gorakhpur**

- Organic farming, Vermicomposting, Food processing and preservation, Pearl culture, Apiculture and Goat farming training and/or awareness programs for farmers and students.



GPS Map Camera

Changwar, Uttar Pradesh, India  
Unnamed Road, Changwar, Uttar Pradesh 221201  
Lat 25.419329°  
Long 82.746345°  
26/12/21 12:42 PM



GPS Map Camera

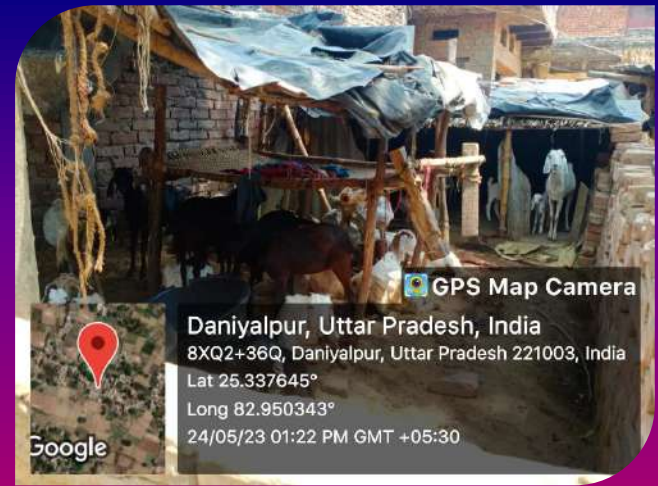
Madhumakhiya, Uttar Pradesh, India  
221201, India  
25.42296°  
82.737173°  
PM



RED NOTE PRO MAX  
AI QUAD CAMERA







# उचित प्रबंधन से खाद्य पदार्थों के अत्यधिक उत्पादन पर चर्चा

**वाराणसी।** यूपी कालेज की ओर से तेलारी ग्राम मधुमखिया ब्लॉक बड़गांव में किसानों को संगोष्ठी के माध्यम से आधुनिक तकनीक द्वारा जैव संसाधन के आसान प्रयोग एवं उसके उचित प्रबंधन से खाद्य पदार्थों के अत्यधिक उत्पादन पर चर्चा कर प्रशिक्षित किया। डॉ गोविंद देव मिश्रा ने बटन मशरूम, ओएस्टर मशरूम एव मिलकौ मशरूम की खेती के तकनीक की जानकारी दी। बताया कि मशरूम की उत्पादन कैसे बढ़ा सकते हैं और सीमित जमीन एवं संसाधन में इससे कैसे अपनी आय को बढ़ाया जा सकता है। बताया गया कि मशरूम समय से न बेचा गया हो तो बहुत जल्दी सड़ जाते हैं इसका उपाय है कि मशरूम को सुखा कर इसका पाउडर बना ले और इसका इस्तेमाल सूप बनाने में किया जाए। सुखे हुए मशरूम की चाय, अचार, पाउडर आदि बनाया जा सकता है और ये



सेहत के लिए अत्यंत लाभदायक हो सकता है। प्रवीण श्रीवास्तव ने जैविक खेती के फायदे के बारे में बताया। वैर्मिकमोस्ट्रॉफ करने के तरीके एवं वैर्मिकमोस्ट्रॉफ फार्मिंग के नए तकनीक की जानकारी दी। पादप रोग विभाग के विभागध्यक्ष डॉ. आलोक कुमार सिंह ने पौधों के विभिन्न रोगों एवं उससे होने वाली क्षति एवं उससे बचाव से अवगत कराया। जंतु विज्ञान विभाग की विभागध्यक्ष डॉ. तुमुल सिंह ने मछली पालन पर चर्चा की एवं किसानों को पोलीकल्चर के बारे में जानकारी दी। डॉ. सिंह ने भोजन में प्रोटीन की महत्ता की जानकारी देते हुए बताया कि मछली के साथ साथ अगर मूगी और ब्रतख पालन भी किया जाए तो प्रोटीन मॉल्यूट्रिशन से निजात पाया जा सकता है। संचालन डॉ. संजय कुमार श्रीवास्तव ने किया। कार्यक्रम डिपार्टमेंट ऑफ बायोटेक्नोलॉजी गवर्नमेंट ऑफ इंडिया के स्टाफ कॉलेज स्कॉमि द्वारा स्पॉन्सर किया गया है। इस प्रकार के कार्यक्रम से जहाँ किसानों के आय के स्रोत बढ़ेंगे वही गाम्भीण क्षेत्रों की खाद्य समस्याओं का भी समाधान होगा।

# दो दिवसीय लेक्चर कम हैड्स आन ट्रेनिंग का शुभारंभ

## मधुमक्खी पालन एवं शहद उत्पादन विधि की जानकारी दी

प्रोटीन सौभाग्य संवर्धन



**वाराणसी।** यूपी कालेज में नेशनल साइंस डे पर रविवार को सहस्र एएड सोमवती विज्ञान मेला विभाग दो दिवसीय लेक्चर कम हैड्स आन ट्रेनिंग कार्यक्रम आयोजित हुआ। शेरक फसक और अन्य फार्म में मोती बनाने वाले विधि को जब हम कहीं से करते हैं तो, मोटे पानी में कम से कम दस दिन तक अनुकूलित करते हैं। दस दिनों के बाद उसकी बजली क जाती है। फिर उनको पांच दिनों तक खाम में रखते हैं। उसके बाद मुख्य कल्चर में स्थानित कर दिया जाता है। इस प्रकार हम नमोगी प्राप्त कर सकते हैं।

मोहित आनंद पाठक ज्येष्ठ हनीबीज में मधुमक्खी पालन एवं शहद उत्पादन को विधि से अग्रण कराया। उन्होंने विभिन्न प्रजातियों के फुगमिन्सियों के पालन के तरी

रूपों को तथा उससे होने वाले आर्थिक लाभ की जानकारी दी। तीसरे सत्र में वैज्ञानिक विधि से बकरी पालन को किसानों के लिए सार्वजनिक बनाया। प्रोड्रिगट रोबोट ने बुनियादी सबसे बेसी बकरीको अनुकूलित रास एडिशन की सबसे छोटी बकरीगों में से एक बकरी बालाग की बकरीगों के बारे में विशेष जानकारी देते हुए यह बताया कि कैसे किसानों के लिए सबसे का सीध सार्वजनिक हो रहा है। अर्थियों का सफल आयोजन

सकना द्वारा सार्वजनिक विभिन्न प्रकार की इन्टरनेट-आधारित स्टार्टअप कार्यक्रमों के उद्देश्य और उनके होने वाले फायदों के बारे में बताया। अर्थियों के नए प्रकार के प्रकारों को सफलतापूर्वक विकसित किया जा सकता है। संयोजन अधिकारी कुमार निगम ने बताया कि इस अवसर पर पंचायत सोमेश्वर कुमार सिंह, धर्मन कुमार श्रीवास्तव, डा. आनंद प्रकाश सिंह, आनंद प्रकाश, देवक विश्वकर्मा, अमरजीत सिंघ ने धन शिखर शिंदे थे।

# नेशनल साइंस डे पर दो दिवसीय विज्ञान मेले का हुआ आयोजन



**वाराणसी।** उदय प्रताप दवा में रखते हैं। इस प्रकार हम मन स्वायत्तशासी महाविद्यालय में रविवार को नेशनल साइंस डे दो दिवसीय विज्ञान मेले का आयोजन किया गया। इस अवसर पर साइंस एंड सोसाइटी विज्ञान मेला विषयक लेक्चर कम हैड्स आन ट्रेनिंग वर्कशॉप में श्वेतांक पाठक उदेश पर्ल फार्म द्वारा मोती पालन पर दिया गया। उन्होंने कहा कि मोती बनाने वाले सीपीयों को जब हम कहीं से लाते हैं तो मोटे पानी में कम से कम 10 दिनों तक अनुकूलित करते हैं। 10 दिनों के बाद उनकी सर्जरी की जाती है फिर उनको 5 दिनों तक

वाराणसी। उदय प्रताप दवा में रखते हैं। इस प्रकार हम मन स्वायत्तशासी महाविद्यालय में रविवार को नेशनल साइंस डे दो दिवसीय विज्ञान मेले का आयोजन किया गया। इस अवसर पर साइंस एंड सोसाइटी विज्ञान मेला विषयक लेक्चर कम हैड्स आन ट्रेनिंग वर्कशॉप में श्वेतांक पाठक उदेश पर्ल फार्म द्वारा मोती पालन पर दिया गया। उन्होंने कहा कि मोती बनाने वाले सीपीयों को जब हम कहीं से लाते हैं तो मोटे पानी में कम से कम 10 दिनों तक अनुकूलित करते हैं। 10 दिनों के बाद उनकी सर्जरी की जाती है फिर उनको 5 दिनों तक

# मीठे पानी के टैंक बनाना और सीपों को पालने की विधि बताई



प्रोटीन सौभाग्य संवर्धन

**वाराणसी।** यूपी कालेज जंतु विज्ञान विभाग की ओर से विज्ञान मेला के दूसरे दिन सोमवार को छात्रों को उद्देश्य फार्म प्रथम करण पड़ा। शेरक फसक ने विद्यार्थियों को मोटे पानी के टैंक बनाने की विधि एवं उसमें सीपों को पालने की विधि बताई। उन्होंने सीपों की सर्जरी करना एवं उसमें सुकलेस इम्प्लांट करने की पूरी तकनीक की प्रीप्रिकाल के

माध्यम से विद्यार्थियों को बताया। इस प्रक्रिया से केरो मोती की खेती कर सकते हैं। महत्त्व मोती बनाने के साधन बनाया, एवं सूखा प्रयोग कर कैसे डिजाइन वाले मोती बनाए जाते हैं। उन्होंने कई डिजाइन वाले मोती भी दिखाए। जिसमें प्रमुख रूप से अर्जी की अक्षर एवं साईबना, मखमर जी, गणेश जी की छवि वाले मोती बनाने का भी प्रशिक्षण दिया। मोती की खेती में आने वाली दिक्कत जैसे सीपों की बीमारी एवं उसके उपचार के



लिए एंटीबायोटिक का उपयोग करना भी सिखाया। अर्थियों की प्रयोग आनंद पाठक, रोहित ने छात्रों को लकड़ी के बने आर्थियों की बनाना एवं रख-रखाव की जानकारी दी। लीची के बालान, सरसों के खेत एवं अजबान की खेती में किस तरह मधुमक्खी को बाहर छोड़ कर उसने नेक्टर कलेक्ट करने के बाद कि उन्हें किस प्रकार वापस आर्थियों में लाया जाता है। उन्होंने बताया कि इसमें पैदावार भी बढ़ता है। शहद के एक्सट्रैक्शन की मशीन एवं उससे शहद

निकालने की तकनीक का प्रशिक्षण भी दिया गया। शहद की गुणवत्ता एवं उसके उपयोग की विधि भी बताई गई। मधुमखियों के छत्ते से मोम निकालने की विधि एवं उसके उपयोग पर भी प्रकाश डाला गया। तीसरे सत्र में साधु बकरी फार्म में बकरी के नस्लों को पालने एवं उसके चारे और साम सफाई की व्यवस्था कैसे करे इस पर प्रशिक्षण दिया। हेल्थिड बकरी की उपजति कैसे तैयार करते हैं भी बताया गया। सबसे ऊंची बकरी को नस्ल एवं सबसे छोटी

संरक्षण एक महत्वपूर्ण घुमिन्सि ना सकता है और सर्वाधिक एवं आर्थिक विकास के नए अवसर भी प्राप्त कर सकता है। इस कार्यक्रम में प्रचार्य डॉ गणेश कुमार सिंह ने बताया कि आने वाले समय में कालेज में एक सस्टेनेबल डेवेलोपमेंट नेटर की स्थापना की जाएगी। जिससे भविष्य में इस प्रकार की ट्रेनिंग की व्यवस्था होगी। जिससे समाज एवं विज्ञान के प्रति जागरूकता बनी रहे। इस अवसर डॉ ब्रजेश कुमार सिन्हा, डॉ. अर्थियों कुमार निगम थे।

# नौकरी नहीं, स्वरोजगार की ओर कदम बढ़ाने की जरूरत

जागरण संबाददाता, वाराणसी : कोविड काल के दौरान कई लोगों की नौकरी चली गई। ऐसे में आजीविका चलाने के लिए हमें नौकरी के स्थान पर स्वरोजगार की ओर कदम बढ़ाने की जरूरत है।

नेशनल साइंस डे पर रविवार को यूपी कालेज में आयोजित दो दिवसीय लेक्चर कम हैड्स आन ट्रेनिंग वर्कशॉप के उद्घाटन सत्र का यह निष्कर्ष रहा। इस मौके पर श्वेतांक पाठक ने कहा कि कम खर्च में हम मोती पालन कर अच्छी आमदनी कर सकते हैं। इसके लिए मोती बनाने वाले सिपियों को मोटे पानी में कम से कम दस दिनों तक अनुकूलित कराते हैं। दस दिनों के बाद उनकी सर्जरी की जाती है। इसके बाद पांच दिनों तक दवा में रखते हैं उसके बाद मुख्य तालाब में स्थानित कर दिया जाता है। इस प्रकार हम मनचाहे मोती प्राप्त कर सकते हैं। मोहित आनंद पाठक ने मधुमक्खी पालन एवं शहद उत्पादन के बारे में विस्तार से जानकारी दी। अश्वत्थ प्राचार्य डा. धर्मन सिंह, स्वागत डा. ब्रजेश सिन्हा, संयोजक डा. तुमुल सिंह व धन्यवाद ज्ञापन डा. अर्थियों कुमार निगम ने किया।

## AIM OF WORKSHOP

Dramatic loss of human life worldwide, unprecedented challenge to public health, food systems and human resource are some of the major impacts of COVID-19 pandemic. The mutant Corona virus created several waves and peaks of this disease leading to recurrent lockdowns which has impacted and devastated our economic and social systems. Millions of people have lost their jobs, are at the risk of falling into extreme poverty. These situations have led to a large number of undernourished people to find ways and means of livelihood and food security worth over. Without the means to earn an income during lockdowns, many are unable to feed themselves and their families. For most, no income means no food, or less food and less nutrition. The pandemic has led to disruption in domestic and international food supply chains and reducing access to healthy and safe livelihood. We need to build back better, we need to learn to search for new means of livelihood for sustainable future guaranteeing the safety and health of all agro-food workers – from primary producers to those involved in food processing, transport and retail, including street food vendors. Protected incomes and securing food supply chains will be critical to saving lives and protecting public health, people's livelihoods and food security. Bio-resources support the development of life sciences and bio industry. Bio-resources can be used as a tool for food security, rural livelihood and sustainable future. There is a need to strengthen human capacity to address modern challenges of bio resources and sustainability. This workshop aims to reach out to the students and farmers and train them regarding development of long-term sustainable strategies to address the challenges related to health and agro-food sectors and to make them aware of recent developments in agriculture sector. This may help in startup of small scale enterprises and will definitely improve their livelihood and future. This workshop also aims to develop communication and collaborations with budding entrepreneur to convey the ecological and economic significance of bio resources and their key role in bio economy and sustainable future.

## PROGRAM SCHEDULE

The program will be organized in Hybrid mode both online and offline, the invited talks will be conducted in the Department of Zoology, Uda Pratap College (Autonomous), Varanasi on 27. 02. 2022 from 11.00 AM onwards and the practical sessions will be organized on 28. 02. 2022 at UDES Farm Narayanpur Village, Varanasi from 11.00 AM. The program will be available live on You Tube.  
Hyperlink of YouTube: [https://www.youtube.com/channel/UCY2T8wM\\_gheVNIKE\\_g1p](https://www.youtube.com/channel/UCY2T8wM_gheVNIKE_g1p)  
E Certificate for participation will be given through Google Feedback Form link.

## ORGANIZING COMMITTEE

### Chief Patron

Hon'ble Justice D. P. Singh (Retd.)  
President, Governing Board  
Uda Pratap College (Autonomous), Varanasi  
Hon'ble Justice S. K. Singh (Retd.)  
Secretary, Governing Board  
Uda Pratap College (Autonomous), Varanasi

### Patron

Dr. Dharmendra Kumar Singh  
Principal,  
Uda Pratap College, (Autonomous), Varanasi

### Members

Dr. Narendra Kumar, Dean Faculty of Science  
Dr. V. B. Singh, Head Department of Physics  
Dr. D. V. Singh, Head Department of Botany  
Dr. N. P. Singh, Head Department of Chemistry  
Dr. Abhishek Singh, Coordinator, Chemistry, DBT  
Dr. Dayanand. P. Saha, Coordinator, Physics, DBT  
Dr. Vivek Singh, Coordinator, Botany, DBT  
Dr. S. K. Srivastava Coordinator, Zoology, DBT

### Organizing Secretary

Dr. Brajesh Kumar Sinha  
Assistant Professor, Department of Zoology  
Dr. Ashwini Kumar Nigam  
Assistant Professor, Department of Zoology

### Convener

Dr. Tumul Singh, Program Coordinator, DBT  
Mob: 8318581194

### Invited Speakers

- Mr. Shwetak Pathak  
DEES PEARL FARM, Varanasi
- Mr. Mohit Anand and Mr. Rohit Anand  
DEES BEE FARM, Varanasi
- Mr. Ramedar  
RAMEDAR GOAT FARM, Varanasi

## SCIENCE AND SOCIETY VIGYAN MELA

27<sup>TH</sup> AND 28<sup>TH</sup> FEBRUARY 2022

ON THE OCCASION OF NATIONAL SCIENCE DAY 2022

UDAI PRATAP COLLEGE, VARANASI

(AN AUTONOMOUS INSTITUTION)

Is Organizing A

LECTURE CUM HANDS ON TRAINING WORKSHOP  
ON

BIO-RESOURCES, FOOD SECURITY,  
LIVELIHOOD AND SUSTAINABLE FUTURE

### Main Themes

Pearl Farming  
Goat Farming  
Apiary and Beekeeping



Under  
DBT Star College Scheme,  
Department of Biotechnology,  
Govt. of India, New Delhi  
Collaborator

JALAJ JEEVAN PATHAK  
CO-FOUNDER AND DIRECTOR  
AGRIKAASH  
[www.agrikaash.com](http://www.agrikaash.com)



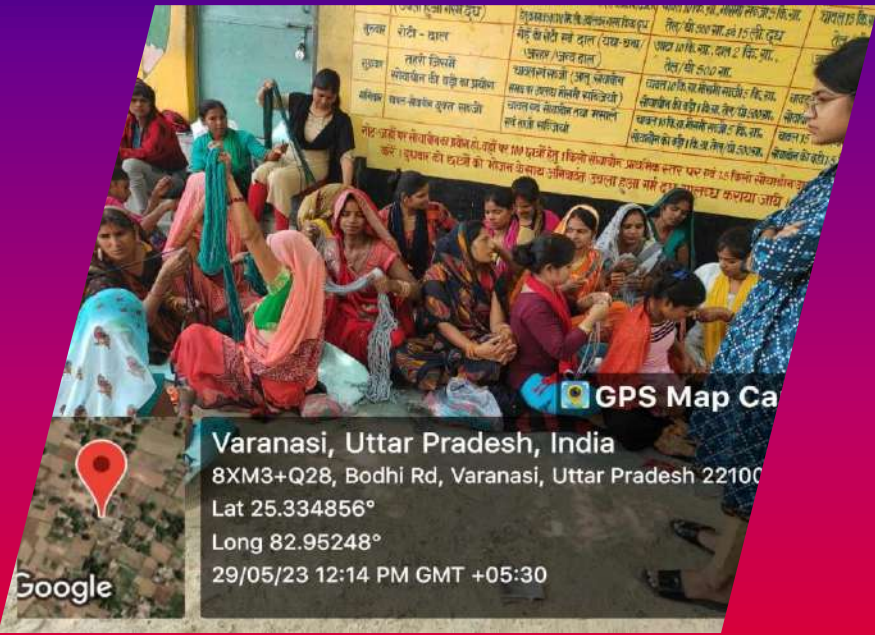
- Renewable energy awareness campaign for farmers.





**These activities were performed under the mandate of DBT star college scheme and Unnat Bharat Abhiyan scheme. We have adopted five villages i.e. Ganeshpur, Bhawanipur, Chamaw, Pisaur and Daniyalpur under the Unnat Bharat Abhiyan scheme and conducted the programs under targeted approach. Activities were also conducted at Chandauli, Badagaon and Bhelkha.**

- Self employment training for women in Macrame thread designs, Pickle & Aam papad preparation.



GPS Map Camera  
 Varanasi, Uttar Pradesh, India  
 8XM3+Q28, Bodhi Rd, Varanasi, Uttar Pradesh 221003  
 Lat 25.334856°  
 Long 82.95248°  
 29/05/23 12:14 PM GMT +05:30

GPS Map Camera  
 Varanasi, Uttar Pradesh, India  
 8XM3+Q28, Bodhi Rd, Varanasi, Uttar Pradesh 221003, India  
 Lat 25.334867°  
 Long 82.95275°  
 29/05/23 01:24 PM GMT +05:30

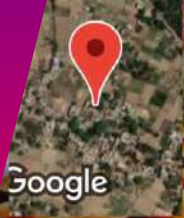
REDMI NOTE 9 PRO MAX  
 QUAD CAMERA

Google

GPS Map Camera

REDMI NOTE 9 PRO MAX  
 QUAD CAMERA





GPS Map Ca  
**Daniyalpur, Uttar Pradesh, India**  
 8XQ2+755, Daniyalpur, Uttar Pradesh 221003  
 Lat 25.338506°  
 Long 82.950384°  
 01/06/23 10:49 AM GMT +05:30



GPS Map Camera  
**Varanasi, Uttar Pradesh, India**  
 8XM3+Q28, Bodhi Rd, Varanasi, Uttar Pradesh 221003, India  
 Lat 25.334859°  
 Long 82.952486°  
 29/05/23 12:15 PM GMT +05:30




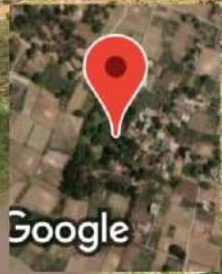


- Training on crop rotation and integrated pest management.






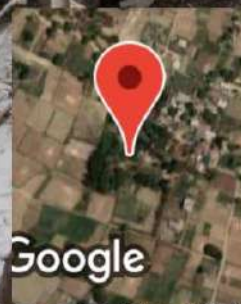
 GPS Map Camera



**Pashchimpur, Uttar Pradesh, India**  
9W4F+C9, Pashchimpur, Uttar Pradesh 221003, India  
Lat 25.355439°  
Long 82.924003°  
30/05/23 09:49 AM GMT +05:30



 GPS Map Camera



**Pashchimpur, Uttar Pradesh, India**  
9W4F+C9, Pashchimpur, Uttar Pradesh 221003, India  
Lat 25.355008°  
Long 82.923756°  
30/05/23 10:07 AM GMT +05:30

- Village survey to understand the power loom based local economy and problems faced by the weavers so that students become aware of the economic opportunities in the local market and the problems faced while running a business.



GPS Map Cam



Daniyalpur, Uttar Pradesh, India  
8XQ2+36Q, Daniyalpur, Uttar Pradesh 22100  
Lat 25.337971°  
Long 82.950069°  
22/05/23 11:54 AM GMT +05:30

Google



GPS Map Cam



Varanasi, Uttar Pradesh, India  
9WFM+R9G, Shivpur- Birapatti, Bharilayi  
Varanasi, Uttar Pradesh 221105, India  
Lat 25.374339°  
Long 82.933278°  
19/05/23 12:25 PM GMT +05:30

Google





- **Market survey to understand the dynamics of vegetable price variation and related inflationary points so as to make students aware of the supply chain problems while also encouraging them to seek solutions for the same.**

## यूपी कालेज के छात्रों ने किया पहडिया मंडी का भ्रमण

स्पीक द वर्ल्ड

वाराणसी। यूपी कालेज में कृषि अर्थशास्त्र विभाग के द्वितीय एवं



चतुर्थ सेमेस्टर के छात्रों के प्रायोगिक ज्ञानवर्धन हेतु फल एवं सब्जी मण्डी समिति, पहडिया का भ्रमण कराया गया। भ्रमण में मण्डी समिति के सचिव देवेन्द्र वर्मा एवं उनके सहयोगियों ने फल व्यापारियों (यथा केला कीवी, सेव, नारियल, अनन्नास) तथा सब्जियों में (लहसुन, प्याज, आलू, अदरक आदि) खरीद एवं बिक्री मण्डी शुल्क आदि के बारे में छात्रों से संवाद कराया गया। छात्रों ने मण्डी की कार्य प्रणाली से सम्बन्धित प्रश्न मण्डी के सचिव व व्यापारियों एवं उपभोक्ताओं से किया जिसका जवाब सचिव एवं उनके सहयोगियों द्वारा छात्रों को विस्तृत रूप से जानकारी दी गयी। भ्रमण के दौरान मुख्य रूप से विभागाध्यक्ष, अर्थशास्त्र विभाग डॉ. सन्त कुमार सिंह एवं विभागीय सहयोगी डॉ. कुमार एवं दुष्यन्त कुमार शामिल थे।



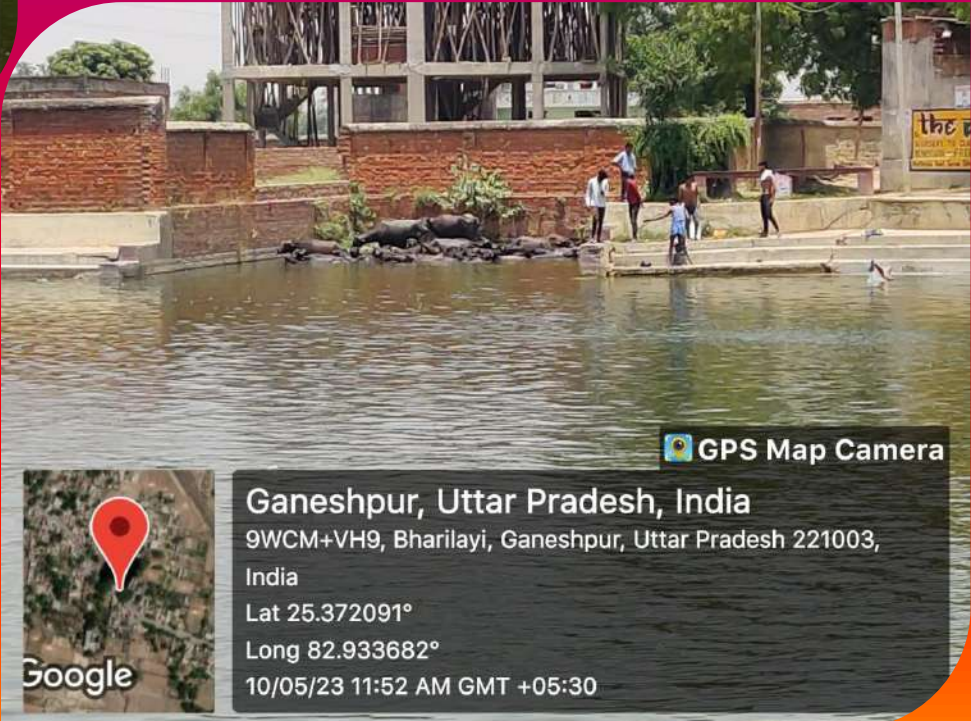
- Water Conservation Awareness for villages.



GPS Map Camera



**Jait Patti, Uttar Pradesh, India**  
9WCM+QGQ, Bharilayi, Jait Patti, Uttar Pradesh 221003, India  
Lat 25.371991°  
Long 82.933712°  
10/05/23 11:52 AM GMT +05:30

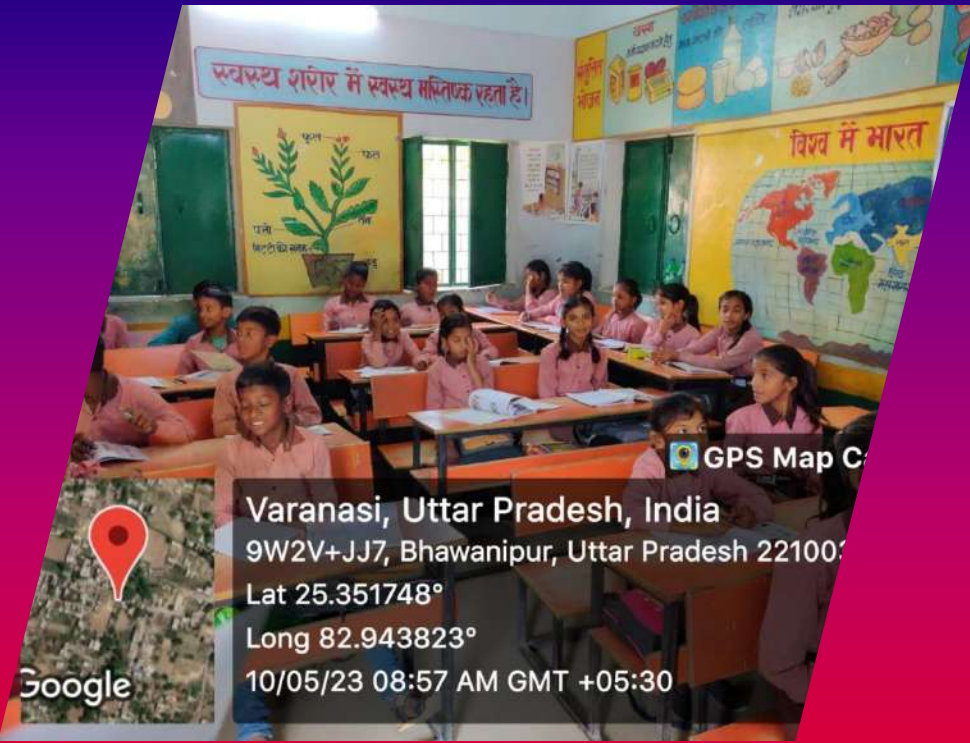


GPS Map Camera



**Ganeshpur, Uttar Pradesh, India**  
9WCM+VH9, Bharilayi, Ganeshpur, Uttar Pradesh 221003, India  
Lat 25.372091°  
Long 82.933682°  
10/05/23 11:52 AM GMT +05:30

• Visits to the Government primary schools to help with Nipun Bharat aims



- Sensitisation of the students towards need of proper nutrition and why the government is taking measures to ensure the same.



**These activities were performed under the mandate of Unnat Bharat Scheme.**

# Social and National Development:

In sync with our ethical responsibility to develop better citizens with sense of staunch patriotism we have been organizing following activities. These activities have been conducted by our NSS, NCC and Rovers Rangers units.

- ❖ Drug Eradication Awareness campaigns and seminars
- ❖ Natural Disaster Awareness and mitigation training programs.
- ❖ River and neighborhood cleanliness drives.
- ❖ Covid pandemic awareness programs.
- ❖ Voter Awareness Programs.
- ❖ Environmental conservation campaigns.
- ❖ Road safety and Traffic rule awareness programs.
- ❖ Community sensitization on risks of occupational diseases.
- ❖ National Integration and Security risks seminars.
- ❖ Various programs to highlight G-20 presidency of India.
- ❖ Various programs to celebrate Azaadi ka Amrit Mahotsav.

• Lecture programs on Community Health and Environment



**GPS Map Camera**  
 Mahur, Bihar, India  
 MXQ8+22P, Mahur, Bihar 824234, India  
 Lat 24.68755°  
 Long 84.965077°  
 06/05/23 02:40 PM GMT +05:30

सिद्धि विश्वविद्यालय के स्नातकोत्तर बायोटेक्नोलॉजी विभाग में मनाया गया इंटरनेशनल डे ऑफ इम्यूनोलॉजी

# चिकित्सा विज्ञानियों की आयुर्वेद में बढ़ी रुचि

**बोले कुलपति**

■ बायोटेक्नोलॉजी के कार्यशाला में कुलपति प्रो. शाही हुए शामिल  
 ■ कार्यशाला के आयुर्वेद के विशेषज्ञों पर होती रही रुचि

कोशरगया, नित्य संबाधदा।। पिछले कुछ वर्षों में दुनियाभर के चिकित्सा विज्ञानियों की आयुर्वेद में रुचि बढ़ी है। कोरोना काल में भारत की आयुर्वेद परति कायों कायार साबित हुई। आयुर्वेद में इक्की की एक अनुत्त अक्काया है। आयुर्वेद पद्धति से हम स्वस्थ जीवन जीने की कला को और अक्के तरीके से जान सकते हैं। उक्कत योतें मगध यूनिवर्सिटी स्नातकोत्तर बायोटेक्नोलॉजी विभाग एवं जन्तु विज्ञान विभाग में अर्वागत कार्यशाला में कुलपति प्रो. एस्वी शाही ने कहा। शनिवार को विभाग में इंटरनेशनल डे ऑफ इम्यूनोलॉजी मनाया गया।

इसके पहले बतौर मुख्य अतिथि कुलपति प्रो. शाही ने दीपजलकर कार्यक्रम का उद्घाटन किया। इस अवसर पर कुलपति ने कहा कि भारत के आयुर्वेद पद्धति को अक्कते हुए हमने कोरोना महामारी में अपने प्रतिष्ठा को मजबूत बनाए रखा। भारत में ही कोविड- 19 वैक्सीन सबसे पहले तैयार किया गया। जो अन्य वैक्सीन से सस्ता था एवं दुनिया को इलज का षावदा मिला। इन्होंने कार्यक्रम को मजबूत बनाए रखा। कुलपति प्रो. बीआरके सिन्हा ने प्रकृतिक प्रतिष्ठा प्रणाली पर प्रकाश डालते हुए अपने अनुभव साझा की। प्रो. रहमत जहाँ ने प्रतिष्ठा को बढ़ाने के प्राकृतिक स्रोतों का वर्णन करती हुए 'लोणों को कर्वालीटी कल्चर पैजुक्शन पर जोर दिया। प्रो. सुमल सिंह ने आधारभूत प्रतिष्ठा प्रणाली पर व्याख्यान देते हुए छात्रों और शोधार्थियों को लाभाधिकृत किया। सही प्रसाप रिशत ने प्रतिष्ठा प्रणाली एवं प्रतिष्ठा निर्माण पर विशेष व्याख्यान दिया। कार्यक्रम में प्रो. छात्रों मौजूद रहे।

**विजय में छात्र-छात्राओं ने लिया हिस्सा**

कार्यक्रम में शिक्षक प्रतिष्ठा का भी अर्वागत किया गया जिसमें नकुली कले और कलेटीके, जन्तु विज्ञान विभाग के छात्र-छात्राओं ने हिस्सा लिया। शिक्षक प्रतिष्ठा में कलिष्ठा पटेल एवं सुतनी कुमारी, टीवाजनी कुमारी ने अक्का प्रदर्शन किया। कार्यक्रम का अर्वागत बायोटेक्नोलॉजी विभाग, आईएएससी रम्यु और इंडियन इम्यूनोलॉजी सोसाइटी के संरकुल तत्वाधान में हुआ।

**प्रो. शाही की अगुवाई में मिलेगा ए गेड: सिद्धिनाथ**

कार्यक्रम में उद्घाटन प्रसाप मासिकालय, वाराणसी रो रो रो। सुमल सिंह एवं सनीष्ठा प्रसाप सिंह मुख्य कले थे। कार्यक्रम की शुरुआत बायोटेक्नोलॉजी विभाग के प्रधारी प्रो. सिद्धिनाथ प्रसाप शावदा दीन के स्वागत भाषण से हुआ। उन्होंने कहा कि कुलपति प्रो. एस्वी शाही के अगुवाई में नई ऊर्जा का संघार हुआ है। विष्ठाकालय में रीष्ठाक मासिकालय के अक्का एवं ए डेड अक्का प्रका कला। इन कार्यक्रम के अक्का में डॉ. दिलीप कुमार केसरी, डॉ. भुमनाभ, डॉ. एक्के तस्मा (सहसंयोजक), डॉ. संवरकात अक्की, डॉ. विनेश कुमर, डॉ. अर्वाटी कुमारी, पुनम सिंह, अक्का कुमारी, डॉ. एन के अक्का, डॉ. धानी मसंसार एवं रीष्ठा कुमर, बलवीर सिंह, नीलम कुमर, अक्कि अक्का, राकेश कुमर एवं अन्य कर्माचारी बहुराक्कर हिस्सा रिशा।

**मासिकालय में शनिवार को कार्यक्रम का उद्घाटन करते कुलपति व अन्य।**



**GPS Map Camera**  
 Mahur, Bihar, India  
 MXQ8+22P, Mahur, Bihar 824234, India  
 Lat 24.687545°  
 Long 84.965084°  
 06/05/23 02:40 PM GMT +05:30



**GPS Map Camera**  
 Varanasi, Uttar Pradesh, India  
 8XM3+Q28, Bodhi Rd, Varanasi, Uttar Pradesh 22100  
 Lat 25.335144°  
 Long 82.952346°  
 10/05/23 11:02 AM GMT +05:30

- Investor Awareness Campaign for students in association with SEBI.



बच व अभावग्रस्त दूर स्वगत विपदा, विकार, दिनरा सिंह, उभास्थित रहे।

## सेबी के संयोजन में निवेशक जागरूकता का हुआ आयोजन

**वाराणसी।** उदय प्रताप स्वायत्तशासी महाविद्यालय के अर्थशास्त्र विभाग में सोमवार को भारतीय प्रतिभूति निम्न बोर्ड के संयोजन में निवेशक जागरूकता कार्यक्रम का आयोजन किया गया। इस कार्यक्रम का शुभारंभ महाविद्यालय के प्राचार्य डॉ धर्मदेव कुमार सिंह के द्वारा राजर्षि जी के चित्र पर माल्त्वार्षण व दीप प्रज्वलन कर कराया गया। कार्यक्रम के शुभारंभ में प्राचार्य डॉ धर्मदेव कुमार सिंह ने अतिथियों एवं प्रतिभागियों का स्वागत करते



हुए कार्यक्रम की रूपरेखा बतवाई। सेबी की ओर से आए हुए दीपक कुमार ने निवेश हेतु निर्णय, निवेश हेतु बेहतर विकल्प, फंड से बचाव, सिस्टमैटिक इन्वेस्टमेंट, म्यूचुअल फंड में इन्वेस्टमेंट फंड मैनेजर का रोल आदि के बारे में विस्तार से जानकारी देते हुए बताया कि किस प्रकार निवेश से सुरक्षा के

साथ प्रतिफल भी प्राप्त कर सकते हैं। विभिन्न प्रकार के व्यावहारिक उदाहरण और जानकारी के द्वारा इस कार्यक्रम में प्रभावी तरीके से यह समझाने का प्रयास किया गया कि सुरक्षित निवेश क्या है? कहाँ पर पैसा लगाएँ तो वह सुरक्षित रहेगा। कार्यक्रम का संयोजन एवं संचालन अर्थशास्त्र विभाग के डॉ अनूप कुमार सिंह ने किया। इस कार्यक्रम में कुल 67 शिक्षकों एवं कर्मचारियों ने बड़ चढ़कर हिस्सा लिया। कार्यक्रम के अन्त में धन्यवाद ज्ञापित डॉ.नरेंद्र प्रताप सिंह ने किया।



- Raising awareness about Start up ecosystem and encouraging students to take up entrepreneurship.



## स्टार्टअप इंडिया के तहत चल रही योजनाओं से कराया अवगत

### यूपी कालेज में कैरियर एंड स्टार्टअप इको सिस्टम इन इंडिया विषयक वर्कशाप

उदय प्रताप कालेज शनिवार को आईक्यूएसी को ओर से कैरियर एंड स्टार्टअप इको सिस्टम इन इंडिया पर एक दिवसीय वर्कशाप का आयोजन हुआ। मुख्य अतिथि सीनियर

युवाओं की संख्या है। सभी युवाओं को प्रतिभा, बौद्धिक क्षमता अलग-अलग होती है। इसलिए अपनी क्षमता और कौशल के अनुसार कार्य करना चाहिए। सपनों को पूरा करने

की शिक्षा प्रदान की। कार्यक्रम संयोजक प्रोफेसर नरेंद्र प्रताप सिंह ने स्टार्टअप कार्यक्रम को प्रशंसा करते हुए कहा कि इससे युवा वर्ग खुद का रोजगार उत्पन्न करके दूसरों को भी रोजगार प्रदान कर सकता है।

अध्यक्षता करते हुए वरिष्ठ प्राध्यापक प्रोफेसर नरेंद्र कुमार ने कहा कि कोई भी देश कितना अमीर हो लेकिन अपनी जनसंख्या का लगभग 30 से 40 प्रतिशत तक को ही सरकारी नौकरी प्रदान कर सकता है। इसलिए देश की उन्नति के लिए सरकार की महत्वाकांक्षी योजना स्टार्टअप इंडिया को बहुत अच्छा बताया। इससे युवा पीढ़ी हताश होकर गलत रास्ते में नहीं भटकेंगी। वह खुद अपने रोजगार से देश के विकास में मदद करेंगी। संचालन आयोजन सचिव डाक्टर अग्नि प्रकाश शर्मा और भव्यवाद ज्ञान प्रकाश शर्मा ने किया। इस अवसर पर प्रोफेसर देवेन्द्र कुमार सिंह यूजीसी (कार्टिनेटर) प्रोफेसर एस.के. शही, डाक्टर संजीव कुमार सिंह, डाक्टर आशुतोष गुप्त, डाक्टर

साईटिस्ट डीआरडीओ एनसीआरआई मेंबर आफ स्टार्टअप इनक्यूबेशन सेंटर आईआईटी, कानपुर डाक्टर आदित्य ने भारत सरकार द्वारा स्टार्टअप इंडिया के तहत चलाये जा रहे सभी योजनाओं के बारे में बताया कि भारत की जनसंख्या विश्व की द्वितीय है और देश में सबसे ज्यादा

के लिए भारत सरकार द्वारा चलाए जा रहे विभिन्न योजनाओं और लाभ के बारे में बताया कि किस कार्य कैसे करना चाहिए, इस पर भारत सरकार द्वारा कौन कौन से मदद की जा रही है। बैंक से कैसे और कितना लोन मिलता है, आदि मुख्य बिंदुओं पर प्रकाश डालते हुए छात्रों को रोजगार

सुनील सिंह, डाक्टर प्रताप गौतम, डाक्टर सत्येंद्र सिंह आदि थे।

- Traffic awareness and Environmental protection rallies/seminars





S-25, 110, Sindhora Rd, Narayanpur, Varanasi, Uttar Pradesh 221003, India

Latitude  
25.3553108°

Longitude  
82.9749406°

Local 08:52:35 AM  
GMT 03:22:35 AM

Altitude 83 meters  
Monday, 05.06.2023



S-25, 110, Sindhora Rd, Narayanpur, Varanasi, Uttar Pradesh 221003, India

Latitude  
25.35536557501152°

Longitude  
82.97480013959682°

Local 07:43:02 AM  
GMT 02:13:02 AM

Altitude 83 meters  
Monday, 05.06.2023



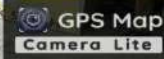
S-25/108, B-5, Sindhora Rd, Narayanpur, Varanasi, Uttar Pradesh 221003, India

Latitude  
25.355019473247633°

Longitude  
82.97519710229918°

Local 07:30:50 AM  
GMT 02:00:50 AM

Altitude 84 meters  
Monday, 05.06.2023





25.355103; 82.975105 NE 73  
110, Sindhora Rd, Narayanpur, Varanasi, Uttar  
Pradesh 221003, India



## राजर्षि की बगिया में लगे 251 फूलों के पौधे



वाराणसी। राजर्षि की बगिया उदय प्रताप कॉलेज में मंगलवार को 251 फूलों के पौधे लगाए गए। यह पौधरोपण पर्यावरण संरक्षण के लिए मनाए जा रहे वन महोत्सव के तहत लगाए गए।

सृजन सामाजिक विकास न्यास की ओर से आयोजित पौधरोपण कार्यक्रम में एनसीसी, एनएसएस के विद्यार्थियों और भारत विकास परिषद शिवा शाखा ने हिस्सा लिया। गंगा हरीतिमा के ब्रांड एंबेसडर अनिल सिंह ने सभी को पौधरोपण की शपथ दिलाई। लोगों से खुद की जन्मदिन पर कम से कम एक पौधा लगाने के लिए जागरूक किया। सेवानिवृत्त वन अधिकारी मदन राम चौरसिया ने बताया कि वन महोत्सव देश में हरियाली लाने की दिशा में एक आंदोलन का प्रतीक है। हरित पर्यावरण की जीवंतता, विविधता, और प्राकृतिक सौंदर्य को बनाए रखना हमारा कर्तव्य है। इस दौरान मुख्य अतिथि वन अधिकारी संजीव कुमार सिंह ने सीताफल और प्रधानाचार्या डॉ. डीके सिंह ने प्राइड ऑफ इंडिया के पौधे लगाए। संवाद

• Seminars on National Security and its association with developmental path



**यूपी कालेज में 'समावेशी विकास व राष्ट्रीय सुरक्षा' विषय पर एक दिवसीय संगोष्ठी स्वतंत्रता के बाद गांधीजी की अहिंसा का था व्यापक प्रभाव : प्रो. उदय वाराणसी (एसएनबी)।** समावेशी विकास एवं राष्ट्रीय सुरक्षा को भारत सरकार को जी 20 की अध्यक्षता प्राप्त होने एवं उत्तर प्रदेश सरकार की मंशा के अनुरूप उदय प्रताप स्वायत्तशासी कॉलेज में 'समावेशी विकास एवं राष्ट्रीय सुरक्षा' विषय पर एक दिवसीय संगोष्ठी का आयोजन किया गया। मुख्य अतिथि प्रो. उदय

**बेहतर व्यक्ति और बेहतर समाज को बनाने के लिए समावेशी विकास की आवश्यकता : संतोष कुमार सिंह**

प्रताप सिंह प्राचार्य एवं प्रो. लाजपत राय कॉलेज गाजियाबाद ने आंतरिक और वाह्य सुरक्षा पर भारत की नीतियों पर प्रकाश डालते हुए बताया की स्वतंत्रता के बाद गांधी जी की अहिंसा का व्यापक प्रभाव था। 1962 में चीन के आक्रमण के बाद हमें बहुत सीखने को मिला। पूर्व पीएम लाल बहादुर शास्त्री ने विकास के माँडल को प्रतिध्वनित करते हुए जय जवान, जय किसान का नारा दिया उसे अगे चल कर पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेई ने जय जवान, जय किसान, जय विज्ञान तक पहुँचा दिया। पीएम नरेंद्र मोदी समावेशी विकास के माँडल को ही सबका साथ, सबका विकास और सबका विध्यास के रूप में व्यक्त करते हैं। विशिष्ट अतिथि संतोष कुमार सिंह एडिशनल पुलिस कमिश्नर वाराणसी ने विकास को भगवान विष्णु के दशावतार से सम्बद्ध करते हुए बताया की कबीलाई समाज से राजतंत्र एक अनवरत विकास की प्रक्रिया है धर्म सामाजिक निर्वन्गण के लिए उत्तरदायी था तथा बेहतर व्यक्ति और बेहतर समाज को बनाने के लिए समावेशी विकास की आवश्यकता है। अध्यक्षीय सम्बोधन में महाविद्यालय के प्राचार्य प्रो. धर्मेन्द्र कुमार सिंह ने कहा विकास और राष्ट्रीय सुरक्षा एक दूसरे के एक दूसरे के पूरक प्रारम्भ हुआ। संगोष्ठी की संयोजक प्रो. अंजू सिंह ने विषय प्रवर्तन करते हुए समावेशी विकास की परिकल्पना को पंडित दीन दयाल उपाध्याय के एकात्मवाद से सम्बद्ध करते हुए बताया की हमारे प्राचीन ग्रंथों में सभी समस्याओं का समाधान है। संगोष्ठी में पूर्व प्राचार्य प्रोफेसर एसके सिंह, प्रो. सुधीर कुमार साहू, कला संकाय अध्यक्ष प्रो. चंद्रप्रकाश सिंह, डिप्टी चीफ प्रॉक्टर प्रो पंकज कुमार सिंह, प्रोफेसर राजीव रंजन सिंह, डॉ अनुराग उपाध्याय, डॉ. अनिल कुमार सिंह, हिन्दी विभाग के प्रो. अनिल कुमार सिंह प्राचीन इतिहास एवं चंदन कुमार की उपस्थिति रही। संचालन डॉ सत्य सरण व धन्यवाद ज्ञापन आयोजन सचिव अग्नि प्रकाश शर्मा ने किया।



- Seminars and Workshop on awareness about National progress



- Sensitisation on rural development issues



- Cleanliness Awareness Campaigns





• Youth Parliament and other events for youth awareness



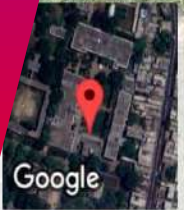


- Disaster resilience and mitigation readiness





• National Integration, Tiranga Yatra and Meri Mati Mera Desh events



Varanasi, Uttar Pradesh, India  
udai Pratap autonomous college  
Lat 25.35526°  
Long 82.975227°  
12/10/23 01:14 PM GMT +05:30



Varanasi, Uttar Pradesh, India  
udai Pratap autonomous college  
Lat 25.35526°  
Long 82.975227°  
12/10/23 01:02 PM GMT +05:30





**These activities were performed under the mandate of various MoUs, National Cadet Corps, National Service Scheme, sponsored programs by various government entities and Institution`s Innovation Council.**

## Evidence of Success:

**Unnat Bharat Abhiyan: Awareness in community about government schemes and establishment of Mahila Sashaktikaran evam Swavlamban Kendra in collaboration with NGO Grameen Gaurav Enterprising under Bharat Aarambh Initiative. It is catering to the needs of self employment generation and women empowerment in adopted villages.**



## **National Cadet Corps:**

**Amit Kumar Rai participated in the Independence Day parade in 2022 and received DG NCC commendation card. NCC cadets Shardul Vikram Gupta and Aman Singh participated in All India Thal Sainik camp in 2021-22 and Anuj Mishra participated in the same in 2022-23. NCC battalion headquarter in UPC campus caters to the need of 18 colleges of the adjoining areas. It has a firing range to facilitate better training for the cadets.**

## **Problems encountered:**

**During our outreach and extension activities we encountered following issues:**

- Community reluctance for repeated engagement.**
- Poor awareness of welfare and empowerment programs.**
- Absence of coordination with relevant government departments.**
- Prevailing prejudices in communities leading to inertia for change.**
- Unrealistic expectations from communities in terms of facilities and support.**
- Adverse effects on the academic time management for the students and teachers.**
- Insufficient budget and unrealistic timelines for continuous monitoring, impact assessment and documentation.**

**Colleges should be encouraged to get DBT Star Scheme and Unnat Bharat Abhiyan schemes in their campuses. These schemes and their mandates facilitate social engagement with neighboring communities and partially alleviate paucity of funds for outreach and extension activities.**

**Thank You  
Jai Rajarshi  
Jai Hind**