



WELCOME

TO

**HONORABLE MEMBER OF
NAAC PEER TEAM**



Janta College Bakewar, Etawah (U.P)

Accredited B Grade By NAAC
Affiliated to C.S.J.M. University, Kanpur (U.P)



Presented by

Dr. Manoj Kumar Yadav

Assistant Professor

**Department of Plant Pathology,
Janta College, Bakewar, Etawah**

HISTORICAL BACKGROUND OF THE DEPARTMENT

Year of established

- Under Graduate Programme- 1960
- Doctor of Philosophy -2021



IN-CHARGE OF THE DEPARTMENT

S.N.	NAME OF THE IN-CHARGE	PERIOD OF IN-CHARGE	
1.	DR. J.D. SINGH	01.07.1959	01.10.1963
2.	DR. R.K.S. YADAV	01.10.1963	05.05.2000
3.	DR. R.L.SHARMA	05.05.2000	11.11.2005
4.	DR. RAM DATTA	11.11.2005	23.03.2007
5.	DR. DHARMENDRA KUMAR	23.03.2007	16.08.2019
6.	DR. MANOJ KUMAR YADAV	16.08.2019	to till date

DEPARTMENT AT A GLANCE

Sanctioned post

Teaching Faculty : 01

Non- teaching Staff : 02

Present status of Faculty

Name of Faculty:

**Dr. Manoj Kumar Yadav
Head**

Non- teaching Staff:

Shri Raj Kumar Verma Lab Assistant

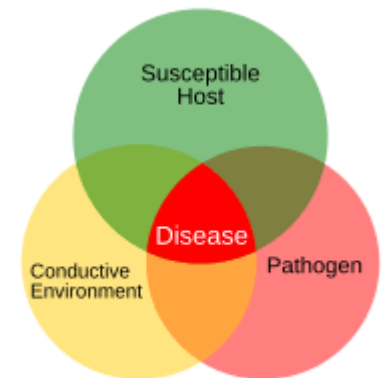
Shri Manoj Dixit Lab Attendant

COURSES OF UNDER GRADUATE PROGRAMME

1. **B. Sc (Ag.) Hons- II Sem.- Fundamentals of Plant Pathology (Ag-2006)**
2. **B. Sc (Ag.) Hons- III Sem.- Principles of Integrated Plant Disease Management (Ag-3007)**
3. **B. Sc (Ag.) Hons- V Sem.- Diseases of Field and Horticultural crops and their management-I (Ag-5006)**
4. **B. Sc (Ag.) Hons- VI Sem.- Diseases of Field and Horticultural crops and their management-II (Ag-6005)**
5. **B. Sc (Ag.) Hons- VIII Sem. - Mushroom Production Technology Module**

Ph.D. COURSES

1. **Plant Pathology-(Paper-I)**
2. **Plant Pathology-(Paper-II)**
3. **Research Methodology**



ACHIVEMENTS

Session	No. of student Admitted	No. of Student Passed	Success (%)
2018-19	111	111	100%
2019-20	117	117	100%
2020-21	112	112	100%
2021-22	115	115	100%
2022-23	118	118	100%
2023-24	135	135	100%



Ph.D. STUDENTS-02

S. N.	Name	ID. No.	Year of Admission	Remarks/Success
1.	Smrati Katiyar	PHD202300001652	2022	ASRB (CAR)-NET Qualify
2.	Sandeep Dubey	PHD202400001519	2023	-----

Organized Conference/ Seminar/ Workshop



S.N.	Designation	Conference/ Seminar/ Workshop	Status	Date of Programme
1.	Organizing Secretary	PRAGATI-2023	National	29-30 Dec., 2023
2.	Co-Organizing Secretary	Workshop (GMM)	College	7-8 Nov., 2017


AWARDS

1. **Fellowship** : UGC Research Fellowship (22 Oct 2011 to Feb 2015)
2. **Distinguished Scientist Award**- 14-15 December, 2019 by GAP Society, on 3rd National Conference-Pragati-2019
3. **Best Teacher award**- 31 January-1February, 2020, by ENRF on Occasion of International conference on “AIAAS” at JNU, New Delhi.
4. **Samman Patra- Shikshak Divas Samaroh**, 5 September, 2021- CSJM University Kanpur
5. **Ganesh Shankar Vidyarthi Gold Medal award**- For Best Programme Officer, NSS by CSJM University, Kanpur, 24 September, 2022.

TRAINING PROGRAMME

1. **Orientation Programme**- 15 January to 11 February, 2019 from HRDC, DDU Gorakhpur
2. **Refresher Course**- 10 to 23 October, 2020 from HRDC, DDU Gorakhpur
3. **PO, NSS Training**- 25 to 31 August, 2022 from India literacy Board, Lucknow
4. **Refresher Course**- 05 to 18 Dec, 2023 from HRDC, AMU, Aligarh
5. **AgMOOCS**- IIT Kanpur -12


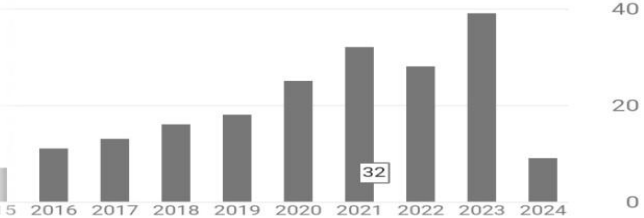
CITATION AND H-INDEX (Hirsch Index)



Dr. Manoj Yadav
Assistant Professor
No verified email
Mycology and Plant Pathology

ARTICLES **CITED BY** PUBLIC ACCESS CO-AUTHOR

	All	Since 2019
Citations	253	151
h-index	8	7
i10-index	7	5



An MHRD Project
National Mission on Education through ICT (NME-ICT)

Vidwan-ID : 225950

- Download CV
- Reset Password
- Dr. Manoj Kumar...



Change Photo

Profile

- Personal Information
- Expertise Information
- Experience

Profile Score 7.2/10

ARTICLES 23 OTHERS 2 AWARDS 4

Dr Manoj Kumar Yadav

Assistant Professor
JANTA COLLEGE, BAKEWAR,

Profile URL: <https://vidwan.inflibnet.ac.in/profile/225950>

Expertise

Plant Sciences

Email Information

manojbhu87@gmail.com

1. **Research Paper Published- 31**
2. **Book Chapter-13**
3. **BOOK -1 (Manoj Kumar Yadav (2015). Comparative studies on white button mushroom strains (*A. bisporus*). ISBN-978-3-659-43978-0. Lambert Academic Publishing.)**

OTHER ACHIEVEMENTS

➤ Radio Talk-01

➤ Lecture in Farmers Training-5

➤ Co-Convenor, Farmers Fairs, Janta College, Bakewar, Etawah

➤ Chief Editor -Kisan Patrika, Farmers Fairs, Janta College, Bakewar, Etawah

➤ **MEMBERSHIP:** Life membership in *Trends in Biosciences Journal* [T077 (0974 -8431)]

Establishment of Mushroom Production Unit



मशरूम की खेती करने के तरीके सीख रहे विद्यार्थी

कृषि स्नातक के छात्र-छात्राओं के समूह बनाकर दिया जा रहा प्रशिक्षण

संवाद न्यूज एजेंसी

बकेश्वर। जनता कालेज में बीएससी कृषि के आठवें सेमेस्टर के छात्र-छात्राओं को मशरूम की खेती का प्रशिक्षण दिया जा रहा है। मशरूम को कैसे की जाए, इसके जानकारी दी जा रही है।

प्रशिक्षण में शामिलों में मशरूम के बीज के साथ संबंधित सामग्री को रखने के तरीके बताए गए, बताया गया कि मशरूम किस-किस फसल अवशेष एवं पेंडों को पक्षियों पर अच्छा घास पर उगाया जा सकता है। उसकी लागत एवं लाभ का अनुपात क्या होगा। मंडल के कोर्स इंस्ट्रक्टर डॉ. मनीष यादव ने बताया कि नौ समूहों को नौ प्रकार के अवशेष पर ओवरस्ट्रेट मशरूम की खेती कराई जा रही है। इसमें गेहूं का धूस, धान का



मशरूम की खेती करने के तरीके जानने छात्र-छात्राएं। संवाद

धराली, दलहनी फसलों का अवशेष, पार्थेनियम घास के अवशेष, अन्य घासों, अरोंक, आम, पौल-पाखर की पत्तियों पर मशरूम उगाकर उनकी लागत एवं लाभ के अनुपात की जानकारी दी जा रही है।

बताया कि फसल अवशेष यादव, श्रेयस पाठक, विद्या, सुनील, आकाश, आदित्य कुमार, प्रवीण सिंह, पद्मीन कुमार, शिवानी, रीनैट कुमार एवं राजकुमार वर्मा आदि मौजूद रहे।

PLAN OF ACTION FOR FUTURE

1. To provide best teaching with new (ICT) modules
2. Try to inculcate interest of student technology in research
3. Motivate and educate the student for Entrepreneurship
4. My best emphasis will be on moral and social responsibility
5. Student will be benefitted because I have exposure in well known institutes.



जैविक खेती और मोटा अनाज उगाने को किया प्रेरित

संवाद सूत्र, बरेली : जनता कालेज में दो दिवसीय कृषि विज्ञान प्रदर्शनी, किसान मेला, गोष्ठी एवं पशु प्रदर्शनी का आयोजन किया गया। कृषि विभाग के विभिन्न स्टाल लगाए गए। जैविक खेती तथा मोटे अनाज को उगाने के लिए किसानों को प्रेरित किया गया। मेले में कृषक प्रशिक्षण केंद्र, पंजाब नेशनल बैंक द्वारा भी स्टाल लगाया गया। कालेज की लैबोरेट्री का भी स्टाल लगाया गया, जिसमें विभिन्न वेद, पुराण, ग्रंथ तथा संविधान को प्रति को भी दिखाया गया।



कृषि विज्ञान परिषद का विशेष बनते मुख्य अतिथि राम नारायण सिंह (बाएं से पांचवें) व मिलत उद्यान अधिकारी श्याम सिंह (दाएं से तीसरे) का उद्घाटन

कृषि विज्ञानिक डा. भूपेंद्र सिंह, प्राणतिशोली किसान चेंबर महानगर, कालेज प्रबंधन समिति के सेक्रेटरी अरविंद मिश्र, कालेज के प्राचार्य डा. राजेश किशोर त्रिपाठी, कार्यक्रम के संयोजक डा. एमपी सिंह, कृषि संकाय के डीन डा. एके पांडेय एवं कृषि ज्ञान परिषद के संपादक डा.

मनोज खट्टर ने खेतीबाड़ी में रसायनों के अंधाधुंध प्रयोग से मनुष्य, पशु व भूमि खोमार होने पर चेतावनी जताई। कहा कि पर्यावरण प्रदूषण हो रहा है, इसलिए वर्तमान में जैविक खेती को महत्ता बढ़ जाती है। कृषि विज्ञानिकों ने परंपरागत खेती, जैविक खेती तथा रसायनों के

प्रयोग से होने वाले रोगों के बारे में विस्तृत से जानकारी दी। कहा कि एक देसी गाय से एक एकड़ जैविक खेती की जा सकती है। गोमूत्र एवं गोबर खाद के महत्व को बताया तथा कहा कि गोमूत्र से कीट एवं रोगों का भी प्रबंध कर सकते हैं। खेत में हरी खाद, गोबर की खाद एवं कंपोस्ट को बनाने तथा खेत में मिलाने के लिए प्रेरित किया। उन्होंने मोटे अनाज जैसे महुआ, कोरें, रागी, साव, ज्वार, खजूर आदि के महत्व को भी समझाया। संचालन डा. नवीन अवस्थी ने किया। मेले में कृषि प्रसार, जंतु विज्ञान, वनस्पति विज्ञान, रसायन विज्ञान, भौतिक विज्ञान एवं नवाचार केंद्र विभिन्न उत्सुकता के केंद्र बने। पशुपालन विभाग का स्टाल भी विशेष केंद्र बना रहा।



Thank You

The slide features a white background with a decorative graphic on the right side. This graphic consists of several overlapping, semi-transparent green shapes in various shades, ranging from light lime green to a darker forest green. These shapes are primarily triangular and polygonal, creating a dynamic, layered effect that tapers towards the top right corner.