Progress Report (April 2021 to March 2022): National Agricultural Higher Education Project (NAHEP)

Submitted to PIU – NAHEP, ICAR April, 2022



# INSTITUTIONAL DEVELOPMENT PLAN (IDP) NATIONAL AGRICULTURAL HIGHER EDUCATION PROJECT (NAHEP) JUNAGADH AGRICULTURAL UNIVERSITY JUNAGADH 362 001 (GUJARAT)

# Table of Contents

1. Execut	ive Summary3
2. Compo	onenet 1 a
2.1	Output-Outcome Monitoring5
2.2	Input and Activity Monitoring6
2.3	Challenges faced and lessons learnt under Component 1 a:
2.4	Plan ahead (Key activities) for next reporting period

#### 1. Executive Summary

#### **NAHEP Project Objective:**

NAHEP is designed to strengthen the national agricultural education system in India with overall objective to provide more relevant and high quality education to agricultural university students. This programme will promote efficiency and competiveness through changes in working mechanism of agricultural universities, raising the teaching and research standards through improved research and teaching infrastructure and enhanced faculty competency and commitments, and making agricultural education more attractive to talented students. There are four key components under NAHEP, namely; Institutional Development Plan (IDP), Centres for Advanced Agricultural Sciences and Technology (CAAST), ICAR to support excellence in agricultural universities (AUs), and ICAR Innovation Grants to AUs. It is envisaged that improved AU performance through quality enhancement, better employment and entrepreneurship opportunities created for agriculture graduates, non-accredited AUs attaining ICAR accreditation, and institutional reforms implemented in education division of ICAR and AUs under these components together shall contribute to the achievement of the overall program objective.

## Progress made during period: The progress made across each components of NAHEP during

**April 2021 to March 2022** has been captured herewith

### Component 1 a: Support to Institutional Development Plan (IDP) of AUs

The IDP financed activities are more oriented towards capacity building and governance reforms leading to the greater autonomy and sustained accreditation of the University. The key provisions for funding under IDP include teaching and research infrastructure development, faculty development and training, networking and industry collaboration, vocational training, students job placement, own revenue generation and support to twinning plan. In addition to these priorities, emphasis is also being placed on effective industry linkages to enhance employability of agriculture graduate as well as to help AUs to generate their own resources. Renewed public-private partnership efforts will strengthen stakeholder role in curriculum design and faculty and student development. This will help the agricultural higher education system in India to produce quality graduates with desired traits, exposure and experience, and skills in innovation, entrepreneurship, and agribusiness to solve current and emerging problems of agriculture.

- Develop skill and inculcate entrepreneurship among the students, strengthen linkages between institute, industries, corporate and foreign agencies, as well as strengthening student services and integrated management information system.
- Procurement of laboratory equipments and goods was already completed in FY 2020-21, during the CFY 2021-22 training courses including vocational, entrepreneurship development, skill development, certificate courses, English language improvement and personality development, as well as on themes of environment and social safe guard and gender equality and women empowerment were conducted.

#### Monitoring and Evaluation:

All the activities in the JAU were frequently monitored by the concerned authority and outcome were evaluated regularly

### Plan Ahead:

Organize Training/ Internship, Skill Development, Entrepreneur/workshop, National level Agri-Student conclaves, MoUs, international training of student and facutlies in the field of advanced agricultural technologies.

## 2. Component 1 a

Support to Institutional Development Plan (IDP) of AUs

Component cost USD 69.4 Mn

## 2.1. Output-Outcome Monitoring

		Apı	ril'21 to March'2	22
S. N.	Particulars <sup>1</sup>	Plan	Achievement	Progress made during period (Elaboration)
1	Number of new facilitative units established to enable academic and research infrastructure (IIIC- Industry Institution Interaction Cell / Start up cell / incubation cell / experiential learning unit / placement cell etc.)	0	2	Incubation Centre FMPE and SWCE
2	Number of pilot courses added / upgraded on communication skills, entrepreneurial skills, information processing, creative and innovative thinking, leadership skills, industry oriented courses etc.	Courses 7 (400) Vocational courses	6 (898) 8 (678) 2 (67) 29 (4811)	One out of 3 pilot courses were offered as Elective courses in UG course curriculum
3	Additional revenue generated through institutional activities with industries in INR lakhs	0	0	
4	Revenue generated through public usage of infrastructure for academic activities in INR lakhs	Nil	Nil	
5	Number of MoUs signed with industry for knowledge exchange programs/ internships / short term training programs etc.	25	0	
6	Number of faculty exchange programmes (both national and international) initiated by AU	International training – 10 faculties	International training - 0	7 Faculties were selected the communication with the host institute is under progress
7	Number of student exchange programmes (both national and international) initiated by AU	•	International training-3 (10)	Due to COVID, Flight restriction and embassy closure the 2 trainings at USA for 11 students was cancelled

-

 $<sup>^{\</sup>scriptscriptstyle 1}$  Add the numbers for component specific awarded AUs and fill the required fields accordingly. If there was no plan against any specific indicator during this period, it needs to be filled zero.

## 2.2 Input and Activity Monitoring

Input / Activity indicator	Sub- head / category		out INR in Rupees 021-22	Justification <sup>2</sup>
		Opening Balance Plus Grant Received	Utilization	
	Equipment, Plant & Machinery	0	0	
	Office equipment	0	0	
Goods and	Laboratory equipment	0	0	
equipments	Furniture & fixtures	0	0	
	Computers and Peripherals	0	0	
	Books and Journals	0	0	
Civil works	Minor repair and renovation works	331588	0	
	National level training	0		
Human capacity	International level training	28042000	0	
$building^3$	Short visit/ seminars	2576798	0	
	Meetings and workshops	2577991	0	
Consultancy	National level consultancies	99000	0	
	Travel	1479941	29974	
Dogument of t	Contractual services	5132599	3393808	
Recurrent cost / Miscellaneous	Operational costs	60558076	11571467	
	Institutional charges	2034177	0	
	Total	102832170	14995249	
Closing Balance as on 31.03.2022		87836921		

 $<sup>^{\</sup>rm 2}$  Mention the physical numbers and specify the activities / purposes against each input category  $^{\rm 3}$  Plz share the training details

## 2.3 Challenges faced and lessons learnt under Component 1 a:

The outbreak of COVID-19 pandemic and Omicron posed as a major challenge in implementing the planned activities in FY 2021-22 and adversely impacted the International training for faculties and students. The closure of colleges and hostels, as well as shifting to the online mode of teaching and exam had an impact, since all the students were off campus, but JAU made tremendous efforts to organize online/virtual trainings. Despite this several national and international trainings were conducted and successfully completed. The selection of students and faculties for international training was carried out during the FY 2021-22. The administrative approval for 21 JAU students 1 was obtained. Out of 21 students 10 students were able to join the international training at ICBA, Dubai, UAE, AIT, Thailand and HUJ, Israel. Administrative Approval was obtained from ND, NAHEP for 11 JAU Students for international training at UNL, USA and UC, Davis, USA but due to COVID-19 Omicron outbreak, International flight ban & restrictions, embassy closure the students could not go for the training. The Interviews for selection of faculties was completed but due to COVID-19 Omicron outbreak, International flight ban, Embassy Closure, and start date clashes for training it could not be materialized. The students and faculties will be sent for international training as the project is extended further

- The students and faculties will be sent for international training as the project is extended further for six months. Efforts are underway to contact the host institutes of international repute to chalk out the modalities, expenditure, time frame etc. for working out international training. But the scenario due to ongoing war situation has led to rethinking of the possibilities of start dates for faculties which can only be materialized if the project is extended beyond for full time until March 2023.
- Nine students were selected via personal interview by Wageningen University of Research, Netherlands for two months online International Internship (February-March, 2022), but administrative approvals of the above mentioned trainings was awaited and called off as the project extension was only received on 31st March 2022.

## 2.4 Plan ahead (Key activities) for next reporting period

- 1 Targeted efforts on international training programmes for students and faculties.
- 2 Focus is to be given on student internship and placement opportunities in corporate sector.
- Programmes on Soft skill, Entrepreneurship development, Vocational training, Environment awareness and Social equity will be organized.
- Peer to Peer programmes: The peer to peer programmes will be organized once in every month in which students will form a technical group and programmes will be conducted by the students for the students.
- 5 Technical and awareness programmes for weaker students and SC/ST students will be organized
- The certification courses will be organized in the domain of Data Analytics, Programming and Machine Learning, robotics, drones etc.
- 7 'Professional Skill Development Training' (e.g. Data analysis & Deep Learning Applications)
- 8 Seminars on latest topics / drone technology / IoT will be organized.
- 9 Workshops on identified topics as listed in sanction letter of project will be organized
- A series of programme for preparation of competitive exams for economically and socially weaker sections will be organized
- 11 Professional English Coaching Classes for weaker students will be conducted.
- Remedial courses for weaker students will be conducted.
- 13 Implementation of Elective courses in UG course curriculum.
- 14 More MoUs will be signed with institutes, industries, NGOs etc.
- 15 Events to be conducted related to students' start-up activities.
- 16 Incubation cell has been established and the students will be trained.

	April' 21 to March'22			
S. N.	Particulars <sup>4</sup>	Plan	Achievement	Progress made during period
1.	Number of faculty exchange programmes (both national and international) initiated by AU	International – 10 faculties	International - 0	
2.	Number of student exchange programmes (both national and international) initiated by AU	International- 5 (21)	International- 3(10)	Due to COVID, Flight restriction and embassy closure the 2 trainings at USA for 11 students was cancelled
3.	Number of technologies transferred to industry / private sector / national / international organizations	Nil	Nil	
4.	Number of students selected in JRF / SRF / ARS / GATE	Nil	22	
5.	Number of students who were admitted in foreign universities	Nil	0	
6.	Number of students received National Young Scientist Award	Nil	Nil	
7.	Number of students received ICAR's Jawaharlal Nehru thesis Award	Nil	Nil	
8.	Number of students awarded at Agri- unifest	Nil	0	
9.	Number of students awarded at Agri uni sports meet	Nil	0	
10.	Number of industry- sponsored projects and positions in cutting-edge areas of Agri-Science	Nil	0	
11.	Number of competitive grants from a national/international funding agency	Nil	0	
12.	Number of technologies commercialized by AU	Nil	0	

 $<sup>^4</sup>$  Add the numbers for component specific awarded AUs and fill the required fields accordingly. If there was no plan against any specific indicator during this period, it needs to be filled zero.

#### Disclaimer

This report has been prepared only for Indian Council of Agricultural Research (ICAR), in accordance with the agreed terms and conditions as per the contract dated 8<sup>th</sup> October, 2018 and for no other purpose. We do not accept or assume any liability or duty of care for any other purpose or to any other person to whom this report is shown or into whose hands it may come save where expressly agreed by our prior consent in writing.

The opinions contained in this report are based on the facts, assumptions, and representations stated herein. Our assessment and opinions are based on the fact and circumstances provided/collected during our meetings with related officials and research from sources in public domain held to be reliable. If any of these facts, assumptions or representations are not entirely complete or accurate, the conclusions drawn therein could undergo material change and the incompleteness of inaccuracy could cause us to change our opinions. The assertions and conclusions are based on the information available at the time of writing this report.

The procedures we carried out in performing the work that forms the basis of this report were not as to constitute an audit. As such, the content of this report should not be considered as providing the same level of assurance as an audit. PwC disclaims all liability to any third party who may place reliance on this report and therefore does not assume responsibility for any loss or damage suffered by any such third party in reliance thereon.

This report is provided on the basis that it is for the use of ICAR only and that it (and any extract of it) will not be copied or disclosed to any third party or otherwise quoted or referred to, in whole or in part, without PwC prior written consent. Furthermore, PwC will not be bound to discuss, explain, or reply to queries raised by any agency, other than the intended recipient of this report.

© 2019 PricewaterhouseCoopers Private Ltd. All rights reserved. "PwC", a registered trademark, refers to PricewaterhouseCoopers Private Limited (a limited company in India) or, as the context requires, other member firms of PwC International Limited, each of which is a separate and independent legal entity.

## **DETAILS OF STUDENTS' DEVELOPMENT PROGRAMMES**

The Junagadh Agricultural University organized various students' development programmes such as International Training and online/offline Vocational Training, Workshops, soft skill development programmes, Entrepreneurship program, certificate courses etc. The undergraduate students of the different disciplines were benefited from these programmes. The students were also motivated to participate in the various online events. The brief highlight of various students' development programmes under NAHEP-IDP is as follows;

## 1. International Training for Students:

Sr. No.	Title	Organizing Place	Number of Participants	Date Organized
1	Conduct and management of field trials of diverse crops under marginal environments	International Centre for Biosaline Agriculture, Dubai	1	01 <sup>st</sup> December, 2021 to 28 <sup>th</sup> February, 2022
2	Evaluation of salinity and irrigation level (irrigation water requirement) effect in grasses productivity in sandy marginal soil.		1	01st December, 2021 to 28th February, 2022
3	Study of performance of protected farming systems under arid climate		1	01 <sup>st</sup> December, 2021 to 28 <sup>th</sup> February, 2022
4	Evaluation germinability and characterization of ICBA germplasm collections under long term seed storage		1	01 <sup>st</sup> December, 2021 to 28 <sup>th</sup> February, 2022
5	Fungal plant pathogens: isolation and characterization.	Hebrew University of Jerusalem, Israel	1	27 <sup>st</sup> December, 2021 to 23 <sup>rd</sup> March, 2022
6	Nutrient and Irrigation water management in field and horticultural crops through smart agriculture technologies	Asian Institute of Technology, Thailand	5	10 <sup>th</sup> January to 8 <sup>th</sup> April, 2022

# 2. Student Development Training Programme:

Sr. No.	Title	Organizing Place	Number of Participants	Date Organized	
Entre	Entrepreneurship				
1	A Three-day Online Digital Marketing training for our undergraduate students	CoA, JAU, Junagadh	100	August 09-11, 2021	
2	Two days training programme on "Enhancing Agri-Entrepreneurship and Leadership Skill"	DSW, JAU, Junagadh at CoA	80	August 22-23, 2021	
3	Two days training programme on "Enhancing Agri-Entrepreneurship and Leadership Skill"	DSW at CAET in collaboration with National Council for Climate Change for Sustainable Development and Public Leadership (NCCSD), Ahmedabad	91	August 28-29, 2021	
4	Two days training programme on "Enhancing Agri-Entrepreneurship and Leadership Skill"	DSW in collaboration with National Council for Climate Change for Sustainable Development and Public Leadership (NCCSD), Ahmedabad	92	August 12-13, 2021	
5	Mushroom Production Technology: A Step towards Entrepreneurship development	CoA, JAU, Junagadh	60	March 07-11, 2022	
6	Entrepreneurship Development in Agro Tourism	DSW, JAU, Junagadh	475	March 8, 2022	
Skill D	Development				
1	Online guest lecture by Dr. Srinivasan Ramasamy, World Vegetable Centre, Taiwan on "Breaking Silos: Transforming Food Systems in Asia and Africa"	CoA, JAU, Junagadh	167	July 14, 2021	
2	Role of English Skill with Counselling for employment during post COVID-19 Situation	DSW, JAU, Junagadh at CoA, Amreli	84	July 29, 2021	
3	Essay Writing Competition on "भारतीय कृषि में डिजिटल प्रौद्योगिकी का दायरा और चुनोतिया" As part of celebration of World Ozone Day under skill development component	CoA, JAU, Junagadh	125	September 18, 2021	

4	As a part of celebration of World Ozone Day, drawing and poster presentation competition on subject	CoA, JAU, Junagadh	100	September 18, 2021
	of "Effect of climate change on agriculture"			
5	A Training Programme On "Automation In Agriculture: Fundamentals And Practices"	CoA, JAU, Junagadh	50	September 20- 21, 2021
6	Role of Gandhiji's thoughts on Personality Development of Youth	DSW, JAU, Junagadh	405	October 01, 2021
7	Application of Microsoft Excel and basic programmes for Descriptive Statistics, Data Analysis and Data Visualization in Agriculture	CoA, JAU, Junagadh	100	October 8, 2021
8	Legal Procedure and Prohibition on Narco-Addiction	DSW, JAU, Junagadh at CoA, Amreli	82	October 8, 2021
9	Transgenic crops: A future of Plant Protection	CoA, JAU, Junagadh	100	October 14, 2021
10	Role of ICT in Up-scaling Extension Mechanisms	CoA, JAU, Junagadh	100	October 25, 2021
11	Protective Measures in Pesticidal Application (Suraksha Hamesha)	CoA, JAU, Junagadh	84	October 26, 2021
12	Constitution: Strength of Citizens	DSW, JAU, Junagadh	350	November 26, 2021
13	Pre-departure orientation and send- off ceremony towards international training/internship	CoA, JAU, Junagadh	15	November 29, 2021
14	Nadi Ko Jano Abhiyan	CAET, JAU, Junagadh	256	December 31, 2021
15	Campus to Corporate	DSW, JAU, Junagadh at CoH	100	March 02-03, 2022
16	Guest lecture on Importance of Language for enhancing communication skill as part of celebration of Mother tongue day	DSW, JAU, Junagadh	260	March 5, 2022
17	Campus to Corporate	DSW, JAU, Junagadh at CAET	99	March 04-05, 2022
18	Aatmanirbhar Bharat: Opportunities in Start-up and MSME	CAET, JAU, Junagadh	321	March 28, 2022
Vocati	onal Training			
1	Advances in Watershed Planning, Development and Management	CAET, JAU, Junagadh	187	September 20- 24, 2021
2	A Five days vocational training on "Introduction to Drones and their Application in Agriculture"	CoA, JAU, Junagadh	50	September 22- 26, 2021
3	Internet of things (IoT) in agriculture	CAET, JAU, Junagadh	91	October 04-08, 2021

4	Food Processing Technologies for Entrepreneurship Development	CAET, JAU, Junagadh	93	October 04-08, 2021
5	Solar Energy Technologies for Sustainable Agriculture and Rural Development	CAET, JAU, Junagadh	99	October 04-08, 2021
6	Commercial Plant Tissue Culture as Business Entrepreneurship	CoA, JAU, Junagadh	50	October 26-30, 2021
7	Recent Advances in Seed Production Technologies of Field Crops	CoA, JAU, Junagadh	50	February 7-11, 2022
8	Agricultural Spraying Drones	CAET, JAU, Junagadh	58	February 28- March 05, 2022
Certif	ication Courses			
1	A Three week online national certificate course on "Weather based agromet advisory services through ICT"	CoA, JAU, Junagadh at MPKV, Rahuri	17	August 2-22, 2021
2	Two months online Certification Course on "Export-Import of Agricultural Commodities"	CoA and Lime Export Import, Rajkot, Gujarat	50	September 01 to October 31, 2021
Other				
1	An International Virtual Seminar on "HEALTH of MOTHER EARTH: Conservation of Ecosystem and Biodiversity for Sustainable Development" on June 04, 2021 on the occasion of World Environment Day	CoA, JAU, Junagadh	950	June 04, 2021
2	Online guest lecture on "Addiction is Destruction" as a part of "World No Tobacco Day"	DSW, JAU, Junagadh	76	May 31, 2021
3	Programme of Hon' Prime Minister of India Shri Narendra Modi on the occasion of celebration of one Year of National Education Policy-2020	NIC	150	July 29, 2021
4	World Lion Day	CAET, JAU, Junagadh	80	August 10, 2021
5	A cultural programme including poem and folk song competition was organized on the occasion of celebration of the birth anniversary of Shri Zaverchand Meghani, national poet as a part of social awareness activity	DSW, JAU, Junagadh	21	August 24, 2021
6	Ten days Yoga Shibir/ Course	DSW, JAU, Junagadh	30	started from 08/09/2021

7	Lecture delivered by Dr. Dhirubhai	DSW, JAU,	100	September 15,
	P. Vala, Professor of History, Arts	Junagadh		2021
	& Commerce College, Mendarda,			
	Dist., Junagadh on Ganesh Utsav			
	and Movement of Independence			
8	Celebration of International year of	DSW, JAU,	211	September 17,
	Millets 2023	Junagadh		2021
9	Fit India Freedom run 2.0	DSW, JAU,	300	September 18,
		Junagadh		2021
10	Technology Innovation Forum for	CAET, JAU,	25	October 30-31,
	Agricultural Nurturing - 2022	Junagadh		2021
	(TIFAN-2022)			
11	Online National Quiz on "World	CoA, JAU,	70	December 05,
	Soil Day"	Junagadh		2021
		<b>Grand Total</b>	6454	

Total Beneficiaries: Students 6454, Faculties 373, Others 260.

## Placement benefit through NAHEP – IDP activities:

Undergraduate students were benefited from various events organized under the aegis of NAHEP-IDP. The students were also motivated to participate in the various on campus as well as off campus technical and soft skill development events. Following students got benefited through such initiatives and get placement in different Multinational Companies as indicated below.

S.N.	Name of Student	Name of Company in which got the placement
1.	DHWANI P PATEL	ESCORT
2.	POOJA	ESCORT
3.	HIMANSHU BHARATBHAI BORKHATARIYA	ESCORT
4.	DHRUV RAJESHBHAI CHOCHA	ESCORT
5.	ABHISHEKKUMAR MOHANLAL BALDANIYA	ESCORT
6.	MS.ASMITA V BHOGESARA	Jain Irrigation
7.	MS.DHARMISHTHA K RAM	Jain Irrigation
8.	MS.DEVANSHI HINGRAJIYA	Jain Irrigation
9.	MS.TULSI S KOTADIYA	Jain Irrigation
10.	MR.HARDIK K PARMAR	Jain Irrigation
11.	MR.VAITUL N SIDHDHAPARA	Jain Irrigation
12.	MR.VIJAYSINH P MASANI	Jain Irrigation
13.	MR.ATITKUMAR K PATEL	Jain Irrigation
14.	MR.SANDEEP DAWAR	Jain Irrigation

15.	MR.SHIVJI DHIRUBHAI BHILVALA	Jain Irrigation
16.	MR.JIGAR R SANANDIYA	Jain Irrigation
17.	MR.VATSAL K GEDIYA	Jain Irrigation
18.	MR.DARSHIL N BHORANIYA	Jain Irrigation
19.	MR.JAY R CHOTHANI	Jain Irrigation
20.	MR.KAUSHIK K GOHIL	Jain Irrigation
21.	MR.RAVI B VANRA	Jain Irrigation
22.	MR.RAHUL B AGATH	Jain Irrigation
23.	MR.JAYDEEP P BHEDA	Jain Irrigation

**Students' feedback**: Compiled Feedback from students in their words: "We the students of JAU, Junagadh would like to convey our gratitude to our Institute and University for giving us platform through various activities under NAHEP –IDP. These activities have helped us in improving our communication skills and technical knowledge. That has helped us in our placement interview. We have got placement due to the overall improvement in ourselves through such events conducted under NAHEP-IDP programme".

# **International Training**



GLIMPSE OF INTERNATIONAL TRAINING/INTERNSHIP OF JAU STUDENTS



GLIMPSE OF INTERNATIONAL TRAINING AT ICBA, DUBAI



GLIMPSE OF INTERNATIONAL TRAINING AT HUJI, ISRAEL







GLIMPSE OF INTERNATIONAL TRAINING AT AIT, THAILAND

# **Training Photographs**



Digital Marketing Skills training



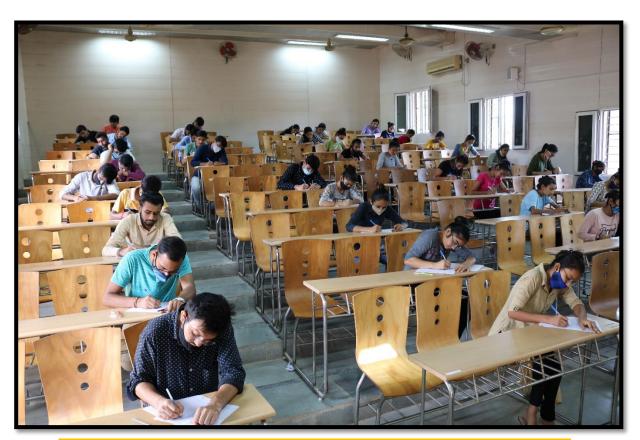


Glimpse of Automation in Agriculture Fundamentals and Practices

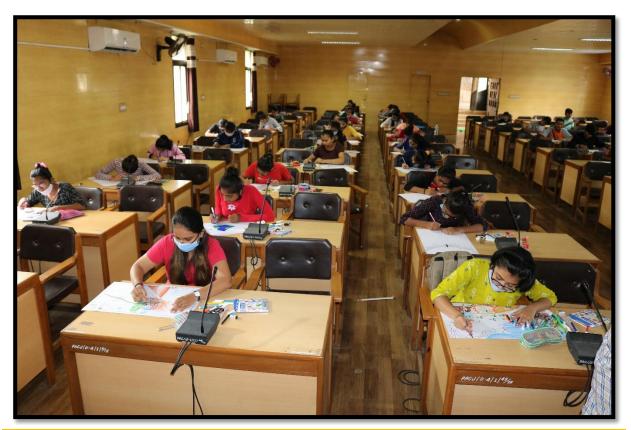




Glimpse of Introduction to Drones and their Application in Agriculture



Glimpse of Essay Writing Competition As a Part of Celebration of Hindi Diwas



Glimpse of Drawing and Poster Presentation Competition





Glimpse of Application of Microsoft Excel and Basic Programmes for Descriptive Statistics,
Data Analysis and Data Visualization in Agriculture



Glimpse of Role of ICT in Up-Scaling Extension Mechanisms



Glimpse of Protective Measures in Pesticidal Application







Glimpse of Commercial Plant Tissue Culture as Business Entrepreneurship







Glimpse of Mushroom Production Technology: A Step Towards Entrepreneurship Development





Dignitaries during online lecture 31st May, 2021 on "Addiction is Destruction" as a part of the World No Tobacco Day





Student Reciting poem by Zaverchand Meghani in local Language



Yog Shibir Organized at JAU, Junagadh



Yoga exercise on International Day of Yoga, Dt.21/06/2021





Dignitaries on Dais (Dr. N. K. Gontia, Principal and Dean , CAET, Dr. V.R. Malam, DSW, JAU, Mrs. Gitaben , Chairman, CWC, Junagadh, Mrs. Archanaben Trivedi, Coordinator of Durgavahini, Saurashtra Region



Tree Sapling Distribution

Tree Sapling Distribution



Photo of farmers and other participants and Breakfast of Millet based food as per GoI guidelines



About 200 girls participated in ICAR - IIMR Millets – Nutricereals Multi-stakeholders Mega convention 3.0 - Virtual Meeting in perspective of International Year of Millet 2023



Fit India Freedom Run 2.0 18<sup>th</sup> September, 2021



Faculty and Student participants during the Fit India Freedom Run 2.0 Dr. V. R. Malam lead the ceremony for taking the pledge



Fit India Freedom Run 2.0 18<sup>th</sup> September 2021 Flaged by Dr. Dr. P. M. Chauhan, Director of Research & Co-PI-IDP, JAU, Junagadh



Participants during the training and Speech by Dr. N.K. Gontia, Hon'ble Vice Chancellor (IC), JAU, Junagadh during Enhancing Agri Entrepreneurship and Leadership Training



Welcome address given by Dr. V. R. Malam, Director of Students'Welfare, JAU, Junagadh during the special lecture organized on "Role of Gandhiji's thoughts on Personality Development of Youth" on 1st October, 2021, JAU, Junagadh



Guest Lecture taken by Advocate Kiritbhai Sanghvi, Gujarat High Court on "Constitution: Strength of Citizens" as a part of celebration of the Constitution Day, 26th November, 2021, JAU, Junagadh



Participants during training Campus to Corporate



Entrepreneurship Development in Agro Eco Tourism



Prof. (Dr.) Narendra Kumar Gontia, Hon' Vice Chancellor, JAU, Junagadh, addressing the Participants on during the inauguration of blood donation camp.





COVID-19 Test drive was held on 25/12/2021 at the Health Center, JAU, Junagadh





Tree Plantation on World Environment Day, Dt:05/06/2021



Inaugural of Five Days Vocational training on "Advances in Watershed Planning, Development & Management" on 20/09/2021



Expert talk by Chirag Amin, Indian Forest Service(IFS), Deputy Conservation of Forest (DCF), Morbi



Dr. P. M. Chauhan, Director of Research and Dean PG Studies & PI (IDP) delivering his presidential address in vocational training on "Advances in Watershed Planning, Development & Management"



Inaugural of Five-Days Vocational Training Series: 2021-22 on 04/10/2021



Welcome address by Dr. N. K. Gontia, Principal and Dean & Co-PI (IDP), CAET, JAU, Junagadh in inaugration function on Five-Days Vocational Training Series: 2021-22 on 04/10/2021



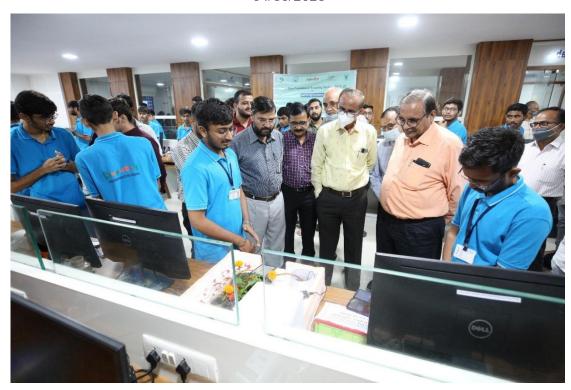
Address by Dr. N. S. Rathore, Guest of Honour, Honb'le VC, MPUAT, Udaipur in inaugural function of Five-Days Vocational Training Series: 2021-22 on 04/10/2021



Release of CD containing experts talks and Manual of Five Days Vocational Training Series: 2021-22 on 04/10/2021



Participants and experts in inaugural function of Five-Days Vocational Training Series: 2021-22 on 04/10/2021



Students demonstrated the projects based on IoT to Hon'ble Vice Chancellor, JAU and University officers





Experts delivering lecture in the session





IoT projects developed by the students during the training programme













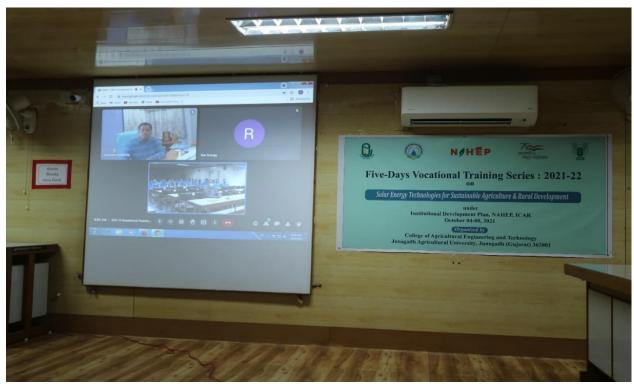
IoT projects developed by the students during the training programme



Shri B. Kumar, expert delivering the lecture on a session



Dr. V. P. Sangani, Asst. Prof., PFE, CAET explaining the pulse-milling unit at Dept. of PFE



Expert Lecture by Dr. S. R. Kalbande, Head, Department of UES & EE, PDKV, Akola in Five Days Vocational Training on "Solar Energy Technologies for Sustainable Agriculture and Rural Development"



Demonstration of different components of Drone to the participants



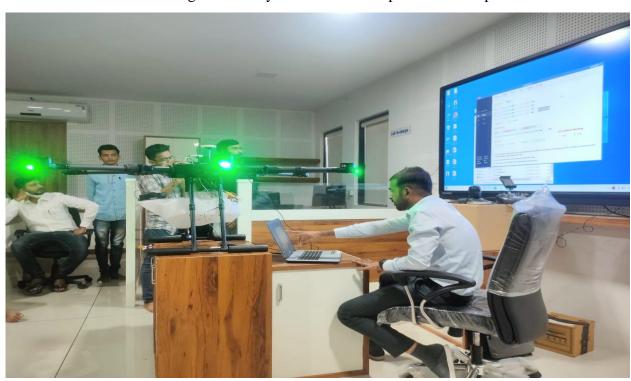
Mr. Vilas T. Kute, Consultant to ASAP Agritech, Nashik taking the session



Ms. Pooja S. Marathe, Predator Ind LLP, Nashik taking the session



Assembling of drone by the students in supervision of experts



Calibration of drone by using the software



Participants performing the drone assembly



Flying demonstration of drone by the expert



Dr. N. K. Gontia, Hon'ble Vice Chancellor along with University Officers and faculties attending the flying demonstration of drone



Group photograph of the Trainers along with participants and the faculties



CAET received JAU received "District Green Champion Award" by Mahatma Gandhi National Council of Rural Education, Department of Higher Education, Ministry of Education, GOI



Shri R. D. Katara, Rtd. Deputy Conservator of Forest, Gujarat Forest Department, Gujarat addressing the gathering



Nodal Officer ICAR, ADR, Co-PI, Convener of IDP cell, Head of Departments along with faculty members for demonstration of drone



Team Rosehub taking video of crop spraying drone

#### 4. Media Coverage /Press Release

# જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સિટી ખાતે ગાંધી જયંતીની ઉજવણીના ભાગરૂપે વ્યાખ્યાન કાર્યક્રમ યોજાયો

#### આજકાલ પ્રતિનિધિ

#### ळ्नागढ

જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સિટી માં આઝાદીકા અમૃત મહોત્સવ અંતર્ગત રાષ્ટ્રપિતા મહાત્મા ગાંધીજીની જન્મ જયંતી ઉજવણીના ભાગરુપે યુવાનોના વ્યક્તિત્વ વિકાસમાં ગાંધી વિચારો નો ફાળો વિષય પર વ્યાખ્યાન કાર્યક્રમ યોજવામાં આવ્યો હતો.

આ કાર્યક્રમમાં સંશોધન નિયામક ડો પીએમ ચૌહાણ ના અધ્યક્ષ સ્થાને વિદ્યાર્થીઓને ગાંધીવિચારો ની અગત્યતા વિશે સમજ આપવામાં આવી હતી કાર્યક્રમના પ્રારંભે વિદ્યાર્થી કલ્યાણ પ્રવૃત્તિના નિયામક ડો વિ આર માલમેં ઉપસ્થિત તમામ મહાનુભાવોનું સ્વાગત કર્યું હતું. કાર્યક્રમના મુખ્ય વક્તા જિદ્યા શિક્ષણ તાલીમ ભવન ના નાયબ નિયામક ડો કનુભાઈ કર કર એ યુવાનોને ગાંધીજીના વિચારો ને અગત્યતા વિશે



સમજ આપી હતી આ તકે રાષ્ટ્રીય શાયર ઝવેરચંદ મેઘાણીની ૧૨૫ મી જન્મ જયંતિ ના ભાગરુત્પે ઝવેરચંદ મેઘાણી રચિત કૃતિઓ અને કાવ્ય પઠન સ્પર્ધામાં તેમજ રાજ્ય કક્ષાની એન.એસ.એસ ડે ઉજવણી અંતર્ગત યોજાયેલ વિવિધ સ્પર્ધામાં વિજેતાઓ વિદ્યાર્થીઓ નું સન્માન કરવામાં આવ્યં હતં

કાર્યક્રમના અંતે કૃષિ મહાવિદ્યાલય ના વિદ્યાર્થી મંડળ ના ચેરમેન ડો ડીકે વરુ એ આભાર વ્યક્ત કર્યો હતો આ કાર્યક્રમમાં યુનિવર્સિટીની વિવિધ મહાવિદ્યાલયના આચાર્ય એસ જી સાવલિયા, એન કે ગોટીયા, ડો મહેતા તથા સહ સંશોધન નિયામક ડો મોહનત, અને આઈટી સેલ નિયામક કે સી પટેલ સહિતના ઉપસ્થિત રહ્યા હતા.

કાર્યક્રમમાં ૩૫૦ થી વધુ વિદ્યાર્થીઓ હાજર રહ્યા હતા સમગ્ર કાર્યક્રમનું આયોજન વિદ્યાર્થી કલ્યાણ સમિતિના નિયામક ડો વીઆર માલમ તથા તેની ટીમ દ્વારા કરાયું હતું.

Press Release of "Role of Gandhiji's thoughts on Personality Development of Youth" held on October 1, 2021, JAU, Junagadh

## रूनागढ कृषि युनिपर्सिटी अने એयडीએइसी બેन्ड द्वारा ज्लड डोनेशन हेम्प योष्टायो

#### આજકાલ પ્રતિનિધિ

#### જૂનાગઢ

આઝાદીકા અમૃત મહોત્સવ તેમજ એગ્રીકલ્ચર એજ્યુકેશન ડે ની ઉજવણી ના ભાગરુપે જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સિટી ખાતે કુલપતિ ડો નરેન્દ્રકુમાર ગોંટીયા ની પ્રેરણાથી વ્યાખ્યાન કાર્યક્રમ તથા એચડીએફસી બેંકના સહયોગથી બ્લડ ડોનેશન કેમ્પનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.કાર્યક્રમનું ઉદઘાટન કૃષિ મહાવિદ્યાલય ના નિવૃત્ત આચાર્ય ડો એમ.એ વાડોદરિયા ના હસ્તે કરવામાં આવ્યું હતું આ કાર્યક્રમમાં કુલપતિ એન કે ગોંટીયા અધ્યક્ષસ્થાને ઉપસ્થિત રહ્યા હતા તેમજ આ તકે કુલપતિએ વિદ્યાર્થીઓને એગ્રીકલ્ચર એજ્યુકેશન ના સમયમાં જરુરિયાત અંગે તેમજ બ્લડ ડોનેશન અવશ્ય કરવા અંગે સમજ આપી હતી આ તકે નિવૃત્ત પ્રાધ્યાપક ડો વૈષ્ણવે એગ્રીકલ્ચરલ એન્જિનિયરીંગ એજ્યુકેશન અંગે માહિતગાર કર્યા હતા.



કાર્યક્રમનું પ્રાસંગિક પ્રવચન વિદ્યાર્થી કલ્યાણ પ્રવૃત્તિના નિયામક ડો વીઆર માલમે કર્યું હતું આ કાર્યક્રમમાં કૃષિ યુનિવર્સિટી સંશોધન નિયામક ડો ચૌહાણ તથા વિવધ મહાવિદ્યાલયના આચાર્ય ડો એસજી સાવલિયા, ડો સીડી લખલાણી, ડો વસ્ત્ત તથા એચડીએકસી બેંકના ઓપરેશન મેનેજર ધર્મેશભાઈ ઉપાધ્યાય ઉપસ્થિત રહ્યા હતા.

આ પ્રસંગે બાગાયત મહાવિદ્યાલય દ્વારા રંગોળી સ્પર્ધાનું પણ આયોજન કર્યું હતું તેમજ યોજાયેલ બ્લડ ડોનેશન કેમ્પમાં ૯૧ યુનિટ બ્લડ એકઠું કરવામાં આવ્યું હતું સમગ્ર કાર્યક્રમનું આયોજન વિદ્યાર્થી કલ્યાણ પ્રવૃત્તિના નિયામક ડો વીઆર માલમ તથા એડીએફસી બેંકના ધર્મેશભાઈ ઉપાધ્યાય તથા તેની ટીમ દ્વારા કરવામાં આવ્યું હતું.

કાર્યક્રમના અંતે કૃષિ ઈજનેરી ટેકનોલોજી કોલેજના પ્રાધ્યાપક ડો એચડી રાંક દ્વારા ઉપસ્થિત તમામ નો આભાર વ્યક્ત કરવામાં આવ્યો હતો.

Press Release of Blood Donation Camp held at JAU, Junagadh on 3/12/2021

## જૂનાગઢ કૃષિ યુનિ. ખાતે રાશિવન વૃક્ષારોપણ

'જૂનાગઢ : કૃષિ !ચુનિવર્સિટી ખાતે કુલપતિ 'કો વી ચોવટીચા ના 'માર્ગદર્શન હેઠળ વિશ્વ !પર્ચાવરણ દિવસની 'ઉજવણી કરવામાં આવી !હતી જે અંતર્ગત 'જીમખાના મેદાન ખાતે 'વૃક્ષારોપણ કાર્ચક્રમનું



ં આંચોજન કરવામાં આવ્યું હતું આ કાર્ચક્રમમાં યુનિવર્સિટીની પી જી આઈ એબી ને 'એમ કોલેજ પાસે તેમજ ગર્લ્સ હોસ્ટેલ પાસે પણ વૃક્ષારોપણ કાર્ચક્રમ ચોજાયો ' હતો આ કાર્ચક્રમમાં કુલપતિ ડો વીપી ચોવટીયા, કુલ સચિવ ડો પીએમ ચૌહાણ, ન ાશિક્ષણ નિયામક ડો ગાજીપરા, વિદ્યાર્થી કલ્યાણ પ્રવૃત્તિ નિયામક ડો માલમ, પી ન જી આઈ એ બી એમ ના આચાર્ચ અને ડીન ડો ખુટ, કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજીના ' આચાર્ચ ડો ખુંટ, ભંડારીયા ના આચાર્ચ અને ડીન ડો સાવલિયા તથા પોલીટેકનીક ન 'કોલેજના આચાર્ચ અને રાષ્ટ્રીય સેવા ચોજનાના પ્રોગ્રામ ઓફિસર તથા વિદ્યાર્થી ' મંડળના ચેરમેન સહિતના ઉપસ્થિત રહ્યા હતા. કાર્ચક્રમને સફળ બનાવવા ' વિદ્યાર્થી કલ્યાણ પ્રવૃત્તિના નિયામક ડો વીઆર માલમ તથા ભૂત અને તેની ટીમે ન 'જહેમત ઉઠાવી હતી. (તસવીર: ભાવીન મહેતા)

Press Release of Tree Plantation

## જૂનાગઢ કૃષિ યુનિ. ખાતે ફિટ ઈન્ડિયા ફ્રિડમ રન ૨.૦ સફળતાથી સંપન્ન

આજકાલ પ્રતિનિધિ

3 हाल आला अवागढ

જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સિટી તથા નેહરુ યુવા કેન્દ્ર ના સંયુક્ત ઉપક્રમે આઝાદીકા અમૃત મહોત્સવ અંતર્ગતફિટ ઈન્ડિયા ફ્રીડમ રન ૨.૦ નું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું

કે મ્પસ ઓડિટોરિયમ ખાતે યોજાયેલા કાર્યક્રમના અધ્યક્ષ સ્થાને સંશોધન નિયામક ડો પીએમ ચૌહાણ ઉપસ્થિત રહ્યા હતા આ ઉપરાંત નેહરુ યુવા કેન્દ્રના નાયબ નિયામક ડો ભટ્ટ તથા વિદ્યાર્થી કલ્યાણ પ્રવૃત્તિના નિયામક ડો વિ આર માલમ અને વિવિધ ફેક્સ્ટીના ડીન આચાર્ય તથા વિભાગીય વડા વો અને પ્રોગ્રામ ઓફિસર ઉપસ્થિત રહ્યા હતા આ તકે મહાવિદ્યાલયના વિદ્યાર્થીઓએ ભાગ લીધો હતો

કાર્યક્રમમાં પ્રારંભે ઓડિટોરિયમ બહાર સંશોધન નિયામક ડો ચૌહાણે



લીલીઝંડી આપી રેલીનું પ્રસ્થાન કરાવ્યું હતું આ કાર્યક્રમ તથા રેલીમાં ૨૩૦ વિદ્યાર્થીઓએ ભાગ લીધો હતો

કાર્યક્રમ પ્રારંભે ડો એન કે ગોટીયા એ તમામ મહેમાનોનું શાબ્દિક પ્રવચનથી સ્વાગત કર્યું હતું તથા નેહરુ યુવા કેન્દ્રના નિયામક ડો ભટ્ટે ફિટનેસ અંગે અગત્યતા સમજાવી હતી કાર્યક્રમના અધ્યક્ષ યુનિવર્સિટીના સંશોધન નિયામક ડો પીએમ ચૌહાણે વિદ્યાર્થીઓને રાષ્ટ્રના નિર્માણમાં ફિટનેસની અગત્યતા સમજાવી ફિટનેસને સ્વટિન જીવનમાં તમામ આવવા અપીલ કરી હતી આ તકે વિદ્યાર્થી કલ્યાણ પ્રવૃત્તિના ડો વી આર માલમ એ તમામ વિદ્યાર્થીઓને ફિટ ઈન્ડિયા અંતર્ગત પ્રતિજ્ઞા લેવડાવી હતી. સહ સંશોધન નિયામક ડો મોહનોતે આભારવિધિ કરી હતી

Press Release Fit India Freedom Run 2.0

## જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવસિર્ટી ખાતે એગ્રો ટુરીઝમ ઉપર સેમીનાર ચોજાચો



#### ૪૧૩ વિદ્યાર્થીઓ અને ૬૦ પ્રગતિશીલ ખેડૂતો સહિતનાએ ભાગ લીધો

વિદ્યાર્થીઓ માટે "Entreprein Agro-Eco Tourism in કરવામાં આવ્યું હતું.

સેમીનારના ગોંટીયા, મુખ્ય મહેમાનના વ્યાપારીઓ વિનોદ ગોંટીયા તેમજ અતિથી વડાશ્રીઓ તેમજ સંશોધન પ્રો.ભક્ટેજહેમત ઉઠાવી હતી.

જૂનાગઢતા.૯ વિશેષ શ્રી દિનેશભાઈ વૈજ્ઞાનિકશ્રીઓએ જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવસિર્ટી ખટારિયા તેમજ જૂનાગઢ કૃષિ કાર્યક્રમનો લાભ લીધો હતો. દ્વારા વિવિધ મહાવિદ્યાલયોમાં યુનિવસિર્ટીના ડો.સાવલીયા, અભ્યાસ કરતા સ્નાતક તથા ડો.લખલાણી, ડો.માલમ, સાહસિક તેમજ એગ્રો ટુરીઝમનો કક્ષાના ડો.મહેતા, ડો.કે.સી.પટેલ, વ્યવસાય ચલાવતા ખેડૂત શ્રી ડો.એ.વી.બારડ અને ડો.વરૂ સુધીરભાઈ ઝાલાએપણ પોતાના neurship Development સહિતના ઉપસ્થિત રહ્યા હતા.

Gujarat" વિષય ઉપર એક વિવિધ મહાવિદ્યાલયોમાં ટુરિઝમનો વ્યવસાય અપનાવવા દિવસીય સેમીનારનું આયોજન અભ્યાસ કરતા સ્નાતક તથા માટેની પ્રેરણા આપી હતી. ઓડીટોરીયમ હોલ ખાતે અનુસ્નાતક કક્ષાના ૪૧૩ વક્તાઓએ એગ્રો ટુરિઝમનો વિદ્યાર્થીઓ તથા અધ્યક્ષ પ્રગતિશીલ ખેડૂતો અને કૃષિ આપીહતી.હાલએગ્રોટુરીઝમના કુલપતિ ડો.નરેન્દ્રકુમાર ઉદ્યોગ સાથે જોડાયેલા વ્યવસાયદ્વારા સારીએવી આવક સ્થાને મધ્યપ્રદેશ ટુરીઝમ યુનિવસિટીંમાં ફરજ બજાવતા સફળ બનાવવા ડો. ત્રિવેદી, કોર્પોરેશનના અધ્યક્ષશ્રી અધિકારીશ્રીઓ, વિભાગીય ડો.ઠાકર, ડો. કલપેશકુમાર,

આ ઉપરાંત કૃષિ ઉદ્યોગ અનુભવો શ્રોતાઓને જણાવ્યા જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવસિર્ટીની તેમજ વિદ્યાર્થીઓને એગ્રો ૬૦ વ્યવસાય વિશેની રસપ્રદ માહિતી તે મજ મેળવી શકે. આમ આ કાર્યક્રમ

#### Press Release Agro Tourism

## જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવસિર્ટી ખાતે એગ્રો ટુરીઝમ ઉપર સેમીનાર યોજાયો



#### ૪૧૩ વિદ્યાર્થીઓ અને ૬૦ પ્રગતિશીલ ખેડૂતો સહિતનાએ ભાગ લીધો

વિવિધ મહાવિદ્યાલયોમાં અભ્યાસ કરતા સ્નાતક તથા અનુસ્નાતક કક્ષાના વિદ્યાર્થીઓ માટે "Entrepre-

કોર્પો રેશનના અધ્યક્ષશ્રી વિનોદ લાભ લીધો હતો. ગોંટીયા તેમજ અતિથી વિશેષ શ્રી દિનેશભાઈ ખટારિયા તેમજ સાહસિક તેમજ એગ્રો ટુરીઝમનો જૂનાગઢ કૃષ્ટિ યુનિવસિર્ટીના વ્યવસાય ચલાવતા ખેડૂત શ્રી ડો.સાવલીયા, ડો.લખલાણી, સુધીરભાઈ ઝાલા એ પણ પોતાના

ડો.વરૂ સહિતના ઉપસ્થિત રહ્યા હતા.

જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવસિર્ટીની આપી હતી. વિવિધ મહાવિદ્યાલયોમાં અભ્યાસ વક્તાઅ neurship Development in Agro-Eco Tourism in Gujarai" કરતા સ્નાતક તથા અનુસ્નાતક Agro-Eco Tourism in Gujarai" કક્ષાના ૪૧૩ વિદ્યાર્થીઓ તથા ૬૦ વિષય ઉપર એક દિવસીય પ્રગતિશીલ ખેડૂતો અને કૃષિ ઉદ્યોગ સેમીનારનું આયોજન ઓડીટોરીયમ સાથે જોડાયેલા વ્યાપારીઓ તેમજ હોલ ખાતે કરવામાં આવ્યું હતું. યુનિવસિર્ટીમાં કરજ બજાવતા સેમીનારના અધ્યક્ષ કુલપતિ અધિકારીશ્રીઓ, વિભાગીય ડો.નરેન્દ્રકુમાર ગોંટીયા, મુખ્ય વડાશ્રીઓ તેમજ સંશોધન મહેમાનનાસ્થાને મધ્યપ્રદેશડુરીઝમ વૈજ્ઞાનિકશ્રીઓએ આ કાર્યક્રમનો

આ ઉપરાંત કૃષિ ઉદ્યોગ

વ્યવસાય વિશેની રસપ્રદ માહિતી

જૂનાગઢ તા.૯ ડો.માલમ, ડો.મહેતા, અનુભવો શ્રોતાઓને જણાવ્યા તેમજ આપી હતી. હાલ એગ્રો ટુરીઝમના જૂનાગઢ કૃષ્યિ યુનિવસિર્ટી દારા ડો.કે.સી.પટેલ, ડો.એ.વી.બારડ અને વિદ્યાર્થીઓને એગ્રો ટુરિઝમનો વ્યવસાય દારા સારી એવી આવક વ્યવસાય અપનાવવા માટેની પ્રેરણા મેળવી શકે. આમ આ કાર્યક્રમ સફળ બનાવવા ડો. ત્રિવેદી, ડો.ઠાકર, ડો.

વક્તાઓએ એગ્રો ટુરિઝમનો કલપેશકુમાર, પ્રો.ભટ્ટે જહેમત

એમ.એસ.(ઇ.એન.ટી.), ડી.એલ.ઓ. એફ્ર.આઇ.સી.એ.(યુ.એસ.એ.) એસ.ળી., એમ.આર.એસ.એચ.(લંડન

કાન, નાક, ગળા અને બહેરાશના સર્જન,

Press Release Agro Tourism

## કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી મહા વિદ્યાલય દ્વારા પાંચ દિવસીય તાલીમનું આયોજન



જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટી ની કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય ખાતે"એડવાન્સીસ પ્લાનિંગ, ડેવલોપમેન્ટઅને મેનેજમેન્ટ" વિષય ઉપરપાંચદિવસીય તાલીમનું આઈ. સી. એ. આર. ના એન. એ. એચ. ઈ. પી. – આઈ ડી પી. અંતર્ગત તા. ૨૦/ ૦૯/૨૦૨૧ થી તા.૨૪/૦૯/ ૨૦૨૧ દરમ્યાન આયોજન કરવામાં (આઈ.ડી.પી.) ડો. એન. વિભાગ ના વિભાગીય વડાશ્રીઓ, છે.આતાલીમનો મુખ્યઉદેશવોટરશેડ માં જળ સંરક્ષણ ક્ષેત્રે વ્યુહરચનાઓ, ભૂગર્ભ જળ તેમજ જમીન અને જળ વિદ્યાર્થીઓહાજર રહેલ. રિચાર્જ અને તેનું વ્યવસ્થાપન, સરંક્ષણક્ષેત્રેઅત્યા-આધુનિક તકનીકો આતાલીમ તા. વોટરશેડ માટે વનીકરણ સંલગ્ન વ્યૂહરચનાઓ. वर्शेरे જેવાવિષયોમાંસ્નાતક વિદ્યાર્થીઓનું

જ્ઞાન વધારવાનો છે. આ તાલીમ નું ઉદ્દ્યાટન જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટીનાસંશોધન નિયામકથ્રી તેમજઆઈ. ડી. પી. યોજના ના પી.આઈ.ડો. પી. એમ. યૌહાણદ્વારા કરવામાં આવેલ , તેમણે તેમના ઉદબોધન માં આતાલીમ નું મહત્વ જણાવ્યું તેમજ આઈ. ડી. પી. યોજના અંતર્ગત યુનિવર્સીટીના અલગ અલગ વિભાગ દ્વારા છેલ્લા ત્રણ વર્ષ દરમ્યાન યોજાયેલ વિવધતાલીમો વિષે માહિતગાર કરેલ,તદુપરાંત આ યોજના અંતર્ગત વિદ્યાર્થીઓ ને અંતરરાષ્ટ્રીય તાલીમ અંગેનું માર્ગદર્શન આપી અને પ્રોત્સાહિત કરેલ. તેમણેવોટરશેડ ડેવલોપમેન્ટઅને મેનેજમેન્ટ અંગે પણવિદ્યાર્થીઓ ને માહિતગાર કરેલ. આતાલીમ ના ઉદ્દઘાટન પ્રસંગે

ડો. પી. કે સિંઘ, આચાર્ય, કોલેજ ઓક ટેકનોલોજી અને એન્જીનીયરીંગ, એમ.પી. એ. યુ.ટી., ઉદેપુર મુખ્યઅતિથીતરીકેઓનલાઈન હાજરરહેલ અને તેમણેતેમના ઉદબોધન માં વોટરશેડ માં કરવામાં આવતી વિવિધ પ્રવૃતિઓ ની ૩૫રેખા આપેલ તેમજ જળ સંરક્ષણે ક્ષેત્રે વ્યુહરચનાઓ અંગે વિદ્યાર્થીઓ ને વિસ્તૃત માહિતી આપેલ.

. ગેસ્ટ ઓફ ઓનર તરીકેપ્રો. આર

બી. મારવિયા,ભૂતપૂર્વએક્ષેક્યુટીવ પી.જી. એ. આઈ.બી.એમ. ડો. સી. ડાયરેક્ટ (એગ્રીકલ્ચર) સરદાર ડી. લખલાણી નિયામકશ્રી વિદ્યાર્થી સરોવર નર્મદા નિગમ લિમીટેડ, કલ્યાણપ્રવૃતિ ડો. વી. આર. માલમ, ગાંધીનગરહાજર રહેલ અનેતેમણે તેમના ઉદબોધનમાંપાણી ના મહત્વ મોહનોત,, જળઅને જમીન ઇજનેરી વિષે રસપ્રદ માહિતી આપેલ.

ડીનશ્રી તેમજ કો-પી.આઈ. સેલ. ડો. કે. સી. પટેલ તેમજવિવિધ કે.ગોન્ટીયાએ પ્રાસંગિક પ્રવચન પ્રાધ્યાપકો, આ તાલીમ આપનાર માંવોટરશેડ ડેવલોપમેન્ટનું મહત્વ તજશો અને અંદાજીત૨૦૦ જેટલા નો ઉપયોગ વિષે विस्तार પૂર્વક ૨૦૨૧ થી તા.૨૪/૦૯/૨૦૨૧ માહિતી આપેલ.

માંઆચાર્ય, કૃષિ મહાવિદ્યાલય ડો. વિષયો ના તજજ્ઞો દ્વારાવોટરશેડ એસ.જી. સાવલીયા, આચાર્યઅને પ્લાનિંગ, ડીન, પશુપાલન મહાવિદ્યાલય ડો. મેનેજમેન્ટ અંગેસઘન માર્ગદર્શન પી. એચ. ટાંક, આચાર્યઅને ડીન આપવામાં આવશે

વિભાગના વિભાગીય વડા અને આ આપ્રસંગેકૃષિ ઈજનેરી અને ટેક તાલીયના ઓર્ગેનાઈઝિંગ સેકેટરી ડો. મહાવિદ્યાલય ના આચાર્ય અને

આતાલીમ તા. ૨૦/૦૯/ દરમ્યાન સવાર સાંજ ના બે સેશનમાં આતાલીમ નાઉદ્ઘાટન કાર્યક્રમ થવાની છે. જેમાં ઉપરોક્તવિવધ ડેવલો પ્રમેન્ટઅને



**%ूनागढः तारीभ १८/७/२०२१ शनिवारना पवित्र दिवसे** દેવાધિદેવ મહાદેવ ભવનાથ મહાદેવની પૂજા અર્ચના કરી અને પ્રાર્થન કરવામાં આવી કે આવનાર મહાશિવરાત્રી મેળો લઘુ કુંભ તરીકે ઉજવાય તેમજ આદરણીય મુખ્યમંત્રી શ્રી અને તેમનુ ગુજરાતનું નવું મંત્રી મંડળ પ્રજાની સુખાકારી માટે હર પલ કાર્યરત રહેશે, ભ્રષ્ટાચારી,બળાત્કારી, અસામાજિક તત્વો ને કડક મા કડક સજ કરી અને દારૂબંધીની કડક અમલવારી કરાવશે.....આ પૂજા અર્ચના માં જૂનાગઢ જિલ્લા ભાજપા પ્રભારી શ્રી ધવલભાઈ દવે, સૌરાષ્ટ્રમાં ઉદ્યોગપતિ અને સામાજિક આગેવાન શ્રી ભાવેશ ભાઈ વેકરીયા. જૂનાગઢ શહેર ભાજપ મહામંત્રી શૈલેષભાઈ દવે અ 🕯 બ મ અન્ન 🤋 અગ્રણી એડવોકેટ શ્રી જયદેવભાઈ જોષી ઉપસ્થિત રહેલ

Media coverage of Vocational Training on "Advances in Watershed Planning, Development & Management" in ATULYA SORATH on 23/09/2021

ય કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય 🗴 દ્વારા પાંચ દિવસીય તાલીમનું આયોજન

રશ્રી IHI

જૂનાગઢ,તા. રર અંતરરાષ્ટ્રીય તાલીમ અંગેનું તેમજ જમીન અને જળ જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટી ની માર્ગદર્શન આપી અને પ્રોત્સાહિત સરંક્ષણક્ષેત્રેઅત્યા-આધુનિક તકનીકો કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી કરેલ. તેમણેવોટરશેડ નો ઉપયોગ વિધે વિસ્તાર પૂર્વક ાદ મહાવિદ્યાલય ખાતે"એડવાન્સીસ ડેવલોપમેન્ટઅને મેનેજમેન્ટ અંગે માહિતી આપેલ. પ્લાનિંગ, પ્રવાવેદ્યાર્થીઓ ને માહિતગાર કરેલ, આતાલીમ નાઉદ્ઘાટન કાર્યક્રમ

ા ડેવલોપમેન્ટઅને મેનેજમેન્ટ"વિષય આતાલીમ ના ઉદ્ઘાટન પ્રસંગે માંઆચાર્ય, કૃષિ મહાવિદ્યાલય ડો. ાસ ઉપરપાંચદિવસીય તાલીમનું આઈ. ડો. પી. કે સિંઘ, આચાર્ય, કોલેજ એસ.જી. સાવલીયા, આચાર્યઅને ત્રને સી. એ. આર. ના એન. એ. એચ. ઈ. ઓફ ટેકનો લોજી અને ડીન, પશુપાલન મહાવિદ્યાલય ડો. જાતે પી. – આઈ ડી પી. અંતર્ગત તા. એન્જીનીયરીંગ, એમ.પી. એ.યુ.ટી., પી. એચ. ટાંક, આચાર્યઅને ડીન ાદા ૨૦/૦૯/૨૦૨૧ થી તા.૨૪/૦૯/ ઉદૈપુર મુખ્યઅતિથી તરીકે પી.જી. એ. આઈ.બી.એમ. ડો. સી. માં ૨૦૨૧ દરમ્યાન આયોજન કરવામાં ઓનલાઈન હાજરરહેલ અને ડી. લખલાણી નિયામકશ્રી વિદ્યાર્થી ાવા મુખ્યઉદ્દેશવોટરશેડ માં જળ સંરક્ષણ માં કરવામાં આવતી વિવિધ સહ સંશોધન નિયામકશ્રી ડો. પી. પર ક્ષેત્રે વ્યૂહરચનાઓ, ભૂગર્ભજળ પ્રવૃતિઓની રૂપરેખા આપેલ તેમજ મોહનોત, જળઅને જમીન ઇજનેરી ાવ રિચાર્જઅને તેનું વ્યવસ્થાપન, જળ સંરક્ષણ ક્ષેત્રે વ્યૂહરચનાઓ અંગે વિભાગના વિભાગીય વડા અને આ

ોઇ વોટરશેડ માટે વનીકરણ સંલગ્ન વિદ્યાર્થીઓ ને વિસ્તૃત તાલીમના ઓર્ગેનાઈઝિંગ સેક્રેટરી ાથી ત્યૂહરચનાઓ, ીને જેવાવિષયોમાંસ્નાતક વિદ્યાર્થીઓનું ગેસ્ટ ઓફ ઓનર તરીકેપ્રો. આઈ. ટી. સેલ. ડો. કે. સી. પટેલ રજા શાન વધારવાનો છે.

ાર્તા કૃષિયુનિવર્સીટીના સંશોધનનિયામક (એગ્રીકલ્ચર) સરદાર સરોવર નર્મદા આપનાર તજશો અને બી શ્રી તેમજ આઈ. ડી. પી. યોજના ના નિગમ લિમીટેડ, ગાંધીનગરહાજર અંદાજી તર૦૦ ડો. પી.આઈ.ડો.પી.એમ.ચૌહાલદ્વારા રહેલ અનેતેમલે તેમના વિદ્યાર્થીઓહાજર રહેલ. વ્યું કરવામાં આવેલ , તેમણે તેમના ઉદબોધનમાંપાણી ના મહત્વ વિષે આતાલીમ તા. ૨૦/૦૯/ ાર ઉદબોધન માં આતાલીમ નું મહત્વ રસપ્રદ માહિતી આપેલ. ટર્સ જણાવ્યું તેમજ આઈ. ડી. પી. યોજના આપ્રસંગેકૃષિ ઈજનેરી અને ટેક ૨૦૨૧દરમ્યાન સવાર સાંજ ના બે

તને અંતર્ગત યુનિવર્સીટીના અલગ મહાવિદ્યાલય ના આચાર્ય અને સેશનમાં થવાની છે. જેમાં ધન અલગ વિભાગ દ્વારા છેલ્લા ત્રણ વર્ષ ડીનશ્રી તેમજ કો-પી.આઈ. ઉપરોક્તવિવધ વિષયો ના તજશો રેવી દરમ્યાન યોજાયેલ વિવધતાલીમો (આઈ.ડી.પી.) ડો. એન. દ્વારાવોટરશેડ ાઇ, વિષે માહિતગાર કરેલ,તદુપરાંત આ કે.ગોન્ટીયાએ પ્રાસંગિક પ્રવચન ડેવલોપમેન્ટઅને મેનેજમેન્ટ અંગેસધન

છે.આતાલીમનો તેમક્ષેતેમના ઉદબોધન માં વોટરશેડ કલ્યાણ પ્રવૃતિ ડો. વી. આર. માલમ, વગેરે માહિતી આપેલ.

આ તાલીમનું ઉદ્દઘાટન જુનાગઢ ભૂતપૂર્વએ શેક્યુટીવ ડાયરે ક્ટ વડાશ્રીઓ, પ્રાધ્યાપકો, આ તાલીમ

છે. યોજના અંતર્ગત વિદ્યાર્થીઓ ને માંવોટરશેડ ડેવલોપમેન્ટનું મહત્વ માર્ગદર્શન આપવામાં આવશે.

ડો. એચ. ડી. રાંક, નિયામકશ્રી આર. બી. મારવિયા, તેમજવિવિધ વિભાગના વિભાગીય

૨૦૨૧ થી તા.૨૪/૦૯/

Media coverage of Vocational Training on "Advances in Watershed Planning, Development & Management" in on 23/09/2021



જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટી ખાતે 'વોટર શેડ' અંગે મહત્વની તાલીમ; 190થી વધુ વિદ્યાર્થીઓ થયાં સામેલ

- જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટીની કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય ખાતે "એડવાન્સીસ ઇન વોટરશેડ પ્લાનિગ, ડેવલપમેન્ટ અને મેનેજમેન્ટ" વિષય ઉપર પાંચ દિવસીય તાલીમનું આયોજન કરવામાં આવ્યું છે. #junagadh #Gujarat



જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટી ખાતે 'વોટર શેડ' અંગે મહત્વની તાલીમ; 190થી વધુ વિદ્યાર્થીઓ થયાં સામેલ

TV coverage of Vocational Training on "Advances in Watershed Planning, Development & Management" in NEWS 18 GUJARATI on 20/09/2021



Media coverage of Vocational Training on "Advances in Watershed Planning, Development & Management" in LOKSHAHINI KALME on 25/09/2020



Media coverage of Vocational Training on "Advances in Watershed Planning, Development & Management" in LOKADESH DAINIK on 26/09/2021





Media coverage of Vocational Training on "Advances in Watershed Planning, Development & Management" in Aapdu Junagadh in 20/09/2021



Media coverage of Five-Days Vocational Training Series: 2021-22 in Akila News on 08/10/2021



Media coverage of Five-Days Vocational Training Series : 2021-22 in Saurashtra Bhumi on 06/10/2021

## **જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટી ખાતે** દ્વારા પાંચ દિવસીય વોકેશનલ તાલીમોનો શુભારંભ

સંજય ચોલેરા દ્વારા, જૂનાગઢ જનાગઢ કૃષ્ટિ યુનિવર્સીટીની જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટીની આસીસ્ટન્ટ પ્રયરેક્ટ કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી પ્રોસેસ એન્જિનિયરીંગ, તાલીમોનો તા. ૦૪/૧૦/૨૦૨૧ આપેલ. નારોજબપોરે૩.૦૦કલાકેઉદ્ઘાટન સમારંભયનિવર્સીટીઓડીટોરીયમ આ પાંચ દિવસીય વોકેશનલ

આ પાંચ દિવસીય વાકશનલ તાલીમોનું ઉદઘાટન દીપ પ્રાગટ્ય દ્વારા જુનાગઢ કૃષ્ટિ યુનિવર્સીટી માનનીય કુલપતિશ્રી ડો. આર. એમ. ચોહાણ, સંશોધન નિયામક અને કલસચિવશ્રી ડો. પી. એમ. ચૌહાણ, કૃષિ ઈજનેરી કોલેજના પ્રિન્સીપાલ અને ડીન તથા ચેરમેન પ્રેન્સાપાલ અને ડાન તથા ચરમન ડો. એન. કે. ગોંટીયા, જૂનાગઢ કૃષ્ટિ યુનિવર્સીટીના નિયામકશ્રી વિદ્યાર્થી કલ્યાણ પ્રવૃતિ ડો. વી. આર. માલમ, સહ સંશોધન નિયામકશ્રી ડો. પી. મોહનોત, કૃષિ મહાવિદ્યાલયના પ્રિન્સીપાલ એચ. એમ. ઉપાધ્યાય, એ.બી. એમ. કોલેજના પ્રિન્સીપાલ ડો. સી. ડી. લખલાણી, આઈ.ટી. નિયામક ડો. કે. સી. પટેલ તથા ઓર્ગેનાઈઝિંગ સેક્રેટરી ડો. કે. બી. ઝાલા શુભારંભ કરવામાં આવેલ. મુખ્ય મહેમાન તરીકે ડો. એચ.પી.ગર્ગ,સીનીયરકન્સલ્ટન્ટ, એન.આઈ.એસ.સી. ગેસ્ટ ઓફ માં કઈ રીતે વિદ્યાર્થીઓ પોતાનું ઓનર તરીકે ડો. એન.એસ. યોગદાન આપી શકે તેના વિધે ઓનર તરીકે ડા. એનેએસ. યાગદાન આપા શકે તેવા વિષ ન અંતરરાષ્ટ્રાય તાલામ અંગનું ફાય લગ્ન જ વપા યુનવા બારબ વડાશ્ર રાહોરે, કુલપીત, એમ.પી. જણાવેલ. યુ.એ.ટી., ઉદવપુર, ડો. પી. સી. આ તાલીમ ના ઉદ્ગાટન પ્રસંગે કરેલ. અગેલે, હેડ ઓક ટેકનોલોજી જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સિટીના આપ્રસંગે મુખ્ય મહેમાન નરીકે ખેડૂનો ને ઉપયોગી થઈ શકે તેમજ લિંદ ક્રાન્સકર ડિલીઝન, ઓઈ. સરીયખનિયામક્રી તેમજ આઈ. ઓનલાઈન ઉપલિયત ડો.એચપી. તેમના ઉપયોગ થી જે ખેડૂતા નું વિદ્યાર્થ સી.એ.આર., સી.આઈ.એ.ઈ., ડી.પી.યોજનાનાપી.આઈ.ડો.પી. ગર્ગ તેમના ઉદબોધન માં સૂર્ય આવક પણ કઈ રીતે બમણી કરી રહેલ.

ભોપાલ તેમજ ડો. એસ. એન. ઝા. એમ. ચૌહાણએ તેમના ઉદબોધન ડાયરેક્ટ જનરલ, ુથ્ય ઇજનરી અને ટેકનોલોજી પ્રોસેસ એન્જિનિયરીય, આઇ. મહાવિદ્યાલય દારા રાષ્ટ્રીય સી.એ.આર., ન્યુ દિલ્હી જેવા કૃષિ ઉચ્ચશિત્રળ કાર્યમ ના મહાનુભાવો અને તજશોએ આઇ.ડી.પી., આઇ. સી.એ.આર. એનલાઈન ઉપસ્થિત રહીને અંતર્ગત પાંચ દિલ્લીમ ત્યે! અંતર્ગત પાંચ દિવસીય વોકેશનલ ઉદઘાટન સમારોહમાં હાજરી

એમ સાંકાણએ તેમના ઉદ્ભાધન ઉજા ના મહતનમ ઉપયાગ થા કઇ માં જણાવેલ કે આ તાલીમોની તીતે ઉજાં શેત્રે આત્માનીઅંદે ભારત વિદ્યાર્થીઓને ઉપયોગીતા વિધે ના સ્વખ ને પૂર્ણ કરી શકાય તેની વિગતવાર છણાવટ કરેલ. તેમણે વિગતવાર માહિતી આપેલ. તેમને આઈ. ડી. પી. યોજના અંતર્ગત જણાવેલ કે ઉજાં ની જૂરિયાલ ફૃષ્ણિ જેરેલી અને ટેકનોલોજ એ લેવિય સમસ્યા છે માટે તેમને આઇ. 3. પો. પોલ્યો અગળ કે જુલાવેલ 3 છેલ ૧૧ કેટ્સ્ટેસ્ટ્રેક્ટ્રિય જેવેરી અને ટેક્નોલોજી એ ક્ષેત્રિય સમસ્યાઇ માટે તેમને મહાવિદ્યાલય ખાતે વિશ્વ કક્ષા તેમનું સમાધાન પણ ક્ષેત્રિયે કક્ષા ની આર્ટીકીસીયલ ઈન્ટેલીજન્સ એ થઇ એ રીતે ની યોજનાઓ



આ પ્રસંગે કૃષિ ઈજનેરી અને ટેક મહાવિદ્યાલય ના આચાર્ય અને ડીનશ્રી અને ચેરમેન ડો. એન. કે. ગોન્ટીયાએ પ્રાસંગિક પ્રવચન માં કૃષિ ઇજનેરી અને ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય દ્વારા વિવિધ તાલીમો ના ના આયોજન તેમજ અત્યાધૃનિક તકનીકો ના સમન્વયથી કૃષિ કૃતિ

લેબોરેટરીઝ સ્થાપવામાં આવેલ બનવવા પર ભાર મુકેલ. આ જેમાં અત્યાધૃનિક ટેક્નોલોજીઝ કાર્યક્રમ ના ગેસ્ટ ઓફ ઓનર જેમાં અત્યાધુનિક ટેકનોલોજીઝ જેવીકે રોબોટીક્સ, ડ્રોન, સેન્સર જવાક વાળાદાકના, પ્રત્ય, તત્તવન તરાક આવાણના ઇપોચોલ ડા. નો કૃષિ લેગ માં કંઈ ની દેપાયોગે એન એસ સદો સદો સેન માપ્રવચનાથ શઈ શકે તેમજ વિદ્યાર્થીઓ આ કૃષ્યિ માં અત્યાધુનિક ટેકનિકો અત્યાધુનિક તકનીકો નો ઉપયોગ જેવીકે રોગોટીક્સ, આર્ટીક્સીયલ કરીને કૃષ્યિ ગ્રેતમાં ક્રતિ લાવી ઈન્ટેલીજના, મશીન વનિંગ, શક્શો તેના વિષે જણાવેલ. તેમણે ઈન્ટરનેટ ઓક થિંગ્સ જેવી આ યોજના અંતર્ગત વિદ્યાર્થીઓ ને અંતરરાષ્ટ્રીય તાલીમ અંગેનુ

તરીકે ઓનલાઈન ઉપસ્થિત છે.

તકનીકો ના કાર્યક્ષમ ઉપયોગ દ્વારા

માં રહેલ વિપલ તકો વિધે જણાવી અને પ્રોત્યાહિત કરેલ. તેમજ ગેસ્ટ ઓક ઓનર તરીકે ઓનલાઈન ઉપસ્થિત ડો. પી. સી. બર્ગલે, હેડ ઓફ ટેકનોલોજી ટ્રાન્સફર ડિવીઝન, આઈ. સી.એ.આર. સી.આઈ.એ.ઈ. ભોપાલ ઓનલાઈન હાજર રહી અને આપલાઇમ હાજર રહ્યા અન આધુનિક તકનીકો ના સમન્વથ થી કૃષ્યિ ક્ષેત્ર ની પ્રગતિ વિષે વિગતવાર માહિતી આપેલ. તદ્દપરાંત, ગેસ્ટ ઓફ ઓનર તરીકે ડો. એસ. એન. ઝાએ આ તાલીમો નું મહત્વ તેમજ કૂડ પ્રોસેસીંગ ક્ષેત્રમાં રહેલ ઉદ્યોગ . સાહિસક બનવાની વિપુલ તકો વિષે

ઉર્જા ના મહતમ ઉપયોગ થી કઈ શકાયતેનાવિષેવિગતવારમાહિતી

આંકડાકીય માહિતી આપેલ. આ વોકેશનલ તાલીમો માટે નાવવામાં આવેલ કોમ્પેડીયમનું ઉપસ્થિત મહાનુભાવોના વર્દ હસ્તે તાલીમાર્થીઓ માટે વિમોચન કરવામાં આવેલ. કાર્યક્રમના અંતે ડો. કે. બી. ઝાલા, પ્રાધ્યાપક અને વડા, એફ. એમ. પી.ઈ. વિભાગ દ્વારા આભારદર્શન કરવામાં

આ સમગ્ર કાર્યક્રમનું સુંદર પાત્રીએન એમ સંચાલન પ્રો. બંસીબેન એમ. દેવાણી દ્વારા કરવામાં આવેલ. આ ઉદઘાટનમાં ઓર્ગેનાઈઝિંગ સેક્રેટરીઓ. કો- ઓર્ગેનાઈઝિંગ સેક્રેટરીઓ, કૃષિ યુનિવર્સીટીના વિવિધ વિભાગોના પ્રાધ્યાપક અને કૃષિ ક્ષેત્રે એક નવા યુગના આરંભ વડાશ્રીઓ, વિવિધ કમિટી ના વિષે જણાવેલ તેમને જણાવેલ કે કન્વીનરશ્રીઓ તથા સભ્યશ્રીઓ, કઈ રીતે આ અત્યાધુનિક તકનીકો પ્રાધ્યાપકો તેમજ કૃષિ ઈજનેરી

Media coverage of Five-Days Vocational Training Series: 2021-22 in Loksahi ne Kalme on 06/10/2021

## જુનાગઢ કૃષિ ચુનિવર્સીટી ખાતે દ્વારા પાંચ દિવસીય વોકેશનલ તાલીમોનો શુભારંભ

કૃષિ યુનિવર્સીટીની જુનાગઢ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય દ્વારા રાષ્ટ્રીય ઉચ્ચશિક્ષણ કાર્યક્રમ ના આઈ.ડી.પી., આઈ. સી.એ.આર. અંતર્ગત પાંચ દિવસીય વોકેશનલ તાલીમોનો તા. ૦૪/૧૦/૨૦૨૧ ના રોજ બપોરે ૩.00 કલાકે ઉદ્ઘાટન સમારંભ યુનિવર્સીટી ઓડીટોરીયમ ખાતે યોજાયો.. પાંચ દિવસીય વોકેશનલ તાલીમોનું ઉદઘાટન દીપ પ્રાગટ્ય દ્વારા જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટી માનનીય કુલપતિ ડો. આર. એમ. ચૌહાણ, સંશોધન નિયામક અને કુલસચિવ ડો. પી. એમ. ચૌહાણ, કૃષિ ઈજનેરી કોલેજના પ્રિન્સીપાલ અને ડીન તથા ચેરમેન ડો. એન. કે. ગોંટીયા, જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટીના નિયામક વિદ્યાર્થી કલ્યાણ પ્રવૃત્તિ ડો. વી. આર. માલમ, સહ સંશોધન નિયામક ડો. પી. કૃષિ મહાવિદ્યાલયના મોહનોત, પ્રિન્સીપાલ ડો. એચ. એમ. ઉપાધ્યાય, એ.બી.એમ. કોલેજના પ્રિન્સીપાલ ડો. સી. ડી. લખલાણી, આઈ.ટી. નિયામક ડો. કે. સી. પટેલ તથા

ઓર્ગેનાઈઝિંગ સેક્રેટરી ડો. કે. બી. ઝાલા શુભારંભ કરવામાં આવેલ. મુખ્ય મહેમાન તરીકે ડો. એચ.પી. ગર્ગ, સીનીયર કન્સલ્ટન્ટ, એન.આઈ. એસ.સી. ગેસ્ટ ઓફ ઓનર તરીકે ડો. એન.એસ. રાઠોરે, કુલપતિ, એમ.પી. યુ.એ.ટી., ઉદયપુર, ડો. પી. સી. બર્ગલે, હેડ ઓફ ટેકનોલોજી ટ્રાન્સફર ડિવીઝન, આઈ. સી.એ.આર., સી.આઈ.એ.ઈ., ભોપાલ તેમજ ડો. એસ. એન. ઝા, આસીસ્ટન્ટ ડાયરેક્ટ એન્જિનિયરીંગ, જનરલ, પ્રોસેસ આઈ. સી.એ.આર., ન્યુ દિલ્હી જેવા મહાનુભાવો અને તજશોએ ઓનલાઈન ઉપસ્થિત રહીને ઉદઘાટન સમારોહમાં હાજરી આપેલ. પ્રસંગે કૃષિ ઈજનેરી 25 અને મહાવિદ્યાલય ના આચાર્ય અને ડીન અને ચેરમેન ડો. એન. કે. ગોન્ટીયાએ પ્રાસંગિક પ્રવચન માં કૃષિ ઇજનેરી અને ટેક્નોલોજી મહાવિદ્યાલય દ્વારા વિવિધ તાલીમો ના ના આયોજન તેમજ અત્યાધુનિક તકનીકો ના સમન્વયથી કૃષિ ક્રાંતિ માં કઈ રીતે વિદ્યાર્થીઓ પોતાનું યોગદાન આપી શકે તેના વિષે જણાવેલ.

Media coverage of Five-Days Vocational Training Series: 2021-22 in saurashtra Aspas on 05/10/2021



અહેવાલ યજ્ઞેશ ભટ્ટ જુનાગઢ જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટી ખાતે દ્વારા પાંચ દિવસીય વોકેશનલ તાલીમોનો શુભારંભ

જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટીની કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય દ્વારા રાષ્ટ્રીય કૃષિ ઉચ્ચશિક્ષણ કાર્યક્રમ ના આઈ.ડી.પી., આઈ. સી.એ.આર. અંતર્ગત પાંચ દિવસીય વોકેશનલ તાલીમોનો તા. ૦૪/૧૦/૨૦૨૧ ના રોજ બપોરે 3.00 કલાકે ઉદ્ઘાટન સમારંભ યુનિવર્સીટી ઓડીટોરીયમ ખાતે યોજાયો.. આ પાંચ દિવસીય વોકેશનલ તાલીમોનું ઉદઘાટન દીપ પ્રાગટ્ય દ્વારા જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટી માનનીય કુલપતિ ડો. આર. એમ. ચૌહાણ, સંશોધન નિયામક અને કુલસચિવ ડો. પી. એમ. ચૌહાણ, કૃષિ ઈજનેરી કોલેજના પ્રિન્સીપાલ અને ડીન તથા ચેરમેન ડો. એન. કે. ગોંટીયા, જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટીના નિયામક વિદ્યાર્થી કલ્યાણ પ્રવૃતિ ડો. વી. આર. માલમ, સહ સંશોધન નિયામક ડો. પી. મોહનોત, કૃષિ મહાવિદ્યાલયના પ્રિન્સીપાલ ડો. એચ. એમ. ઉપાધ્યાય, એ.બી.એમ. કોલેજના પ્રિન્સીપાલ ડો. સી. ડી. લખલાણી, આઈ.ટી. નિયામક ડો. કે. સી. પટેલ તથા ઓર્ગેનાઈઝિંગ સેકેટરી ડો. કે. બી. ઝાલા શુભારંભ કરવામાં આવેલ. મુખ્ય મહેમાન તરીકે ડો. એચ.પી. ગર્ગ, સીનીયર કન્સલ્ટન્ટ, એન.આઈ.એસ.સી. ગેસ્ટ ઓફ ઓનર તરીકે ડો. એન.એસ. રાઠોરે, કુલપતિ, એમ.પી.યુ.એ.ટી., ઉદયપુર, ડો. પી. સી. બર્ગલે, હેડ ઓફ ટેકનોલોજી ટ્રાન્સફર ડિવીઝન, આઈ. સી.એ.આર., સી.આઈ.એ.ઈ., ભોપાલ તેમજ ડો. એસ. એન. ઝા, આસીસ્ટન્ટ ડાયરેક્ટ જનરલ, પ્રોસેસ એન્જિનિયરીંગ, આઈ. સી.એ.આર., ન્યુ દિલ્હી જેવા મહાનુભાવો અને તજજ્ઞોએ ઓનલાઈન ઉપસ્થિત રહીને ઉદઘાટન સમારોહમાં હાજરી આપેલ. આ પ્રસંગે કૃષિ ઈજનેરી અને ટેક મહાવિદ્યાલય ના આચાર્ય અને ડીન અને ચેરમેન ડો. એન. કે. ગોન્ટીયાએ પ્રાસંગિક પ્રવચન માં કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય દ્વારા વિવેધ તાલીમો ના ના આયોજન તેમજ અત્યાધુનિક તકનીકો ના સમન્વયથી કૃષિ ક્રાંતિ માં કઈ રીતે વિદ્યાર્થીઓ પોતાનું યોગદાન આપી શકે તેના વિષે

જણાવેલ. આ તાલીમ ના ઉદ્ઘાટન પ્રસંગે જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટીના સંશોધન નિયામક તેમજ આઈ. ડી. પી. યોજના ના પી.આઈ. ડો. પી. એમ. ચૌહાણએ તેમના ઉદબોધન માં જણાવેલ કે આ તાલીમોની વિદ્યાર્થીઓને ઉપયોગીતા વિષે વિગતવાર છણાવટ કરેલ. તેમણે આઈ. ડી. પી. યોજના અંતર્ગત કૃષિ જેનેરી અને ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય ખાતે વિશ્વ કક્ષા ની આર્ટીફીસીયલ ઈન્ટેલીજન્સ લેબોરેટરીઝ સ્થાપવામાં આવેલ જેમાં અત્યાધુનિક ટેકનોલોજીઝ જેવીકે રોબોટીક્સ, ડ્રોન, સેન્સર નો કૃષિ ક્ષેત્ર માં કઈ રીતે ઉપયોગી થઇ શકે તેમજ વિદ્યાર્થીઓ આ અત્યાધુનિક તકનીકો નો ઉપયોગ કરીને કૃષિ ક્ષેત્રમાં ક્રાંતિ લાવી શકશે તેના વિષે જણાવેલ. તેમણે આ યોજના અંતર્ગત વિદ્યાર્થીઓ ને અંતરરાષ્ટ્રીય તાલીમ અંગેનું માર્ગદર્શન આપી અને પ્રોત્સાહિત કરેલ.

આ પ્રસંગે મુખ્ય મહેમાન તરીકે ઓનલાઈન ઉપસ્થિત ડો. એચ.પી. ગર્ગ તેમના ઉદબોધન માં સૂર્ય ઉર્જા ના મહતમ ઉપયોગ થી કઈ રીતે ઉર્જા ક્ષેત્રે આત્મનિર્ભર ભારત ના સ્વપ્ન ને પૂર્ણ કરી શકાય તેની વિગતવાર માહિતી આપેલ. તેમને જણાવેલ કે ઉર્જા ની જરૂરિયાત એ ક્ષેત્રિય સમસ્યા છે માટે તેમને તેમનું સમાધાન પણ ક્ષેત્રિયે કક્ષા એ થઇ એ રીતે ની યોજનાઓ બનવવા પર ભાર મુકેલ. આ કાર્યક્રમ ના ગેસ્ટ ઓફ ઓનર તરીકે ઓનલાઈન ઉપસ્થિત ડો. એન.એસ. રાઠોરે તેમના પ્રવચનમાં કૃષિ માં અત્યાધુનિક ટેકનિકો જેવીકે રોબોટીક્સ, આર્ટીફીસીયલ ઈન્ટેલીજન્સ, મશીન લિનેંગ, ઈન્ટરનેટ ઓફ થિંગ્સ જેવી તકનીકો ના કાર્યક્ષમ ઉપયોગ દ્વારા કૃષિ ક્ષેત્રે એક નવા યુગના આરંભ વિષે જણાવેલ. તેમને જણાવેલ કે કઈ રીતે આ અત્યાધુનિક તકનીકો ખેડૂતો ને ઉપયોગી થઇ શકે તેમજ તેમના ઉપયોગ થી જે ખેડૂતો નું આવક પણ કઈ રીતે બમણી કરી શકાય તેના વિષે વિગતવાર માહિતી આપી હતી. કાર્યક્રમના અંતે ડો. કે. બી. ઝાલા, પ્રાધ્યાપક અને વડા, એફ. એમ. પી.ઈ. વિભાગ દ્વારા આભારદર્શન કરવામાં આવેલ. આ સમગ્ર કાર્યક્રમનું સુંદર સંચાલન પ્રો. બંસીબેન એમ. દેવાણી દ્વારા કરવામાં આવેલ. આ ઉદઘાટનમાં ઓર્ગેનાઈઝિંગ સેક્રેટરીઓ, કૃષ્ઠિ યુનિવર્સીટીના વિવિધ વિભાગોના પ્રાધ્યાપક અને વડાશ્રીઓ, વિવિધ કિમેટી ના કન્વીનરશ્રીઓ તથા સભ્યશ્રીઓ, પ્રાધ્યાપકી તેમજ કૃષિ ઈજનેરી વિદ્યાશાખાના અંદાજે ૩૦૦ જેટલા વિદ્યાર્થીઓ/વિદ્યાર્થીનીઓ હાજર રહેલ.

Media coverage of Five-Days Vocational Training Series : 2021-22 in Samay Sandesh on 05/10/2021

### કષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય દ્વારા આયોજીત વોકેશનલ તાલીમ સીરીઝ ૨૦૨૧-૨૨નું સમાપન



જૂનાગઢ તા.૧૧ સેમીનાર હોલ ખાતે પ્રાધ્યાપકઅને વડાશ્રીઓ દ્વારા યુનિવર્સીટીની કૃષિ ઈજનેરી જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટીના એચ., ડી. રાંક, ડો. આર. તાલીમો દરમયાન મેળવેલ પ્રાધ્યાપક અને વડા, કૃષિ ઉચ્ચશિક્ષણ કાર્યક્રમના પ્રિન્સીપાલ અને ડીનશ્રી ડો. ગોહિલ વિગેરે ઉપસ્થિત કરવા જણાવેલ. તેમજ દ્વારાઉપસ્થિત સી.એ.આર. અંતર્ગત પાંચ કૃષિ આયોજન કલ્યાણ પ્રવૃતિડો. વી. આર. વિદ્યાર્થીઓ / વિદ્યાર્થીનીઓ ઉપસ્થિત તા.૦૪/૧૦/૨૦૨૧થી માલમ, કૃષિ મહાવિદ્યાલય પણ ઉપસ્થિત રહેલ. દરમ્યાન સફળતાપૂર્વક ડો. એસ. એમ. ઉપાધ્યાય, અંતર્ગત વિદ્યાર્થીઓ/ કરવામાં આવેલ. ઉપસ્થિત માટે સમાપન સમારોહ તા. એમ. કોલેજના પ્રિન્સીપાલ વિવિધ પ્રોજેક્ટો પોતાની કૃષ્ટિ તા.૦૮/૧૦/૨૦૨૧ના ડો. નિયામકશ્રી આઈ. ટી જાતે મોડેલ બનાવેલ જેનું પદાધિકારી અાં આ કન્વીનરશ્રીઓ રોજ બપોરે ૪.૦૦ કલાકે ડો. કે. સી. પટેલ, કૃષિ જ્ઞાનવર્ષકપ્રદર્શન યોજવામાં વોકેસનલ તાલીમોના સભ્યશ્રીઓ ભા કૃષિ ઈજનેરી વિદ્યાશાખાના ઈજનેરી વિદ્યાશાખાના આવેલ. આ પ્રદર્શન ની આયોજન યોજવા માટે ઉઠાવેલ.

મુલાકાત જુનાગઢ કૃષિ આભાર માનવામાં આવેલ. યુનિવર્સીટીના માનનીય આઈ.ઓ ટી ઇન કુલપતિશ્રી, પદાધીકારીઓ, એગ્રીકલ્ચરમાં તાલીમ પ્રાધ્યાપકો તેમજ ફેકલ્ટી આપનાર ક્રિયર ઇલેક્ટ્રોનિક મેમ્બર્સ દ્વારા લેવામાં પ્રાઇવેટ લિમિટેડ કંપનીના આવેલ તેમજ વિદ્યાર્થીઓ પદાધિકારીઓએ દ્વારા બનાવવામાં આવેલ સમાપન મોડેલ્સને હાજરી આપી હતી તેમજ ડરજાપ્ર બિરદાવવામાં આવેલ. समग्र तालीम हरमयान ડો. એન. કે.ગોટીયા વિદ્યાર્થીઓને ખુબજ સહકાર

ઉપસ્થિત આપેલ. કાર્યક્રમના અંતે ડો. કૃષ્યિ યોજવામાં આવેલ જેમાં ડો. કે. બી. ઝાલા, ડો. તાલીમાર્થીઓને તેમણે આર. એમ. સતાસિયા, આઈ.ડી.પી., આઈ. એન. કે.ગોન્ટીયા, જુનાગઢ રહેલ તેમજ ૩૦૦ જેટલા ઉપસ્થિત પદાયિકારીઓ આભારદર્શન કરવામાં અંતર્ગત પાંચ કૃષિ યુનિવર્સીટી, આ તાલીમોમાં ભાગ લેનાર દ્વારા પ્રાસંગિક ઉદબોધન આવેલ.સમગ્ર કાર્યક્રમનું વોકેશનલ નિયામકશ્રી વિદ્યાર્થી કૃષિ ઈજનેરી વિદ્યાશાખા કરવામાં આવેલ. ત્યારબાદ સફળ અને સુંદર સંગ્રાલન તાલીમાર્થી પ્રો. બંસી દેવાણી દ્વારા વિદ્યાર્થીઓ / વિદ્યાર્થીઆ કરવામાં આવેલ. આ તા.૦૮/૧૦/૨૦૨૧ ના પ્રિન્સીપાલ અને ડીનશ્રી પાંચ દિવસીય તાલીમો ેનીને સર્ટીફીકેટ વિતરણ કાર્યક્રમને સફળ બનાવવા કરવામાં સહસંશોધનનિયામકશ્રીડો. વિદ્યાર્થીનીઓએ ઈન્ટરનેટ તાલીમાર્થી વિદ્યાર્થીઓ / સેકેટરીઓ, યુનિવર્સીટીના વિવિધ

આવેલ. આ તાલીમોનો પી. મોહનોત, એ. બી. ઓફ ચિંગ્સ ના ઉપયોગ થી વિદ્યાર્થીનીઓ દ્વારા જુનાગઢ ઓર્ગેનાઈઝિંગ સેક્રેટરીઓ, તાલીમોના સભ્યશ્રીઓ ભારે જહેમત

Media coverage of Five-Days Vocational Training Series: 2021-22 in Lokadesh Daily on

11/10/2021

# કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય દ્વારા પાંચ દિવસીય તાલીમ યોજાશે

🛮 વાત્સલ્યમ્ સમાચાર 🖲 ભરત બોરીચા.... જુનાગઢ

જુનાગઢ : કૃષિ યુનિવર્સીટીના ફાર્મ મશીનરી અને પાવર ઈજનેરી વિભાગ ખાતે ઇક્રયુબેશન સેન્ટર ઓન પ્રીસીઝન ફાર્મ મીકેનાઈજેશન અંતર્ગત ''એગ્રીકલ્ચરલ પ્રેયિંગ ડ્રોન'' વિષય ઉપર પાંચ દિવસીય તાલીમનું ICAR -NAHEP – IDP પ્રોજેક્ટ અંતર્ગત તા. ૨૮/૦૨/૨૦૨૨ થી તા.૦૫ / ૦૩ / ૨૦૨૨ દરમ્યાન આયોજન કરવામાં આવેલ . જેનું ઉદ્ઘાટન જુ.કૃ.યુ. ના સંશોધન નિયામક અને P.I. ( IDP ) ડો. ડી. આર. મેહતા દ્વારા કરવામાં આવેલ. તેઓએ પોતાના ઉદ્દઘાટન સંબોધનમાં જણાવેલ કે ડ્રોનનું ખેતીમાં પ્રભુત્વ કઈ રીતે કેળવવું તે સમયની માંગ છે તેમજ ભારત સરકાર પણ કૃષિ કામગીરીમાં ડ્રોનના ઉપયોગ પર ખુબ જ ભાર આપી રહી છે. આર્ટિફિશિયલ ઇન્ટેલિજન્સ, ડ્રોન અને રોબોટિક્સ એવી ટેક્નોલોજી છે, જેને અપનાવવાથી કાર્યક્ષમતામાં વધારો



તથા ખેતીમાં લાગતો પરિશ્રમ ઓછો કરી શકાય છે. અત્રેની યુનિવર્સીટીના માનનીય કુલપતિ ડૉ. એન. કે. ગોંટિયા પણ વિદ્યાર્થીઓ, અધ્યાપકો અને સંશોધન વૈજ્ઞાનિકો વચ્ચે ખેડત મિત્રોની અપેક્ષાઓ પૂરી કરી શકાય તેવું વાતાવરણ ઊભું કરવા માટે સંપૂર્ણ સહયોગ આપી રહ્યા છે. આ પ્રસંગે અત્રેની યુનિવર્સીટીના ડો. વી. આર. માલમ, નિયામક વિધાર્થી કલ્યાણ પ્રવૃ તિ, ડો. પી. મોહનોત, સહ સંશોધન નિયામક તેમજ અન્ય કોલેજના આચાર્યઓ તથા ડૉ. કે. બી. ઝાલા, તાલીમ આયોજક પ્રો. ડી. બી. ચાવડા તથા પ્રો. જી. ડી. ગોહિલ તાલીમ સહ

- આયોજક, વિભાગીય વડાઓ, આ તાલીમ આપનાર તજજ્ઞો વિલાસ કુટે, કન્સલટન્ટ, ASAP AGRITECH, અજિત ખરજુલ, Founder & CEO ASAP AGRITECH અને પુજા મરાઠે. CEO, PREDITOR INDIA વગેરે હાજર રહેલ.

આ તાલીમ અંતર્ગત ડ્રોન અંગેની પ્રાથમિક જાણકારી, તેના વિવિધ ઘટકોનું જ્ઞાન, ડ્રોનનું એસેમ્બલિંગ, કેલિબ્રેશન અને ખાસ કરીને સંચાલન અને જાળવણી અંગેની તાલીમ તથા ક્ર ષિમાં દવા તેમજ ખાતરનો ડોન દ્વારા છંટકાવ જેવા અન્ય વિષયોને પણ આવરી લેવાશે.

Media coverage of Five Days Hands-on Vocational Training on Agricultural Spraying Drones in Vatsalyam Samachar on 02/03/2022