

GIRRAJ GOVERNMENT COLLEGE (A), NIZAMABAD

DEPARTMENT OF BOTANY

ACTIVITIES -2020-2021



1. 07-7-2020 -Quiz Competition for all Life Science- Quiz Link

[-https://docs.google.com/spreadsheets/d/1QdYcp4Qkaxg58zBUAbyvwZjkHvjH7veTxBfUJxjohOM/edit?usp=sharing](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1QdYcp4Qkaxg58zBUAbyvwZjkHvjH7veTxBfUJxjohOM/edit?usp=sharing)

No.of students and faculty Participated-292

2. 11-7-2020-online student activity- Botanical Names from Kitchen -

In which students have to write the common Name,Botanical Name and Family name of one food item from their kitchen room

40 students participated in the activity and identified 45 Botanical names.Names of Fruits and vegetables were excluded in the activity

Students identified the names of 19 Species,6 pulses,8 Cereals,6-oil seeds,6 nuts Total 45. IQra Nafees of BtBc II year was the student coordinator of the activity.

CEREALS		
Scientific Name	Common Name	Family
1. <i>Selvia Hispanica</i>	chila	Lamiaceae
2. <i>Linum catharticum</i>	flax seeds (English) mili ke baaj (Hindi)	Linaceae
3. <i>Avena sativa</i>	Oats	Poaceae
4. <i>Triticum aestivum</i>	wheat (English) gahum (Hindi)	Poaceae
5. <i>Oryza sativa</i> L.	Rice (English) chawal (Hindi)	Poaceae
6. <i>Sorghum vulgare</i> Pers.	Sorghum Jowar (Hindi)	Poaceae
7. <i>Pennisetum typhoides</i>	pearl millet Bajra (Hindi)	Poaceae

Scientific Name	Common Name	Family
1. <i>Cassia ovalis</i>	Castor (English) shak namo (Telugu)	Leguminosae
2. <i>Cassia sabin</i>	castor, jaggan	Leguminosae
3. <i>Chromolaena odorata</i>	Shikha (English) shikha (Telugu)	Lamiaceae
4. <i>Eleusine indica</i>	Wheatgrass (English) Chawal (Hindi)	Poaceae
5. <i>Eragrostis amabilis</i>	Lagu (English) Chawal (Hindi)	Poaceae

An online Student Activity " Botanical Names from Kitchen" was organised by the Department of Botany, GirraJ Government College, Nizamabad on 11/07/2020. In which students have to write the Common Name, Botanical Name and the family name of one food item from their kitchen room. 40 students participated in the activity and identified 45 Botanical Names. Names of Fruits and Vegetables were excluded in

ACTIVITY: Botanical Names from Kitchen
Report by IQra Nafees (BtBc 2nd Year)

Species		
Scientific Name	Common Name	Family
1. <i>Myristica fragrans</i>	Nutmeg (English) Jajjal (Hindi)	Myristicaceae
2. <i>Cassia ovalis</i>	Castor (English) shak namo (Telugu)	Leguminosae
3. <i>Cassia sabin</i>	castor, jaggan	Leguminosae
4. <i>Chromolaena odorata</i>	Shikha (English) shikha (Telugu)	Lamiaceae
5. <i>Eleusine indica</i>	Wheatgrass (English) Chawal (Hindi)	Poaceae
6. <i>Eragrostis amabilis</i>	Lagu (English) Chawal (Hindi)	Poaceae

8. <i>Asafoetida</i>	Asafoetida (English) Banda panni (Telugu) Kamam (Hindi) Anda (Hindi)	Ferriaceae
9. <i>Conium maculatum</i>	Dhania (Hindi) Dhaniya (Telugu)	Umbelliferae
10. <i>Coriandrum sativum</i>	Coriander (English) zeera (Hindi)	Apiaceae
11. <i>Foeniculum vulgare</i>	Fenel (English) Fenel (Hindi)	Apiaceae
12. <i>Trachypogon annuus</i>	Ajwain (Hindi) Ajwain (Telugu)	Apiaceae
13. <i>Tamarindus indica</i>	Tamarind (English) imli (Hindi)	Cesalpiniaceae
14. <i>Zingiber officinale</i>	Turmeric (English) Haldi (Hindi)	Zingiberaceae
15. <i>Zingiber officinale</i>	Ginger	Zingiberaceae
16. <i>Illicium verum</i>	Star anise	Illiciaceae
17. <i>Laurus nobilis</i>	Bay leaf Tej patta	Lauraceae
18. <i>Piper nigrum</i>	Black pepper Mitsiyanni (Telugu)	Piperaceae

17. <i>Brassica siniga</i>	Black mustard Raji (Hindi)	Brassicaceae
18. <i>Trigonella foenum-graecum</i>	Fenugreek (English) methi (Hindi)	Fabaceae
19. <i>Ferula asafoetida</i>	Ingura, hing (English)	Apiaceae
PULSES		
Scientific Name	Common Name	Family
1. <i>Sesamum indicum</i>	sesame Til (Hindi)	Pedaliaceae
2. <i>Vigna catjang</i>	cow peas (English) pitu charidalu (Telugu)	Fabaceae
3. <i>Cajanus cajan</i>	Red gram	Fabaceae
4. <i>Vigna radiata</i>	Green gram	Fabaceae
5. <i>Glycine max</i>	soya bean	Fabaceae
6. <i>Lens culinaris</i>	masoor daal	Fabaceae

3. **13-07-2021- Survey on Higher Education: Online Classes Accessibility- Link-<https://forms.gle/7fgKTTUNiFvNfzUd6>**

Participants-147

4. **20-08-2021- Awareness on Vinayaka Chavithi: 21 Leaves ;Description and Importance- Link <https://youtu.be/XruFQX6Jhm0> - views 72**

5. **5-09-2021-Teachers Day Celebration on online by Students -**

One Document prepared by Students

Shaik sameer BZC -3rd year

Sreevas Naik -BZC -3rd year

Tasmeena Masrath -BZC 3rd year

Sreevas Naik -BZC 3rd year

Bhavana-BZC-3rd year

Mansi Buddhadev -BZC 3rd year

Praneetha MBC 3rd year

Vandana -MBC -3rd year

Anna Angel-BZC 3rd year

Azhar (B+ZC -2nd year- Shaik Arbaz -BZC 2nd year and Deepthi B+BC-2nd year



MY INSPIRATION – MY TEACHER

“TEACHING IS THE ONE PROFESSION THAT
CREATES ALL OTHER PROFESSIONS”



BHAVANA (BZC E/M 3rd yr)

A student never ever forgets
their teacher or educator no
matter in which position he is.
Every student finds inspiration
from his/her teacher. You are the
inspirers. And remembering the
birth Anniversary of Dr.
Sarvepalli Radhakrishnan sir. I
wish each and every educator A
very Happy Teachers Day



MANSI BUDDHADEV (BZC E/M 3rd yr)

AN ODE TO THE TEACHER

The sun which cracks the dark shell of ignorance and
hatches the dawn of intelligence
The mother who nurtures foetal brains
young feeding the milk of knowledge
The father disguising softness within,
with the woody hardness of discipline
The book paged with words of wisdom,
oozing wit impregnated by experience
The meditation mediating
Cruise of life from a shipwreck to the lifeboat
The tree fruiting the buds of naivety into
worldly-wise blooms
Such personifications does a
teacher embody
Of a mould shaping clay
And the hearth strengthening
Building characters for life
In the school of being
From neophytes to leaders
Leaders submissively meek
The highest throne
In the great chain of beings
A teacher privileged to sit
On the Godly human whos humanly God



My mistakes are my biggest inspiration. They've taught me to face the toughest situations. I've surely made some mistakes but never repeated them. Experiences, mistakes are most graceful teachers to me

TASMEENA MASRATH (BZC E/M 3rd yr)

Teaching is the profession that teaches all other professions .

Happy Teachers Day



6. **25-09-2020-Awareness Video on Precaution, Guidelines for Students, against Coronavirus during Examination-** Video Link https://youtu.be/WzqbHZ_Ni6U

7. **29-11-2020-Quiz Competition on Plant Anatomy**

8. **2-01-2021-Book released by Dr.P.Ravi Raj**

Book Title: **Pollen Flora of Nizamabad District(TS) (A case study of Manchippa reserve forest)**

**Authors: Dr. Vijaya Bhaskar Reddy,
Dr.P.Ravi Raj**

ABOUT AUTHORS

A. Vijaya Bhaskar Reddy
M.Sc., Ph.D
Assistant Professor,
Department of Botany,
Nizam College (A),
Osmania University, Hyderabad (TS)

Allam Vijaya Bhaskar Reddy is Assistant Professor, Department of Botany, Nizam College, Osmania University, Hyderabad, Telangana State. He is post graduated and awarded Ph.D in Botany from Osmania University. He has more than 10 years of teaching experience at both levels UG & PG and taught Plant Taxonomy, Palynology and Biodiversity. His broad research interests are Palynotaxonomy, Clinical Palynology, and Forensic Palynology. He is life member of many national and international academic bodies. He has published more than 40 research papers in reputed national and international journals. He authored more than 5 books and having two national patents.

P. Ravi Raj
M.Sc., Ph.D
Assistant Professor,
Department of Botany,
Girraj Government College (A),
Nizamabad (TS)

P. Ravi Raj is working as Assistant professor of Botany at Girraj Govt. College (A), Nizamabad (T. S.). He completed his post graduation from Osmania University, Hyderabad. He completed his Ph.D from Osmania University in 2020. He has 14 years of teaching experience at UG level. His areas of research interests are Palynotaxonomy, Melissopalynology and Aeropalynology. He has published four research papers in reputed national and international journals.

Pollen Flora of Nizamabad District (TS)
A Vijaya Bhaskar Reddy
P. Ravi Raj

**POLLEN FLORA
OF
NIZAMABAD DISTRICT (TS)
(A CASE STUDY OF MANCHIPPA RESERVE FOREST)**

**A. Vijaya Bhaskar Reddy
P. Ravi Raj**

DIVYA LAKSHMI
PUBLISHERS & DISTRIBUTORS
Lohia Nagar, Meenut-25001 (UP)

Rs. 670/-



నందిపేట వాసికి పీహెచ్డీ ప్రదానం

నందిపేట/సుభాష్ నగర్: నందిపేటకు చెందిన పి.రవి రాజ్ శుక్రవారం ఉస్మానియా విద్యాలయం నుంచి పీహెచ్డీ పట్టా అందుకున్నారు. వృక్షశాస్త్ర విభాగంలో చేసిన పరిశోధనకు ఆయన పీహెచ్డీ వచ్చింది. ప్రస్తుతం రవి రాజ్ నిజామాబాద్ గిరిరాజ్ ప్రభుత్వ కళాశాలలో వృక్ష శాస్త్ర విభాగంలో అసిస్టెంట్ ప్రొఫెసర్ గా పనిచేస్తున్నారు. రవిరాజ్ ను జీజీ కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ లక్ష్మీనారాయణ, వైస్ ప్రిన్సిపాల్ రఫీక్, వృక్షశాస్త్ర విభాగాధిపతి పి లతా, అధ్యాపకులు అభినందనలు తెలిపారు.

సాక్షి Sat, 10 October 2020
<https://epaper.sakshi.com/c/55559586>

అధ్యాపకుడికి సన్మానం
 నిజామాబాద్ విద్యావిభాగం: వృక్షశాస్త్ర విభాగంలో పీహెచ్డీ పట్టా పొందిన అధ్యాపకుడు రవిరాజ్ గురువారం గిరిరాజ్ కళాశాలలో ఎన్ఎస్ఎస్, వృక్షశాస్త్రవిభాగం ఆధ్వర్యంలో సన్మానం నిర్వహించారు.

9. 08-02-2021 International Conference on Plants and Environment

organized by Dept.of Botany Girraj Government College(A),Nizamabad in Collaboration with Council for Green Revolution, Hyderabad & Dept.of Botany , Telangana University,Nizamabad

Convener-

Dr.P.Latha, HoD,
Dept.of Botany &

Dr. Ahmed Abdul Haleem Khan,Chairman,BOS ,Dept.of Botany,T.U
Organizing Secretary: Deepak Parmar & Dr.P.Ravi Raj

Resource Persons:

1.Dr.Maqbool Ahmed

Head,Dept.of Botany,School of Sciences,Maulana Azad National Urdu University,GachibowliHyderabad

Topic :- **The World of Mushrooms**

2.Dr.Shyam Kumar Bhandari, USA,

Topic-Molecular tools that drives Scientific research: Basic Principle and application of blotting techniques

3. Dr.Chandrakantha Mahendranathan

Eastern University,Sri Lanka

Post-harvest losses of fruits and vegetables in developing countries

4.Prof Abdullah Mohammad Shohael, Ph.D

Dept.of Biotechnology & Genetic Engineering Jahanirnagar University,Bangladesh

Topic :-Microbes in Applied Research to Improve food and Human Health

5.Prof.Anjana Singh

Tribhuvan University,Nepal

Topic:Symbiotic effect of mycorrhizae on plants

6.Dr.Madhusudhan Reddy

Dept.of Botany

Yogi Vemana University,Kadapa,A.P

Topic: Ex-Situ conservation of endemic and threatened plants of Eastern Ghats,India

7. Dr.N.Amaresen

Asst. Professor

C.G .Bhakta Institute technology

Uka Tarsadia University

Maliba campus,Bardoli

Surat,Gujarat

Topic: Microbial mediated mitigation of various Environmental stress in plants

8.C.Umamaheshwar Reddy

Environmental Scientist

Council for Green Revolution,Hyderabad



INTERNATIONAL CONFERENCE on PLANTS & ENVIRONMENT

(Virtual Mode)

8th February 2021

INVITATION
Inaugural Session
INTERNATIONAL CONFERENCE
on
PLANTS & ENVIRONMENT
(Virtual Mode)
8th February 2021


Organized by
Department of Botany
Sirraj Government College (A), Nizamabad

In Collaboration
Council for Green Revolution, Hyderabad
Department of Botany, Telangana University, Dichpally, Nizamabad

Chief Guest


Sri. NAVEEN MITTAL
Commissioner, Commissionerate of Collegiate Education
Guest of Honor


Prof. NASEEM
Registrar and Dean, Faculty of Sciences, TU


K. Leela Laxma Reddy
President, Council for Green Revolution, Hyderabad
Patron


Dr. E. LAXMI NARAYANA
Principal, Sirraj Government College (A), Nizamabad



Prof.Naseem,
Registrar
and

Dean, Faculty of Science and Computer Science, Telangana University,
Telanganna State



Dr.E.Laxminarayana, Principal,GGC(A),Nizamabad

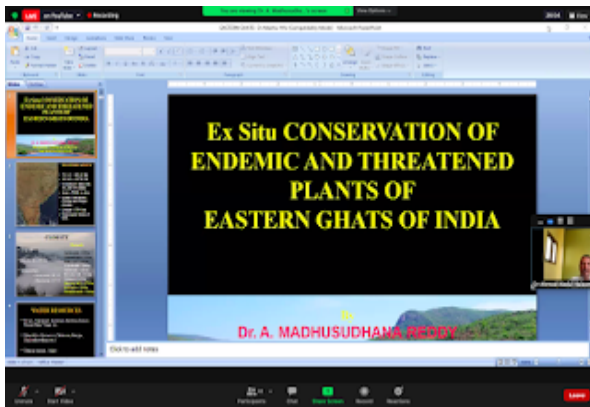


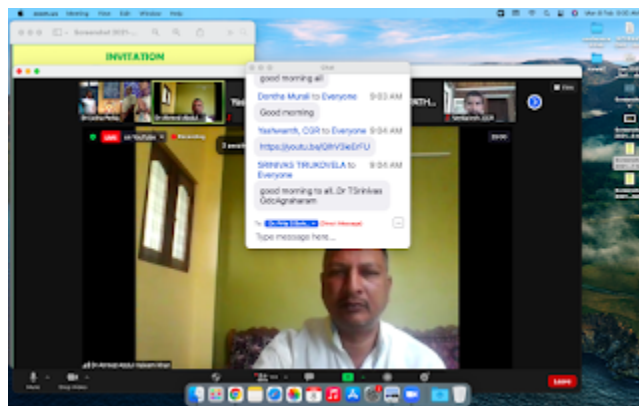
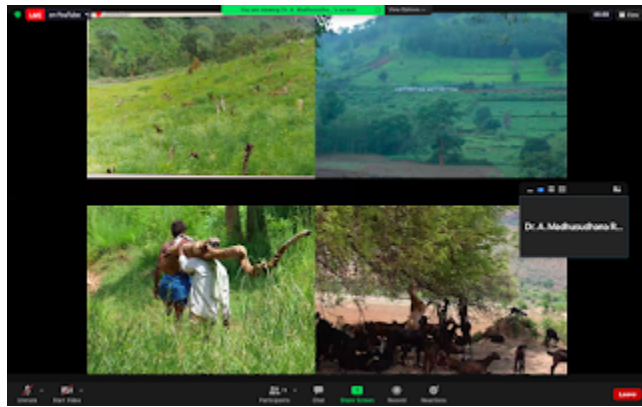
Prof. P.Kamalakar , Head,Department of Botany
Osmania University, Hyderabad

You Tube Link

Live Streaming <https://youtu.be/QIhV3ieErFU>
<https://www.youtube.com/watch?v=uqt4NxyRgYo>
<https://www.youtube.com/watch?v=y3XgdTEOR-g>
<https://www.youtube.com/watch?v=T6fl6oOBTBE>
<https://www.youtube.com/watch?v=Baul1HgeQCI>

Vice Principal_Dr.Abdur Rafeeq





Dr.A.A.Haleem Khan,Asst.Prof.of Botany,Chairman,BoS ,T.S

The image shows two screenshots from a Zoom meeting. The left screenshot displays a slide titled "Tissue preparation" with the following bullet points:

- Samples may be taken from whole tissue or from cell culture
- Bacteria, Virus or environmental samples can be source of protein
- Assorted detergents, salts and buffers are employed to lyse and solubilize proteins
- Tissue preparation is done at cold temperature to avoid protein denaturation

The right screenshot displays a slide titled "Detection" with the following bullet points:

- Incubating the membrane with primary antibody against the protein of interest
- Washing unbound primary antibody
- Incubating with secondary antibody conjugated with Horse radish peroxidase tag or Alkaline phosphatase tag
- Washing unbound secondary antibody
- Exposing membrane with chemiluminescence substrate
- Detection using imager or on X ray

Both screenshots include a Zoom chat window on the right side with messages such as "Good Morning all", "D.P. SALARU, Asst Prof SRB GACC JAHANGIRNAGAR to Everyone", and "Good morning!".

The image shows a screenshot of a Zoom meeting. The main content is a presentation slide for an international conference. The slide text is as follows:

International Conference on "Plants and Environment"
Department of Botany Girraj Government College (A)

Microbes in Applied Research to improve Food and Human Health

Abdullah Mohammad Shohael
Email: amshohael@juniv.edu

8th February 2021

JAHANGIRNAGAR UNIVERSITY
BANGLADESH

The slide also features the logo of Jahangirnagar University on the left and a cluster of colorful hexagons on the right, each containing a different scientific symbol or acronym (BGE, JU, ICERT 2019). The Zoom interface at the top shows "LIVE on YouTube" and "Recording". The bottom toolbar includes "Unmute", "Stop Video", "Security", "Participants", "Chat", "Share Screen", "Record", and "Reactions". A video thumbnail of a participant is visible on the right side of the screen.

Why study microbes?

- We live in a planet that is completely dominated by microorganisms.
- About half of Earth's total biomass is entirely composed of microbes, whereas animals just make up about 1/1000th of the biomass.
- We can expand this knowledge and begin studying microorganisms at a larger scope through Next Generation Sequencing (NGS) technologies and metagenomics.

Characterization of Extended-Spectrum B-Lactamase and Metallo B-Lactamase Genes of Nonfermenting Gram-Negative Bacteria

**INTERNATIONAL CONFERENCE
on
PLANTS & ENVIRONMENT
(Virtual Mode)
8th February 2021**

**Organized by
Department of Botany
Sirraj Government College (A)
In Collaboration with
Council for Green Revolution, Hyderabad
&
Department of Botany, Telangana University, Nizamabad**

ABOUT COLLEGE
Sirraj Government College was established in 1956 in Nizamabad and is named after the donor of the land, Sri Sirraj Malji Agarwal. This prestigious autonomous institution is affiliated to Telangana University. College is spread in 29 acres of land and also has Lecture halls, well equipped laboratories, Big Auditorium, Jawahar Knowledge Centre (TKC), Placement cell. The College also has Institutions like IGNOU, Prof. Ram Reddy Centre for Distance Education & Dr. B.R. Ambedkar Open University in its premises. This is the only institution in Northern Telangana conferred with the Status of "College with Potential for excellence" by UGC in 2010. The College offers 20 under graduate and 9 post graduate courses. Faculty is qualified, committed & Service Oriented and actively engaged in teaching and research activities.

ABOUT THE DEPARTMENT OF BOTANY
The Department of Botany was established in 1956 with undergraduate course and later was upgraded with post graduate course M.Sc. (Botany). The Dept has spacious well equipped labs with 10 (Teaching) faculty members. The department has developed botanical, rose gardens, green house in the college campus. The Dept. has linkage with Botany depts. of Various universities like Telangana, Osmania, Kabatliya University, Regional Rice & Sugarcane research station, Agriculture polytechnic, Rudrur and Forest Dept. Nizamabad. The Dept has organized many workshops for students as well as for lecturers to enhance their abilities.

The Dept. has organized two National Seminars entitled "Recent trends in plant sciences" in Feb 2013, "Biodiversity Conservation - Role of Student Youth" in Dec 2015, and "Importance of Ethnomedicinal Validation of Regional Flora and Fauna for defending value added products" in December 2017. The Department has organized a Two Day Workshop on 'Techniques in Biotechnology in Collaboration with Primer Biotech in Feb 2019. Department Organized a Two Day Exhibition on '21 Leaver- Description and Importance of Vinayaha Chavithi' in August, 2019. The Department organized Four Days Workshop on 'Organic Farming and Techniques in Soil and Water Testing' in August 2019. Department organized a workshop on 'Techniques in Microscope' in November, 2019. Department has organized Workshop on 'Techniques in Herbarium and Pollen Morphology' in January, 2020. Department organized a Webinar on 'NIF Genes in Klebsiella pneumoniae and Rhizobium' in May, 2020. Department organized a Webinar on 'Plant Succession' in May, 2020. The Department has submitted two Minor Research Projects sponsored by UGC - SERO, Hyderabad. The NAAC Team has also complimented the Department as "Highly rated", during their visit.

ORGANIZING COMMITTEE

Patron in Chief: Dr. E. Laxmi Narayana, Principal (FAC),
Girraj Govt. College (A), Nizamabad

Co-Patron: Prof. B. Vidya Vardhini, Head, Dept. of Botany, T.U.
&
Prof. M. Aruna, Dept. of Botany, T.U.

Convener: Dr. P. Latha, Head, Department of Botany
&
Dr. Ahmed Abdul Haleem Khan, Chairman, BOI, Dept. of Botany, T.U.

Organizing Secretary: Deepak Parmar, Assistant Professor of Botany
&
Dr. P. Ravil Raj, Assistant Professor of Botany &
Head, Department of Biotechnology

ADVISORY COMMITTEE

- Dr. Md. Abdur Rafeeq, Vice Principal and Head, Department of Chemistry
- Dr. V. Venu Prasad, Head, Department of Economics & Controller of Examinations
- Sri P.V.V. Satya Varaprasad, UGC & Autonomy Coordinator
- Dr. N. Jyothi, Academic Coordinator
- Dr. D. Adeppa, IQAC Coordinator
- Sri. G. Srinivas Reddy, Head, Department of Zoology
- Sri. Akbar Pashe, Head, Department of Microbiology

Resource persons & Titles of Talks



1. Dr. Maqsood Ahmad,
Head, Dept. of Botany, School of Sciences,
Maulana Azad National Urdu University, Gachibowli
The world of Mushrooms



2. Dr. Shyam Kumar Bhandari, USA
Molecular tools that drive scientific research: Basic principle and application of blotting techniques



3. Dr. Chandrabhantha Mahendranathan, Eastern University, Sri Lanka
Post-harvest losses of fruits and vegetables in developing countries



4. Prof. Abdullah Muhammad Buhari, Ph.D
Department of Biotechnology & Genetic Engineering
Jahangirnagar University, Savar, Dhaka-1342, BANGLADESH
Microbes in Applied Research to Improve Food and Human Health



5. Prof. Anjana Singh, Tribhuvan University, Nepal
Symbiotic effect of mycorrhizae on plants



6. Dr. Natarajan Anandran, Uka Tarsadia University, Gujarat
Microbial mediated mitigation of environmental stress in plants

7. Dr. Madhusadhan Reddy,
Department, Botany, Yogi Bhanusa University, Kodapa, A.P.

8. C. Unnamakchur Reddy,
Environmental Scientist, Council for Green Revolution, Hyderabad.

Registration Link: <http://forms.gle/3ZCHNrhJNtYjB7t>



INTERNATIONAL CONFERENCE on PLANTS & ENVIRONMENT

(Virtual Mode)

8th February 2021

Feb 08 -2021 | 9 AM to 1:30 PM

Organized by
Department of Botany
Girraj Government College (A)

In Collaboration with
Council for Green Revolution, Hyderabad &
Department of Botany, Telangana University,
Nizamabad

Registration Link
<https://forms.gle/1ZeDHNk1bJNnYJBT9>


Resource persons & Titles of Talk

 <p>Dr. Maqbool Ahmed, Head, Dept. of Botany, School of Sciences, Mahatma Jyoti Bapu National Open University, Gurgaon The world of Mushrooms</p>	 <p>Dr. Shyam Kumar Bhandari, USA Molecular tools that drives scientific research : Basic principle and application of blotting techniques</p>
 <p>Dr. Chandrakantha Mahendranathan Eastern University, Sri Lanka Post-harvest losses of fruits and vegetables in developing countries</p>	 <p>Prof. Abdullah Mohammad Shohael, Ph.D Department of Biotechnology & Genetic Engineering, Jahangirnagar University, BANGLADESH Microbes in Applied Research to Improve Food and Human Health</p>
 <p>Prof. Anjana Singh Tribhuvan University, Nepal Symbiotic effect of mycorrhizae on plants</p>	 <p>Dr. Natarajan Amaresan Uda Talukada University, Gujarat Microbial mediated mitigation of environmental stress in plants</p>
 <p>Dr. Madhusudhan Reddy, Department Botany, Tribhuvan University, Kirtipur, N.P. Ex situ conservation of endemic and threatened plants of Eastern Ghats, India</p>	 <p>C. Umamaheshwar Reddy, Department of Botany, Council for Green Revolution, Hyderabad Plants for a living planet</p>



Symbiotic Effect of Mycorrhizae on Plants

PROF. ANJANA SINGH
Tribhuvan University, Nepal



Molecular Tools that Drives Scientific Research :

BASIC PRINCIPLE & APPLICATION OF BLOTING TECHNIQUES

DR. SHYAM KUMAR BHANDARI, USA



Microbial Mediated Mitigation of Environmental Stress in Plants

DR. NATARAJAN AMARESAN
Uka Tarsadia University, Gujarat



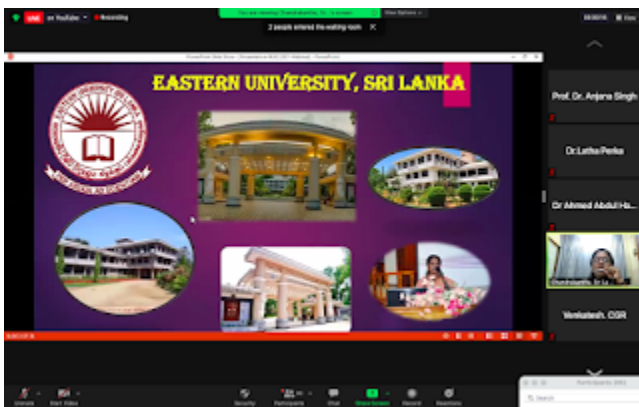
Post-Harvest Losses of Fruits & Vegetables in Developing Countries

DR. CHANDRAKANTHA MAHENDRANATHAN
Eastern University, Sri Lanka



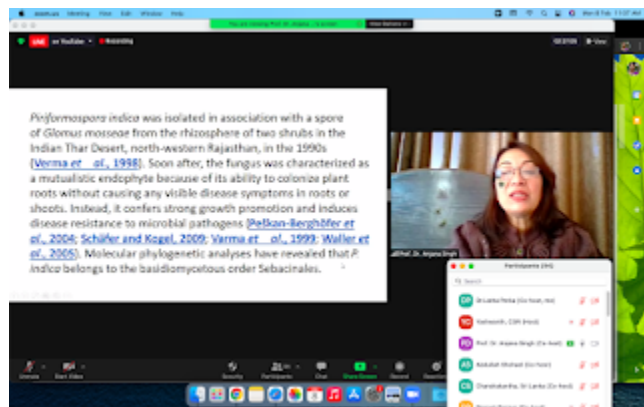
Microbial mediated mitigation of various environmental stress in plants

Dr. N. AMARESAN
Assistant Professor
C.G. Bhakta Institute of Biotechnology
Uka Tarsadia University
Maliba Campus, Bardoli-394350
Surat, Gujarat
Email: na.amaresan@gmail.com/n.amaresan@utu.ac.in

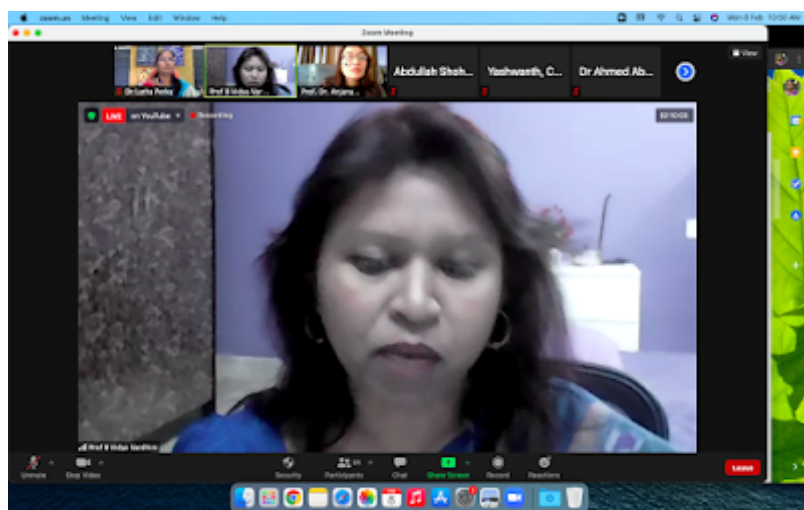
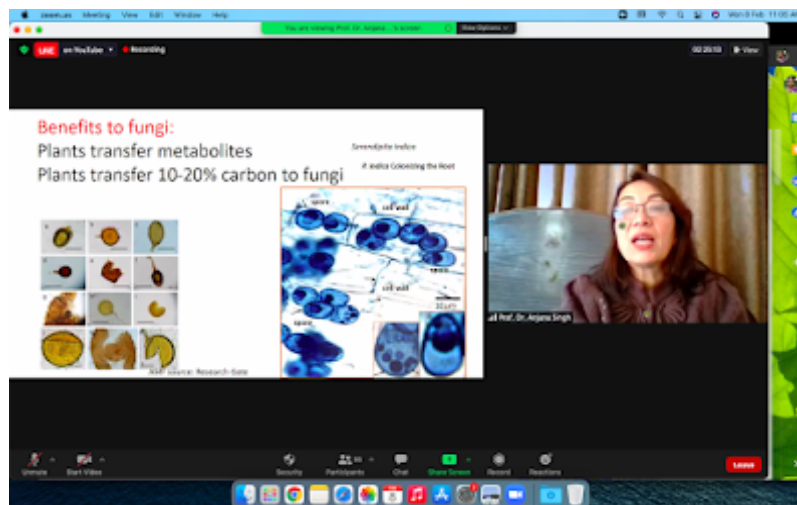


EASTERN UNIVERSITY, SRI LANKA

Prof. Dr. Anjana Singh
Dr. Leelika Perera
Dr. Ahmed Abdul Haleem
Venkatesh, CGR



Piriformospora indica was isolated in association with a spore of *Glomus mosseri* from the rhizosphere of two shrubs in the Indian Thar Desert, north-western Rajasthan, in the 1990s (Verma *et al.*, 1998). Soon after, the fungus was characterized as a mutualistic endophyte because of its ability to colonize plant roots without causing any visible disease symptoms in roots or shoots. Instead, it confers strong growth promotion and induces disease resistance to microbial pathogens (Balcan-Bergshoeff *et al.*, 2004; Schäfer and Kogel, 2009; Verma *et al.*, 1999; Waller *et al.*, 2005). Molecular phylogenetic analyses have revealed that *P. indica* belongs to the basidiomycetous order Sebaciales.



Prof. Vidya Vardini, Head, Dept. of Botany, Teangana University

Why study microbes?

- We live in a planet that is completely dominated by microorganisms.
- About half of Earth's total biomass is entirely composed of microbes, whereas animals just make up about 1/1000th of the biomass.
- We can expand this knowledge and begin studying microorganisms at a larger scope through Next Generation Sequencing (NGS) technologies and metagenomics.

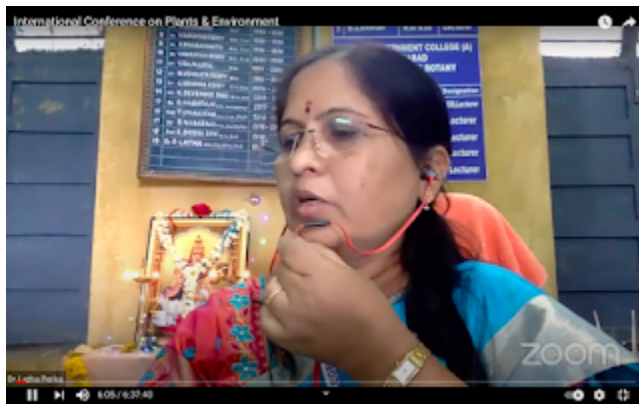
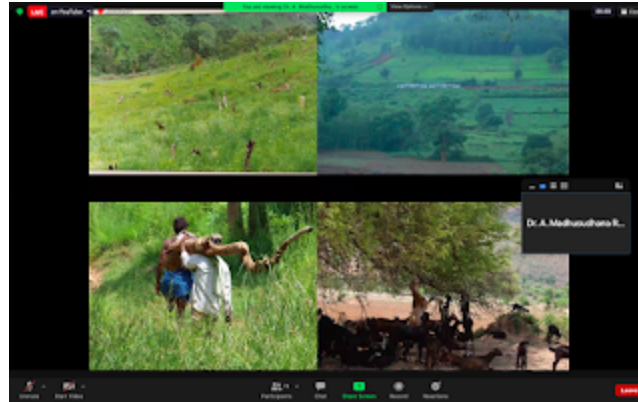
Detection

- Incubating the membrane with primary antibody against the protein of interest
- Washing unbound primary antibody
- Incubating with secondary antibody conjugated with Horse radish peroxidase tag or Alkaline phosphatase tag
- Washing unbound secondary antibody
- Exposing membrane with chemiluminescence substrate
- Detection using imager or on X ray

Chat messages:
Good Morning all
D.R. SIKARAJU, Asst Prof 9:03 AM
908 SACS, KANNURKAD to Everyone
good morning all
Dantha Murali to Everyone 9:03 AM
Good morning
Yashwanth, CGR to Everyone 9:04 AM
<https://youtu.be/GHv3kEzTU>

INVITATION

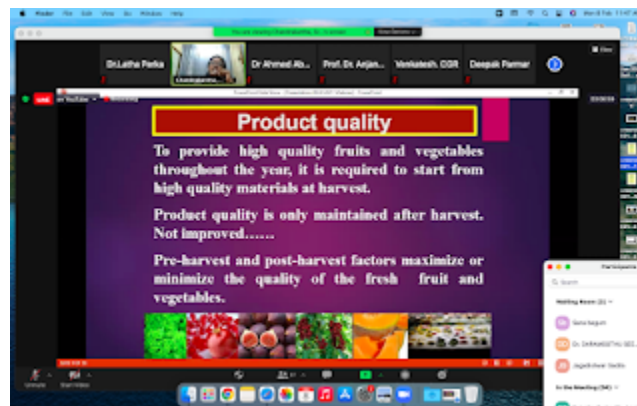
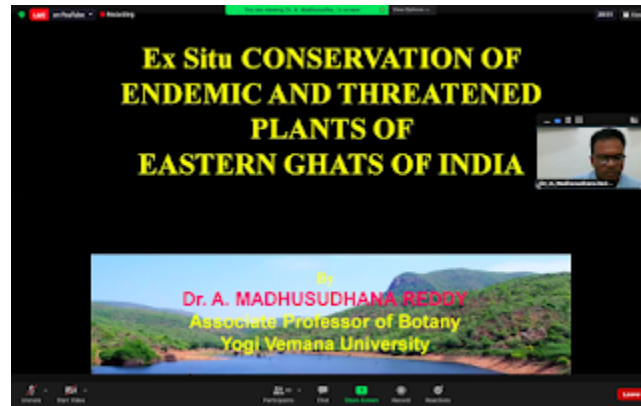
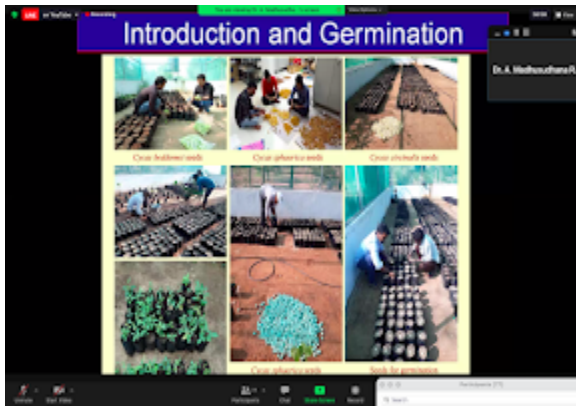
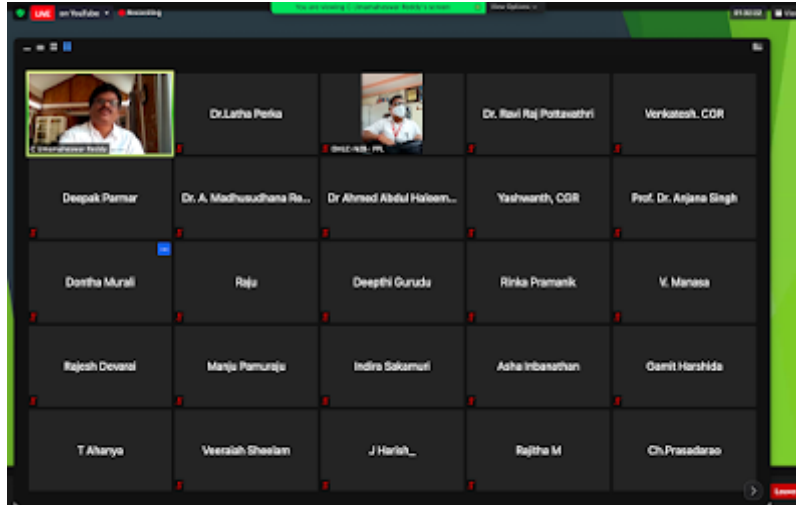
Chat messages:
good morning all
Dantha Murali to Everyone 9:03 AM
Good morning
Yashwanth, CGR to Everyone 9:04 AM
<https://youtu.be/GHv3kEzTU>
Srinivas TSIRUKONILA to Everyone 9:04 AM
good morning to all Dr TSrinivas Odagraham

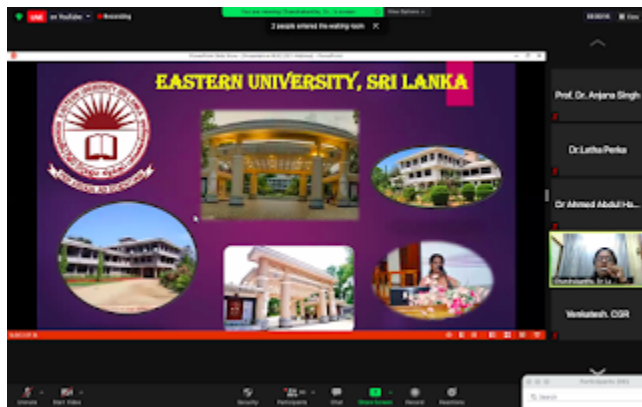
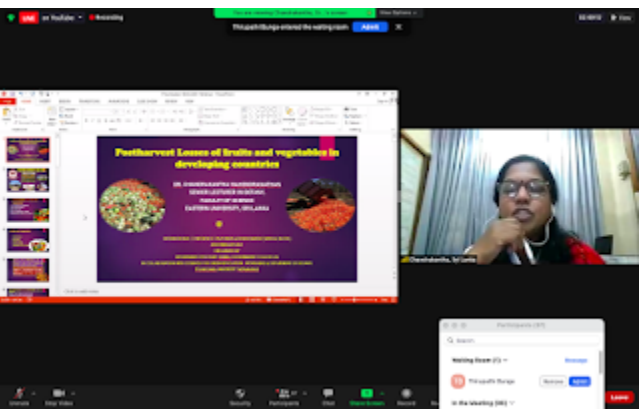
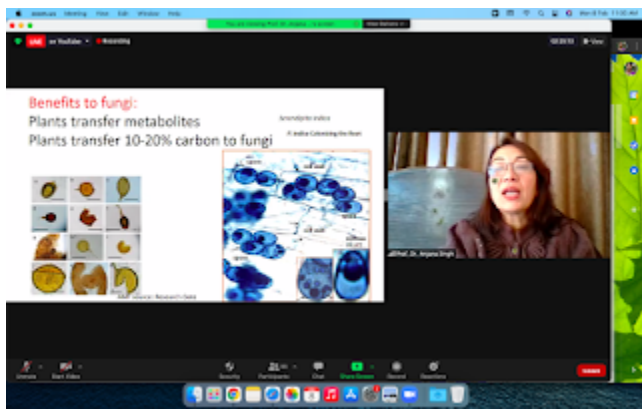
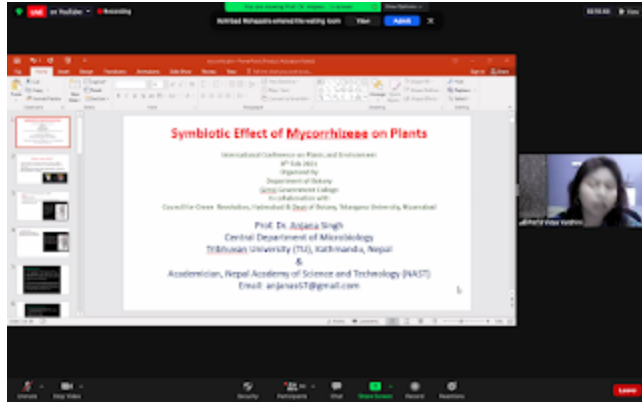
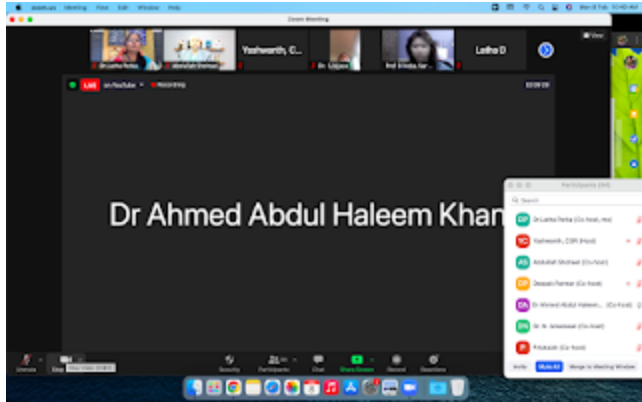


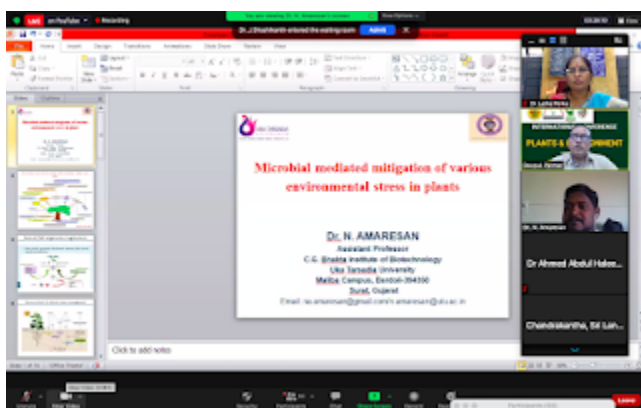
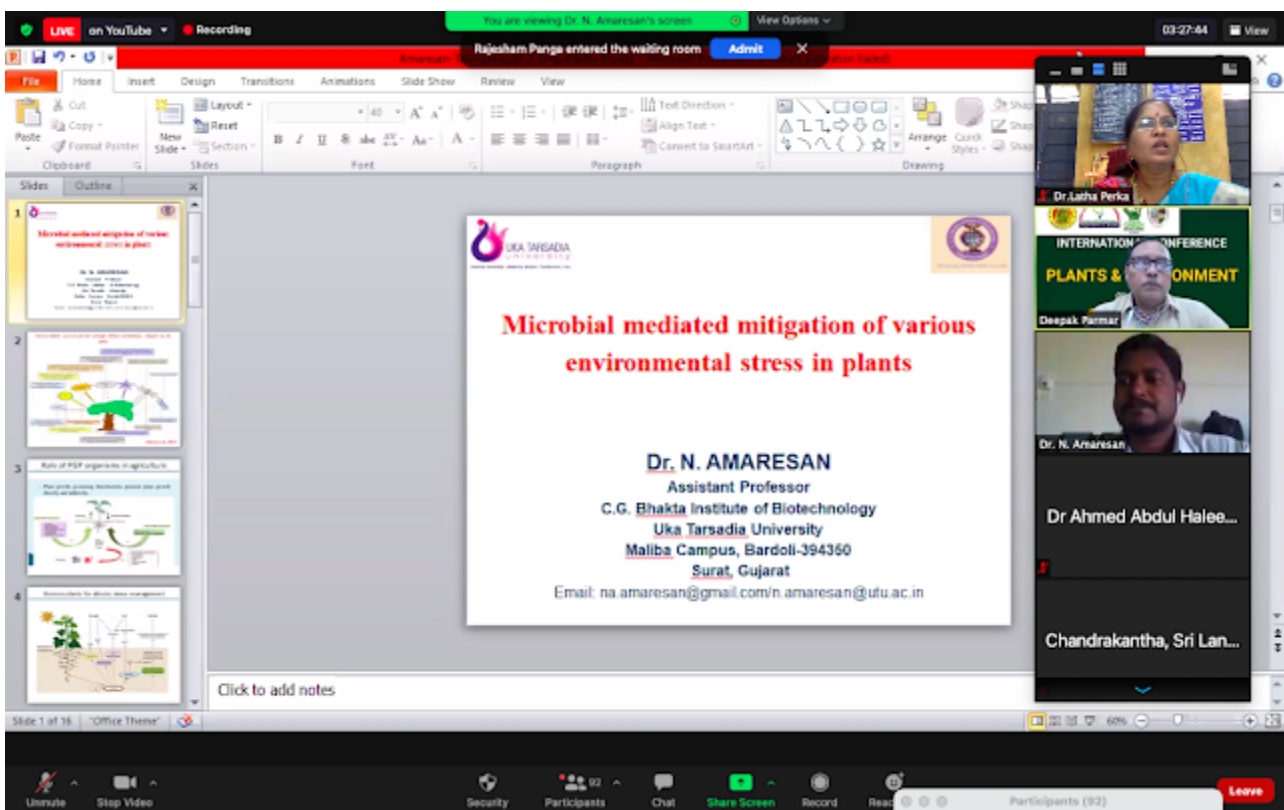
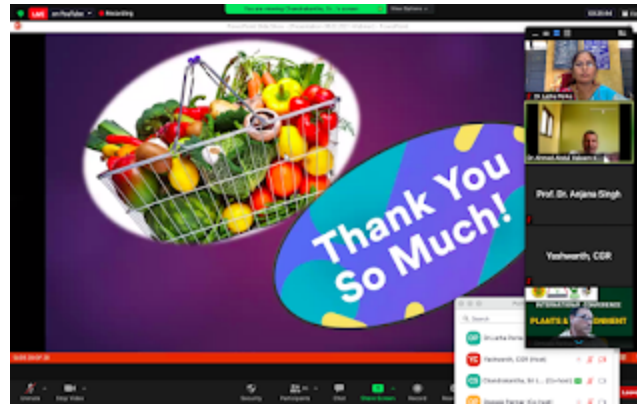
Dr.P.Latha,Head,Dept.of Botay,Girraj Government College (A),Nizamabad



Feedback







SHORT TAKES

VIRTUAL SEMINAR ON ENVIRONMENT, PLANTS HELD

DC CORRESPONDENT
NIZAMABAD, FEB.8

Department of Botany in Girraj Government College (A), Nizamabad in collaboration with Council for Green Revolution, Hyderabad and Department of Botany, Telangana University organised an International Conference on 'plants and environment' on Monday through virtual mode. Commissioner of Collegiate Education, Hyderabad Naveen Mittal was the Chief Guest for this conference. Prof. Naseem, Registrar, Telangana University was the Guest of Honor.

Nearly 500 faculty members, research scholars and students from Girraj College and various other colleges participated in the conference.

పరిశోధనాసక్తి పెంపొందేందుకు దోహదం

సుబాషెనగర్(నిజామాబాద్): విదేశాలకు చెందిన శాస్త్రవేత్తలు వారి పరిశోధన అంశాలు వివరించడం విద్యార్థుల్లో పరిశోధన ఆసక్తి పెంపొందించేందుకు దోహదపడుతుందని ఉస్మానియా యూనివర్సిటీ బోటనీ హెచ్.ఓ. ప్రొఫెసర్ పి కమలాకర్ తెలిపారు. సోమవారం గిరిరాజ్ కళాశాల వృక్షశాస్త్ర విభాగం, కొన్నింటి ఫర్ గ్రీన్ రివల్యూషన్, దీయా వృక్షశాస్త్ర విభాగం ఆధ్వర్యంలో మొక్కలు - పర్యావరణం అంశంపై అంతర్జాతీయ సదస్సు అంతర్జాల మాధ్యమం ద్వారా నిర్వహించారు.



మాట్లాడుతున్న ప్రొఫెసర్ కమలాకర్

చారు. ఈసందర్భంగా ఆమెరికా, బంగ్లాదేశ్, నేపాల్, శ్రీలంక, గుజరాత్, కడప, తదితర రాష్ట్రాలు, వివిధ యూనివర్సిటీలకు చెందిన శాస్త్రవేత్తలు, ప్రొఫెసర్లు తమ పరిశోధనా అంశాలను వివరించారు. సదస్సు ద్వారా విద్యార్థులు పరిశోధన అంశాలు తెలుసుకునే వీలు కలుగుతుందని, వారు కూడా పరిశోధనల పట్ల ఆకర్షితులవుతారని ప్రెసిసిపాల్ ఈ లక్ష్యనారాయణ, వైస్ చీఫ్ ప్రెసిసిపాల్ డాక్టర్ అబ్దుల్ రఫీక్ పేర్కొన్నారు.

పరిశోధన అంశాలపై పెరగనున్న అవగాహన

నిజామాబాద్ విద్యావిభాగం, న్యూస్టుడే: సద
స్సులతో విద్యార్థులు పరిశోధన అంశాలపై అవగా



సదస్సులో పాల్గొన్న హెచ్ఎఫ్డీ లత, సహాచార్యులు

హన మెంచుకొనే అవకాశం ఉంటుందని గిరిరాజ్ ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాల ప్రెసిడెంట్ లక్ష్మీనారాయణ అన్నారు. గిరిరాజ్ ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాల, తెలంగాణ విశ్వవిద్యాలయం, కౌన్సిల్ ఫర్ గ్రీన్ రెవల్యూషన్ (హెచ్ఎఫ్డీ) ఆధ్వర్యంలో సోమవారం మొక్కులు- పర్యావరణం అంశంపై అంతర్జాతీయ అంతర్జాల సదస్సును నిర్వహించారు. నిర్వాహణ కమిటీ సభ్యులుగా వ్యక్తశాస్త్ర విభాగాధిపతి పెరికలత, రవిరాజ్ వ్యవహరించారు. ముఖ్యఅతిథులుగా సాంకేతిక విద్య కమిషనర్ నవీన్మిట్టల్(ఐఎఎస్), తెవివి రిజిస్ట్రారు ఆచార్యురాలు నసీం పాల్గొన్నారు. ఇందులో వైస్ ప్రెసిడెంట్ ఆబ్దుల్ రహీమ్, సహాచార్యులు దీపక్ తదితరులు పాల్గొన్నారు.

Date : 09/02/2021 EditionName : TELANGANA(NIZAMABAD)
PageNo : 03

గిరిరాజ్లో అంతర్జాతీయ సదస్సు

నిజామాబాద్ ఆర్కాన్, ఫిబ్రవరి 8 : జిల్లాకేంద్రంలోని గిరిరాజ్ డిగ్రీ కళాశాల వ్యక్తశాస్త్ర విభాగం, కౌన్సిల్ ఫర్ గ్రీన్ రివల్యూషన్ హైదరాబాద్ ఆధ్వర్యంలో సోమవారం ఆన్లైన్ ద్వారా అంతర్జాతీయ సదస్సు నిర్వహించారు. ఈ సదస్సుకు ముఖ్య అతిథిగా కాలేజ్ ఎట్ ఎడ్యూకేషన్ కమిషనర్ నవీన్మిట్టల్ ముఖ్య అతిథిగా హాజరుకాగా సదస్సులో ప్రొఫెసర్లు నసీం, శ్యాం బందారీ, ఆబ్దుల్ మహ్మద్, అంజనాసింగ్, చంద్రకాంత్, నటరాజన్, మదునూదన్రెడ్డి, ఉమామహేశ్వర్ తదితరులు పాల్గొన్నారు. ఈ సదస్సు ద్వారా విద్యార్థులకు పరిశోధన అంశాలు తెలుసుకునే వీలు కలుగుతుందని ప్రెసిడెంట్ లక్ష్మీనారాయణ తెలిపారు. కార్యక్రమానికి ఓయూ బాటసీ హెచ్ఎఫ్డీ కమలాకర్ హాజరయ్యారు.

'పర్యావరణ పరిరక్షణ-మొక్కలు' పై నేడు అంతర్జాతీయ సమావేశం

సవతెలంగాణ-నిజామాబాద్ సిటీ

పర్యావరణ పరిరక్షణ-మొక్కలు అనే అంశంపైన అంతర్జాతీయ సమావేశాన్ని సోమవారం గిరిరాజ్ ప్రభుత్వ కళాశాలలో నిర్వహించనున్నట్లు గిరిరాజ్ కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ ఈ. లక్ష్మీనారాయణ ఆదివారం ఒక ప్రకటనలో పేర్కొన్నారు. ఈ కార్యక్రమానికి ముఖ్య అతిథులుగా హైదరాబాద్ ఉస్మానియా యూనివర్సిటీ, యూనివర్సిటీ కాలేజ్ ఆఫ్ సైన్స్, డిపార్ట్ మెంట్ ఆఫ్ బాటనీ, ప్రొఫెసర్ హెడ్ డాక్టర్ పి.కమలాకర్, గ్రీన్ ఆలియన్స్ ఫర్ కన్సర్వేషన్ ఆఫ్ ఇన్స్టర్న్ గట్స్ (ఈకో సిస్టం) వైస్ ప్రెసిడెంట్, ఫౌండర్ మెంబర్ డాక్టర్ సాయి భాస్కర్ రెడ్డి నక్క, కమిషనరేట్ ఆఫ్ కాలేజీయేట్ ఎడ్యుకేషన్, కమిషనర్ సవీన్ మిట్టల్, గౌరవ అతిథి తెలంగాణ యూనివర్సిటీ ఫ్యాకల్టీ ఆఫ్ సైన్స్, రిజిస్టర్ అండ్ డియాన్ ప్రొఫెసర్ నసిమ్, కౌన్సిల్ ఫర్ గ్రీన్ రివల్యూషన్, ప్రెసిడెంట్ కె. లీలా లక్ష్మారెడ్డి, వనరులు చర్చలు శిర్షిక అంశంపై మాట్లాడడానికి వస్తున్నట్లు వివరించారు.

8న మొక్కలు-పర్యావరణంపై సదస్సు

సుభాష్ నగర్ (నిజామాబాద్ అర్బన్): గిరిరాజ్ ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాల, తెలంగాణ యూనివర్సిటీ వ్యక్తశాస్త్ర విభాగం ఆధ్వర్యంలో వరుసవల్ పద్దతిలో ఫిబ్రవరి 8న మొక్కలు-పర్యావరణం అంశంపై అంతర్జాతీయ సదస్సు నిర్వహిస్తున్నట్లు ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ ఈ లక్ష్మీనారాయణ తెలిపారు. ఈమేరకు గురువారం గిరిరాజ్ కళాశాలలో సదస్సుకు సంబంధించిన కరపత్రాలను ఆవిష్కరించారు.

సాక్షి Fri, 05 February 2021 <https://epaper.sakshi.com/>





Dr.P.Latha,HoD , Deepak Parmar & Dr.P.Raviraj

Dept.of Botany

10.23-02-2021 Webinar on Evolution of Sporophyte in Bryophytes and Stellar Evolution in Pteridophytes

Department of Botany Organized Webinar on Evolution of Sporophyte in Bryophytes and Stellar Evolution in Pteridophytes on 23-02-2021

Department of Botany
Girraj Government College (A)
Nizamabad - Telangana
Reaccredited by NAAC with "B" grade
Email: botany.ggcob2013@gmail.com

Webinar on
**Evolution of Sporophyte in Bryophytes &
Stelar evolution in Pteridophytes**

Dr.E.Laxminarayana
Principal,
Girraj Government College(A),Nizamabad.

Convener
Dr.P.Latha
Head, Department of Botany

Organizing Secretary
Deepak Parmar
Dr.P.Ravi Raj

Resource Person:
Padala Thirupathi
Asst.Professor
Department of Botany
Govt. Degree College for
Women,Jagtial

Date:23-02-2021
Time: 11.30am

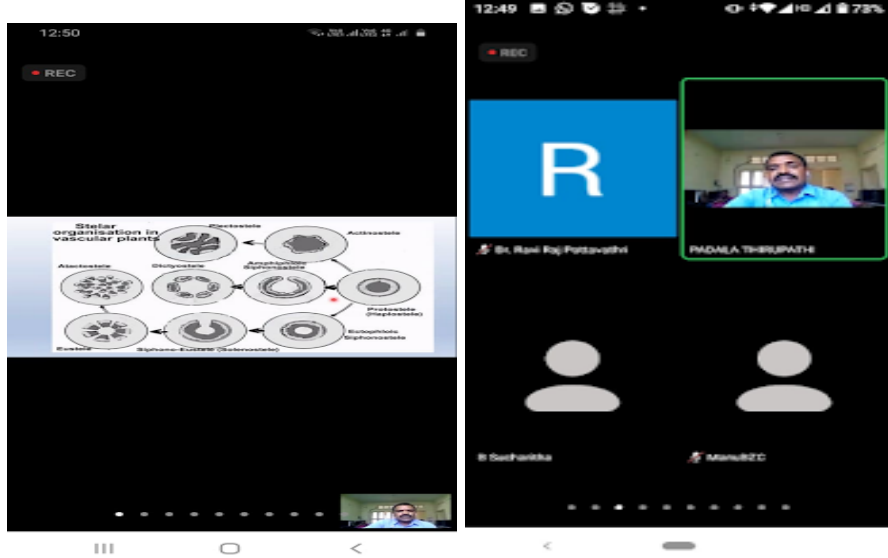
[Registration Link](#)

PG Faculty:
Dr.T.Narsimha Swamy,Dr.Vemula Suresh,Dr.Venkateshwarlu, Amreen Ara

UG Faculty:
D.Latha,R.Nagendar,M.Gopal



Resource Person: Padala Thirupathi , Asst.Prof of Botany,
Head,Dept.of Botany
Government Degree College for Women,Jagtial



Live Streaming <https://forms.gle/UHh2Mt5U4Rz5D7tB8>





చంద్రి

విద్యుత్ ప్రసారం

వెదిక రాష్ట్ర ఉపాధ్యక్షునిగా బిల్లా కేంద్రానిక చెందిన కరుణాకర్ రెడ్డి నియమితులయ్యారు. ఈ మేరకు మంగళవారం రాష్ట్ర అధ్యక్షుడు సంతోష్ రెడ్డి నియామకపత్రాన్ని అందజేశారు.

నిజామాబాద్ విద్యావిభాగం: గిరిరాజ్ ప్రభుత్వ కళాశాలలో వ్యక్తశాస్త్ర విభాగం ఆధ్వర్యంలో మంగళవారం వెబినార్ నిర్వహించారు. ఇందులో సహారాధ్యులు తిరుపతి పలు అంశాలను చోదించారు. ఇందులో ప్రెస్టిజియస్ లెక్చరారాయణ, వైస్ చీఫ్ ప్రెస్టిజియస్ అబ్దుల్ రహీమ్, హాచ్ వోషీ లత పాల్గొన్నారు.

నిజామాబాద్ విద్యావిభాగం: అధిక పీజాలు వసూలు చేస్తున్న ప్రైవేటు కళాశాలల యాజమా

Date : 24/02/2021 EditionName :
TELANGANA(NIZAMABAD) PageNo :
03

జీజీలో ఎక్స్ టెన్షన్ లెక్చర్

సుభాష్ నగర్ (నిజామాబాద్ అర్బన్): గిరిరాజ్ కళాశాలలో మంగళవారం వ్యక్తశాస్త్ర విభాగం ఆధ్వర్యంలో వెబినార్ ద్వారా 'బయో ఫైటాలోని సిద్ధబీజం పరిణామ క్రమం, టెరిడో ఫైటాలో ప్రసరణ స్తంభం పరిణామం' అంశంపై ఎక్స్ టెన్షన్ లెక్చర్ ను నిర్వహించారు. జగిత్యాల ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాల అసిస్టెంట్ ప్రొఫెసర్ తిరుపతి హాజరై వివరించారు.

కొశానికారిగా నర్సి దాజన్

సాక్షి Wed, 24 February 2021
<https://epaper.sakshi.com/c/>

11.24-02-2021 Webinar on Biodiversity: Hotspots of India

Department of Botany organised Webinar(Extension Lecture) on Biodiversity: Hotspots of India on 24-02-2021

Resouce Person :

Sri .Prasanna Harikrishna

Asst.Prof.of Botany,Department of Botany

SRR Government Arts &Science College, Karimnagar

జీజీ కళాశాలలో వెబినార్

సుబాష్ నగర్: నగరంలోని ప్రభుత్వ గిరిరాజ్ కళాశాలలో బుధవారం వృక్షశాస్త్ర విభాగం ఆధ్వర్యంలో వెబినార్ను నిర్వహించారు. జీవవైవిధ్యం, భారతదేశంలోని జీవవైవిధ్య సున్నితమైన ప్రదేశాలు అంశంపై ఈ కార్యక్రమం ఏర్పాటు చేశారు. కార్యక్రమానికి కరీంనగర్ లోని ఎస్ఆర్ఆర్ ప్రభుత్వ కళాశాల అసిస్టెంట్ ప్రొఫెసర్ ప్రసన్న హరికృష్ణ రిసోర్స్ పర్సన్ గా వ్యవహరించారు. ప్రీన్సిపల్ డా.లక్ష్మీనారాయణ, వైస్ ప్రీన్సిపల్ రఫీక్ తదితరులు పాల్గొన్నారు.

సమస్యలు పరిష్కరించాలి

బోధన్: నిజాం దక్కన్ షుగర్స్ లిమిటెడ్ (ఎ

సాక్షి Thu, 25 February 2021
<https://epaper.sakshi.com/>

'అంతరించిపోతున్న వృక్ష సంపద'పై సమావేశం

నవతెలంగాణ-నిజామాబాద్ సీటీ

దేశంలో అంతరించిపోతున్న వృక్ష సంపదపై 'జీవవైవిధ్యం సున్నితమైన ప్రదేశం' అనే అంశంపై జామ్ యాద్ లో బుధవారం ఆన్లైన్ సమావేశాన్ని నిర్వహించారు. ఎస్ఆర్ఆర్ ప్రభుత్వ ఆర్ట్స్ అండ్ సైన్స్ కళాశాల కరీంనగర్, వృక్ష శాస్త్ర విభాగ అసోసియేట్ ప్రొఫెసర్ ప్రసన్న హరికృష్ణ రిసోర్స్ పర్సన్ గా పాల్గొన్నారు. జీవవైవిధ్యం, నేషనల్ పార్కులు

సంరక్షణ, జీవవైవిధ్యాల విశిష్టతం గురించి పూర్తిగా చర్చించారు.

కార్యక్రమంలో గిరిరాజ్ కళాశాల ప్రీన్సిపాల్ డాక్టర్ ఈ.లక్ష్మీ నారాయణ, వైస్ ప్రీన్సిపాల్ డాక్టర్ అబ్దుల్ రషీక్, వృక్షశాస్త్ర విభాగాధిపతి డాక్టర్ లత, డాక్టర్ రవిరాజ్, డీపిక పరమర్, డాక్టర్ వెంకటేశ్వర్లు, డాక్టర్ సురేష్, అధ్యాపకులు విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

Girraj Government College(A)
Nizamabad-Telangana
Reaccredited by NAAC with "B" grade
Email Id: botany.ggcnz2018@gmail.com
Department of Botany

Webinar on
Biodiversity: Hotspots of India

Resource Person:
Prasanna Harikrishna
Asst. Professor
Department of Botany
SRR Govt. Arts & Science College
Karimnagar

Dr.E.Laxminarayana
Principal
Girraj Government College(A),Nizamabad.

Convener
Dr.P.Latha
Head, Department of Botany

Organizing Secretary
Deepak Parmar
Dr.P.Ravi Raj

Date:24-02-2021
Time: 11.30am

Registration Link:
<https://forms.gle/saJ2KLKjmlXufNo8>

PG Faculty:
Dr.T.Narsimha Swamy, Dr.Vemula Suresh,
Dr.Y.Venkateswarlu, Amreen Ara

UG Faculty:
D.Latha, R.Nagendar, M.Gopu

YouTube Link <https://youtu.be/oEsn6TVLkGs>





Registration Link : <https://forms.gle/FnjNVu3fvPScNZna9>

12.04-03-2021- Extension Lecture on Biofertilizers and Organic Farming

Department of Botany organized an Extension Lecture on 04-03-2021 on Biofertilizers and Organic Farming

Resource person-V. Ravinder, FTC,Agriculture Officer, Agriculture Department, Nizamabad



Date : 05/03/2021 EditionName :
 TELANGANA(NIZAMABAD)
 PageNo : 03

వి. శ్రీమణి(బాలికల విభాగం) అంబర్-16 డబ్-18 కెటగిరి

సంక్రమణ వ్యవసాయంపై అవగాహన

సూర్యాపేటలో: నగరంలోని గిరిరాజ్ ప్రభుత్వ డిగ్రీ కాలేజీలో వ్యవసాయ విభాగం ఆధ్వర్యంలో జీవ ఎరువులు - సంక్రమణ వ్యవసాయంపై గురువారం అవగాహన సదస్సు నిర్వహించారు. ఈ సందర్భంగా రైతు శిక్షణ కేంద్రం ఏవో రవీందర్ మాట్లాడుతూ సంక్రమణ వ్యవసాయంపై ప్రతికూల అవగాహన పెంచుకోవాలని సూచించారు. ఈ ఉత్పత్తులు వల్ల ఆరోగ్యం ఉండవచ్చని తెలిపారు. రసాయన ఎరువులు వాడడం వల్ల వాతావరణం కాలుష్యం అవుతుందని పేర్కొన్నారు. సంక్రమణ ఎరువులతో నేలను కాపాడుకోవచ్చని, జీలుగ విత్తనాలు, జీవామ్లతం, వేపపిండి, పంచగవ్య వాడాలని సూచించారు. ఆధునిక వ్యవసాయ రంగంలో ఎక్కువగా రసాయన ఎరువులు వాడుతున్నారని దాని వల్ల అనేక దుష్ప్రభావాలకు గురవుతున్నారని, రసాయనిక ఎరువుల వాడడం తగ్గించాలని ప్రెస్సిపాల్ లక్ష్మీనారాయణ సూచించారు. కార్యక్రమంలో హెచ్.కోడి లత, వైస్ చీఫ్ ప్రెస్సిపాల్ అబ్దుల్ రహీం, అధ్యాపకులు పాల్గొన్నారు.

మాట్లాడుతున్న రవీందర్



Dr.P.Latha,
Head, Department of Botany



V. Ravinder, FTC
Agriculture Officer
Agriculture Department Nizamabad



Principal -Dr.E.Laxminarayana





V.Ravinder , Agriculture officer






13.28-02-2021 Quiz Competition on the occasion of National Science Day - 28th February 2021

Quiz Competition on the occasion of National Science Day - 28th February 2021 organized by Dept.Of Botany,Girraj Government College(A), Nizamabad.T.S.

Quiz Competition ☆ All changes saved in Drive

Questions Responses 10 Total points: 50



Section 1 of 3

Quiz Competition

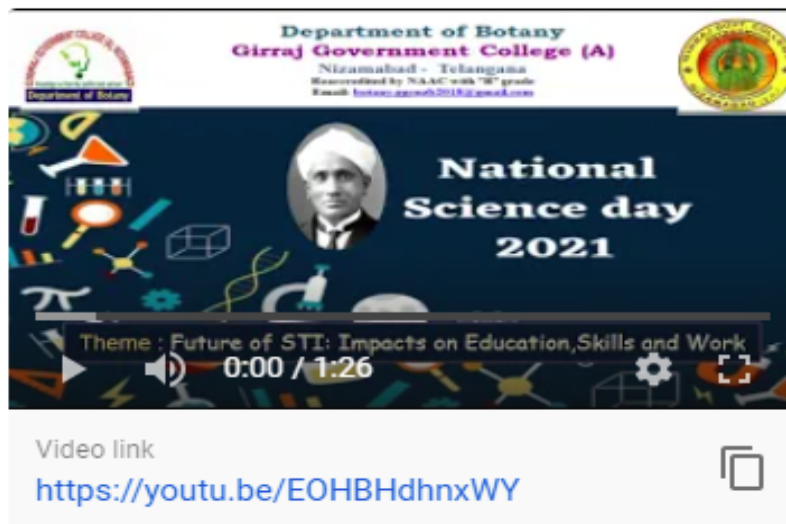
Quiz Competition on the occasion of National Science Day - 28th February 2021 organized by Dept Of Botany Girraj Government College(A), Nizamabad T.S.

Email address *

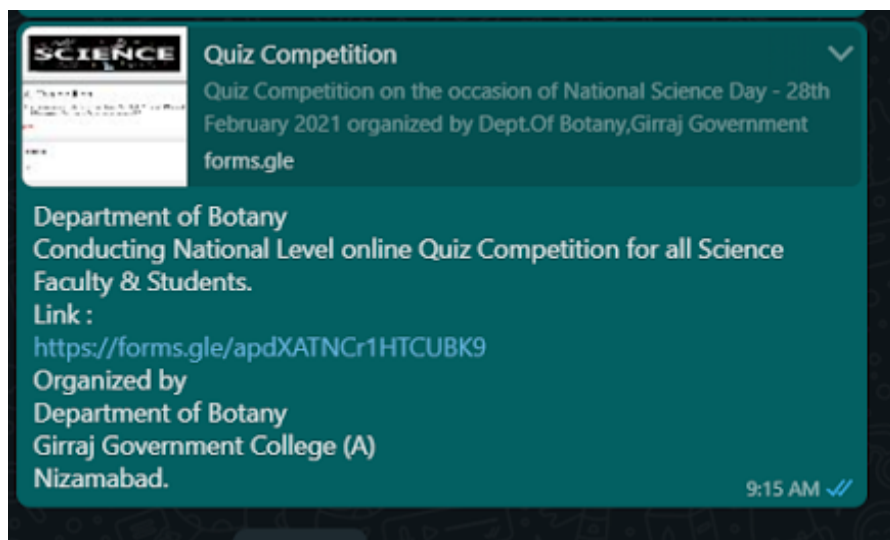
Valid email address

This form is collecting email addresses. [Change settings](#)

<https://forms.gle/apdXATNCr1HTCUBK9>

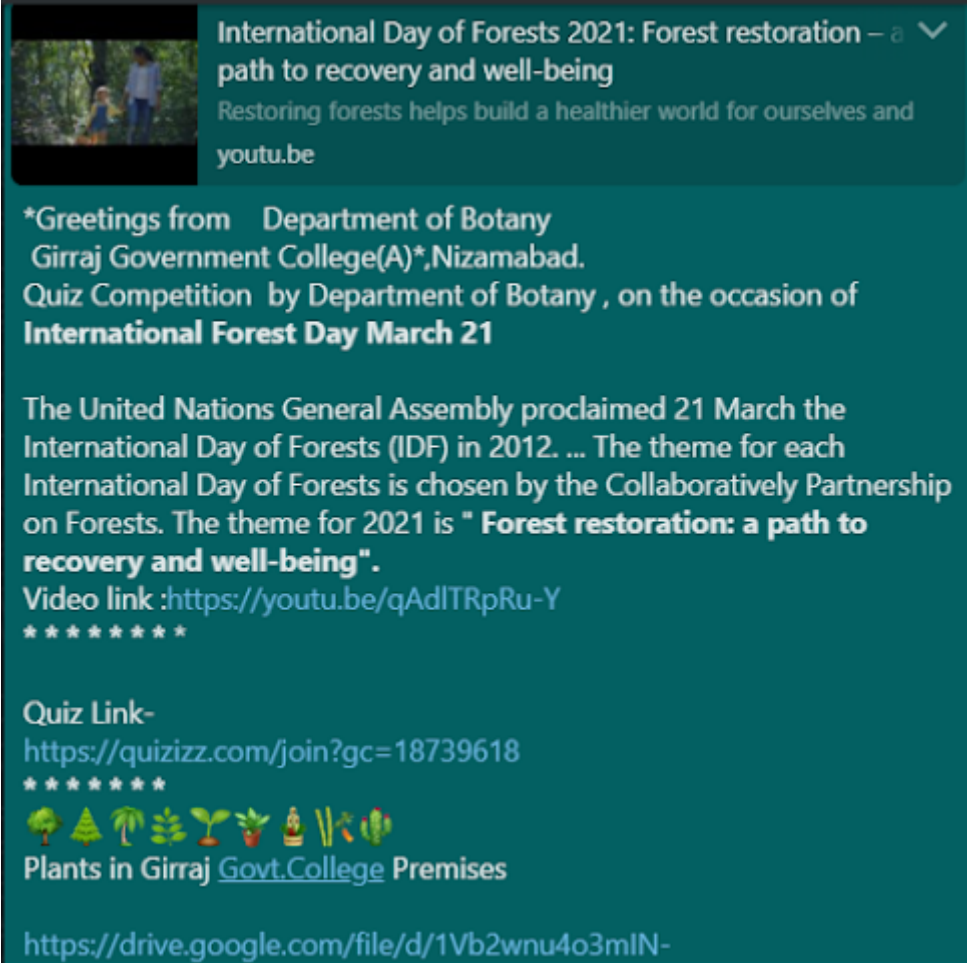


You Tube Link : <https://youtu.be/EOHBHdhnXWY>



14.21-03-2021- Awareness Programme & Quiz Competition on the occasion of International Forest Day

Awareness Programme & Quiz Competition on the occasion of International Forest Day 21st March 2021 ,organized by Department of Botany ,Girraj Government College(A),Nizamabad




International Day of Forests 2021: Forest restoration – a path to recovery and well-being
Restoring forests helps build a healthier world for ourselves and you.
youtu.be

*Greetings from Department of Botany
Girraj Government College(A)*,Nizamabad.
Quiz Competition by Department of Botany , on the occasion of **International Forest Day March 21**

The United Nations General Assembly proclaimed 21 March the International Day of Forests (IDF) in 2012. ... The theme for each International Day of Forests is chosen by the Collaboratively Partnership on Forests. The theme for 2021 is " **Forest restoration: a path to recovery and well-being**".
Video link :<https://youtu.be/qAdlTRpRu-Y>

Quiz Link-
<https://quizizz.com/join?gc=18739618>


Plants in Girraj [Govt.College](#) Premises
<https://drive.google.com/file/d/1Vb2wnu4o3mIN->

<https://quizizz.com/join?gc=12781250>

QUIZZ Search Reports Enter Code

Dr.Latha Perka
Plan: Basic

Upgrade to Super

Create

- Explore
- My library
- Reports
- Classes
- Settings
- More

Help

Participant names	Score	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12	Q13	Q14
		81%	75%	38%	56%	25%	31%	56%	25%	81%	75%	50%	38%	69%	31%
Gujelwar Abhishek (Gujel...	35360 (80%)	✓	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dr.Latha Perka (Dr.Latha ...	29950 (74%)	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✗	✗
Uday Uday (Uday)	29650 (70%)	✓	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bushra Saleem (Bushra S...	29170 (74%)	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✓	✗
Mohsin Mohsin (Mohsin)	28020 (70%)	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗
Mk.vishnu priya Mk.vishn...	25590 (63%)	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓
Jadhav Tukaram (Jadhav ...	25280 (63%)	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✗
Satapur Anand (Satapur ...	24600 (65%)	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✓	✓
Kishore Ajmera (Kishore ...	24460 (63%)	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✓	✗
Velkala Dayamani (Velm...	23960 (61%)	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✓	✗
Janani Kashyapa (Janani K...	23130 (57%)	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✓	✗
Gujelwar Gayatri (Gujel...	23010 (67%)	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✗	✓
Lakkakula Laxmi (Lakkak...	16000 (50%)	✓	✓	✗	!	!	!	✓	✗	!	✓	✓	!	✓	!
Youmik Parmar (Youmik ...	11710 (30%)	!	!	!	✓	!	!	✗	✗	✓	✓	!	!	!	!
Sreeja Jadhav (Sreeja Jadh...	1910 (7%)	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!

QUIZZ Search Reports Enter Code

Dr.Latha Perka
Plan: Basic

Upgrade to Super

Create

- Explore
- My library
- Reports
- Classes
- Settings
- More

Help

Assigned quiz

International Forest Day [Edit](#)

March 21st 2021, 11:45 AM (14 days ago)

View quiz Flashcards

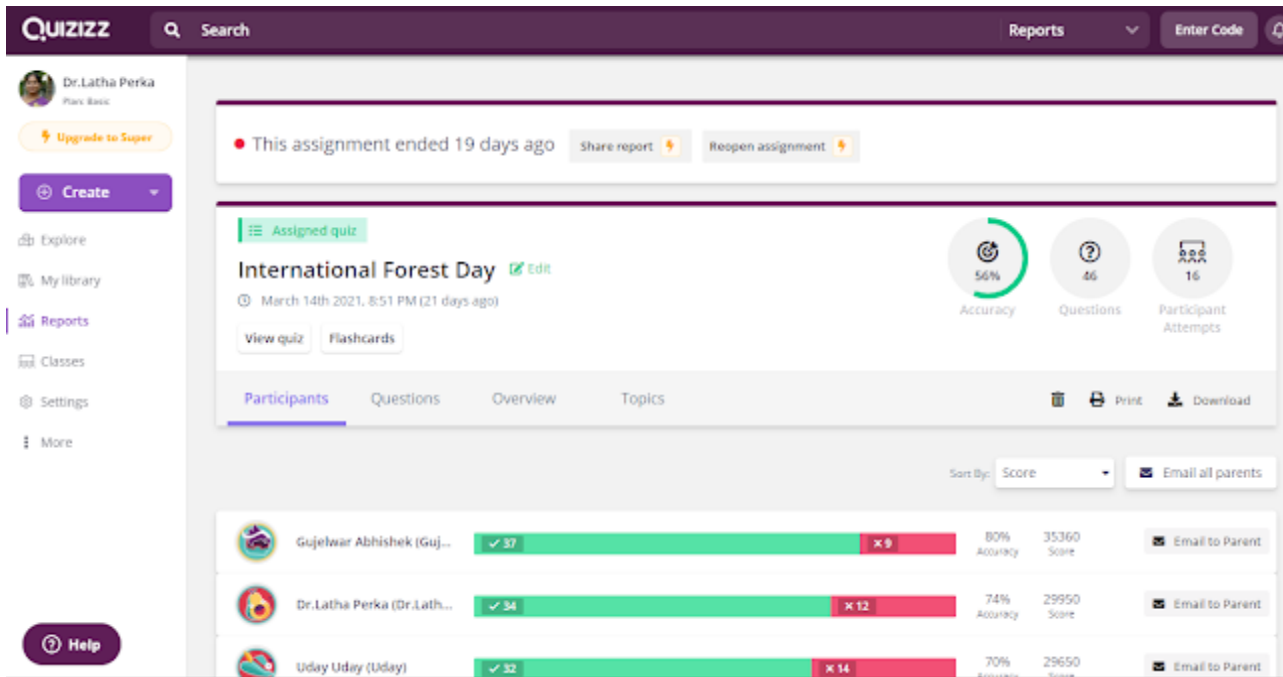
58% Accuracy 25 Questions 26 Participant Attempts

Participants Questions Overview Topics

Print Download

Sort By: Score [Email all parents](#)

	Qasiya Nishath (Qasiya ...)	✓ 25	100% Accuracy	21530 Score	Email to Parent
	Bushra Saleem (Bushra ...)	✓ 22 ✗ 3	88% Accuracy	19140 Score	Email to Parent
	Subia Tahreem (Subia T...)	✓ 19 ✗ 6	76% Accuracy	18790 Score	Email to Parent
	Satapur Anand (Satapur...)	✓ 21 ✗ 4	84% Accuracy	18420 Score	Email to Parent
	Joseph Jedidah (Joseph ...)	✓ 24 ✗ 2	96% Accuracy	18280 Score	Email to Parent



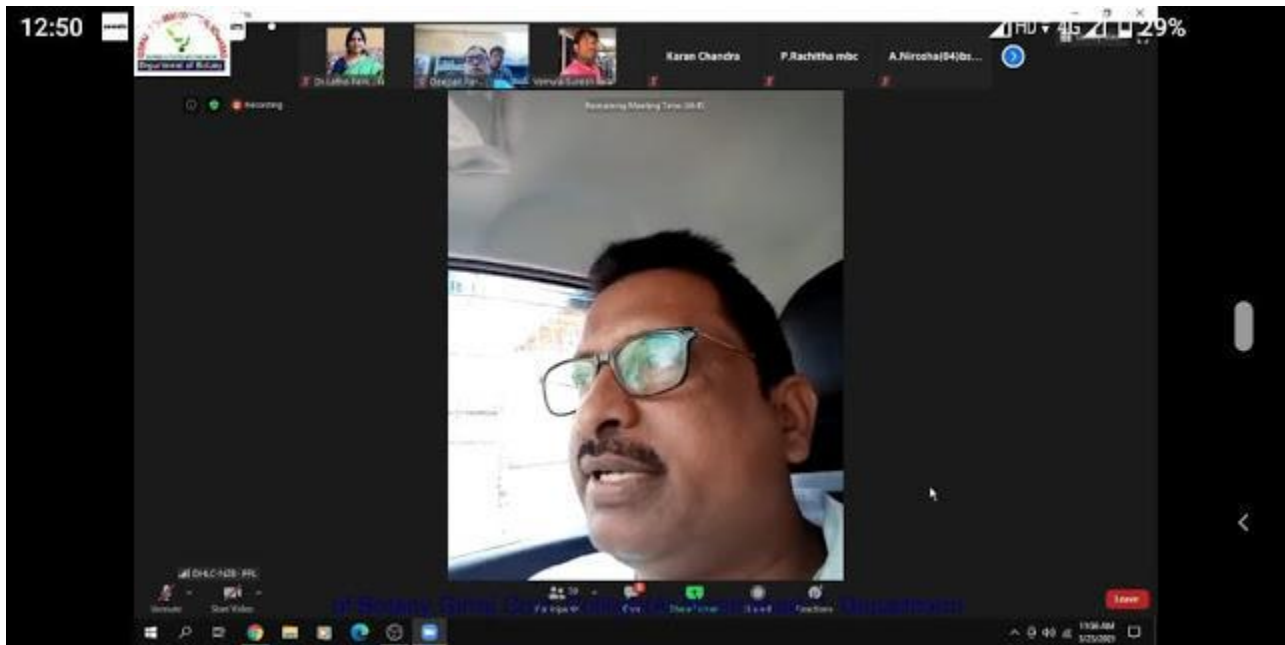
15. Workshop on Soil and Water Testing methods for Plant Growth & Development. theory on the above topic on dated: 23-03-2021 , at 11.30am onwards with Zoom meeting . The students are divided into batches to visit the Soil and Water testing Lab, Shraddanand Gunj, Nizamabad for exposure to Practical Knowledge from 24-3-2021 to 26-3-2021. This way it is organized, so that it will not disturb regular classes.

- Venkat Ravinder Dist. Director of Agriculture Officer, Nizamabad
- V. Ravindher - Agricultural Officer (Famer's training Unit), Nizamabad.
- Deepthi Devera, Agricultural Officer, NZB.
- B. Divya, Agricultural Officer, NZB.
- D. Srilekha Agricultural Officer, NZB

Note: Only one day workshop conducted , Hands on Training postponed due to Covid -19 Lockdown from 25-3-2021

Workshop on Soil & Water Testing Methods for Plant Growth & Development -Date 23-03-2021

Youtube Link - <https://youtu.be/6Fj9mkQEewM>





**Girraj Government College(A)
Nizamabad, Telangana.**
Reaccredited by NAAC with 'B' grade



**Workshop on
Soil & Water Testing Methods for
Plant Growth & Development**

Sponsored by
UGC Autonomy Grants

Organized by
Department of Botany
In Collaboration with Soil Testing lab
Agriculture Department, Nizamabad, T.S.

Date:
**23-03-2021 at 11.30 am
on Zoom**

Organizing Secretary
Deepak Parmar
Dr.P.Ravi Raj
Department of Botany

Dr. E. Laxminarayana
Principal, Girraj Govt. College(A), Nizamabad.

Dr. Md. Abdur Rafeeq
Vice Principal, Head Dept. of Chemistry

Convener
Dr. P. Latha
Head, Department of Botany

Hands on Training: 24-03-2021 to 25-03-2021 at Soil Testing lab, Shradhanand Gunj, Nizamabad.



Resource Persons

T. Venkat Ravinder
Assistant Director of Agriculture
Soil Testing Lab
Agriculture Department
Nizamabad

V. Ravinder, FTC
Agriculture Officer
Agriculture Department
Nizamabad

Deepty Devara
Agriculture Officer
Agriculture Department
Nizamabad

B. Divya
Agriculture Officer
Agriculture Department
Nizamabad

D. Srilekha
Agriculture Officer
Agriculture Department
Nizamabad

Soil Testing Lab
Shradhanand Gunj,
Nizamabad Telangana State

Advisory Committee

Dr. Y. Venu Prasad, Head Department of Economics &
Controller of Examinations

P. V. V. Satya Varapasad, UGC & Autonomy Coordinator

Dr. G. Sri Ram, Academic Coordinator

Dr. D. Adeppa, IQAC Coordinator

Dr. P. Ravi Raj, Head, Dept. of Biotechnology

G. Srinivas Reddy, Head, Department of Zoology

Shaikh Akbarpasha, Head, Dept. of Microbiology

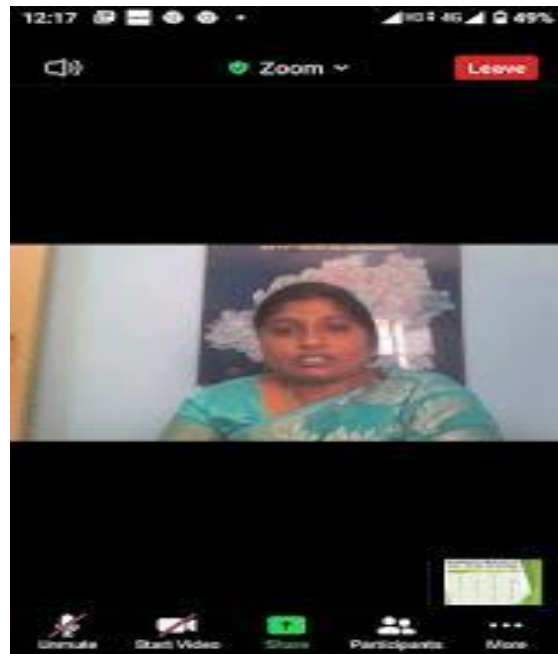
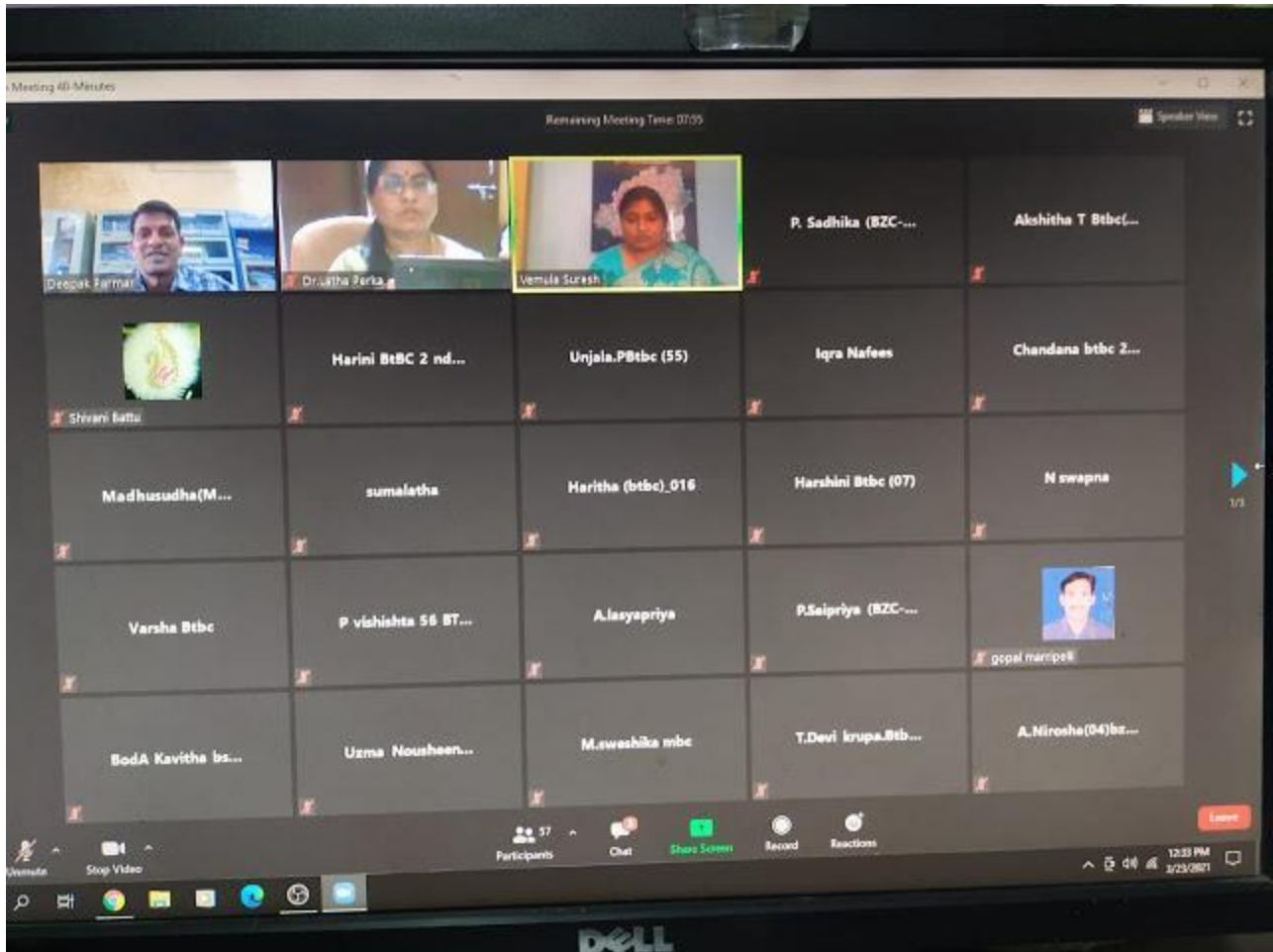
Md. Tousif Ahmed, Head, Dept. of Biochemistry

Organizing Members

UG-Faculty :
D. Latha
M. Gopal
R. Nagendar

PG Faculty:
Dr. T. Narsimha Swamy
Dr. Vemula Suresh
Amreen Ara
Dr. Y. Venkateshwarlu

Email Id: botany.ggcnczb2018@gmail.com **Registration Link: <https://forms.gle/HFiu3uyqfBBkr7LNA>**



జీజీలో కార్యశాల ప్రారంభం

సుభాష్ నగర్ (నిజామాబాద్ అర్బన్): నగరంలోని గిరిరాజ్ ప్రభుత్వ కళాశాల వృక్షశాస్త్ర విభాగం, భూసార పరీక్షా ప్రయోగశాల సమన్వయంతో మూడ్రోజులపాటు జరిగే కార్యశాలను కళాశాల ప్రెసిసిపాల్ డాక్టర్ ఈ లక్ష్మీనారాయణ మంగళ వారం అంతర్జాలం ద్వారా ప్రారంభించారు. కార్యశాల 25వ తేదీ వరకూ కొనసాగుతుందని హెచ్ఎఫ్డీ డాక్టర్ పీ లత తెలిపారు. తొలిరోజు జరిగిన వెబినార్ లో భూసార పరీక్ష ప్రయోగశాల వ్యవసాయాధికారిణి డిప్టి డేవర భూసార పరీక్ష అవసరం గురించి వివరించారు. ఈ కార్యక్రమంలో అసిస్టెంట్ ప్రొఫెసర్లు దీపక్ పర్మార్, రవిరాజ్, గోపాల్, లత, సురేష్, స్వామి, వెంకటేశ్వర్లు తదితరులు పాల్గొన్నారు.



ఈనాడు
epaper.eenadu.net



కరవత్రాలు ఆవిష్కరిస్తున్న ప్రిన్సిపల్ లక్ష్మీనారాయణ

విద్యార్థులకు కార్యశాల

నిజామాబాద్ విద్యావిభాగం, న్యూస్టుడే: గిరిరాజ్ ప్రభుత్వ కళాశాలలో ఈ నెల 23, 24, 25 తేదీల్లో వృక్షశాస్త్ర విభాగం అధ్యర్థంలో నిర్వహించే కార్యశాల కరవత్రాల్ను బుధవారం ఆవిష్కరించారు. శ్రద్ధనుద్ గుండ్లలోని మృత్తిక పరీక్షా ప్రయోగశాల సమన్వయంతో నిర్వహించనున్నట్లు ప్రిన్సిపల్ లక్ష్మీనారాయణ, వృక్షశాస్త్ర విభాగాధిపతి లత తెలిపారు. వైస్ చీఫ్ ప్రిన్సిపల్ అబ్దుల్ రఫీక్, వేణు ప్రసాద్, వరప్రసాద్, రవిరాజ్ పాల్గొన్నారు.

దరఖా

విని

కాల :

(222)g

mms.

నికీ ఈ

జిల్లా /

వారం

20న

ఆరు

కళాశా

అధ్యర్థ

కళాశా

బుధవ

శాతం

బడు

సంబం

సూచిం

Date : 18/03/2021 EditionName :
TELANGANA(NIZAMABAD) PageNo :
02

వర్క్ షాప్ పోస్టర్ ఆవిష్కరణ

సుఖావేనగర్ : నగరంలోని గిరిరాజ్ ప్రభుత్వ కళాశాలలో వృక్షశాస్త్ర విభాగం అధ్యర్థంలో 23 నుంచి 25వ తేదీవరకూ జరిగే వర్క్ షాప్ పోస్టర్ను కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ లక్ష్మీనారాయణ బుధవారం ఆవిష్కరించారు. వైస్ చీఫ్ ప్రిన్సిపాల్ అబ్దుల్ రఫీక్, హెచ్ టీ డీ పి లత, యూజీసీ కో ఆర్డినేటర్ వరప్రసాద్, సీఓఈ వై వేణుప్రసాద్, పాల్గొన్నారు.



Thu, 18 March 2021

<https://epaper.sakshi.com/>

16.22-05-2021- Awareness Programme & Quiz Competition on the International Day for Biodiversity 22 May 2021

22-05-2021 -Awareness Programme & Quiz Competition the International Day for Biodiversity

Competition on the occasion of World Environment Day June 5th 2021,organized by the Department of Botany ,Girraj Govt. College(A),Nizamabad

The theme of World Environment Day 2021 is 'Ecosystem Restoration'.

In connection with World Environment Day, on June 5, 2021, Department of Botany, Girraj Government College(A), Nizamabad,Telangana state,India is organising a competition.The programme aims at encouraging people to reuse unwanted items in their homes. The theme of the competition is" reduce, reuse and recycle".

UG & PG Students can join this creative activity and make an art craft from waste material and should demonstrate its usage. The best ones will be given a surprise gift. Participants should make a video of the process of making the art craft of not more than two minute and give video link . The entries should be submitted by 11.30pm. on 4th June 2021.

UG & PG students can participate.

First, Second,Third ,Consolation certificate and Participation certificate will be given.

Results announcement by 6pm 5th June, 2021.

**Girraj Government College(A),
Nizamabad, Telangana State.**

Department of Botany

World Environment Day-5 June 2021

Theme - 'Ecosystem Restoration'

[Click here for Competition on
Reduce, Reuse and Recycle](#)

Convener
Dr.P. Latha
HoD, Department of Botany

Co- Convener
**Deepak Parmar ,
Dr.P. Ravi Raj**
Department of Botany

Principal
Dr.E.Laxminarayana

Competition Link-<https://forms.gle/vZ2vUVt6yVj7TSPU8>

<https://drive.google.com/file/d/1i5MPPXreizxAtd0RVwwXDQAGqHFNVdcN/view?usp=drivesdk>

First Prize-Adhitya,HPP E/M,II Yr

Adhitya

Video-<https://drive.google.com/file/d/1zHF1b81xbO7fNkbjtO8UgcP4CdKTIM00/view?usp=sharing>

Second Prize **Sushma B.A**

<https://drive.google.com/file/d/1tGykYWEwRvEKv7g7-PhS7O03keT5Q5xd/view?usp=drivesdk>

Third Prize -Name: Javaji Raj

Group:B.com business analyst

Collage: GIRRAJ GOVERNMENT COLLEGE.

Chinthakindhi pranavi-B.Com CA- 1st year

<https://drive.google.com/file/d/10cE7I9TsQAuXF9rArkFY1qvFO18zRWkn/view?usp=drivesdk>

17.31-03-2021-Webinar on "Effect of Blue Light Emitted from Electronic Screens on Memory"

Webinar on Effect of Blue Light Emitted from Electronic Screens on Memory on 31-03-2021, Organized by Department of Botany, Girraj Government College(A), Nizamabad, Telangana State

Girraj Government College(A)
Nizamabad, Telangana.
Reaccredited by NAAC with 'B' grade

Webinar on
Effect of Blue Light Emitted from
Electronic Screens on Memory

Patron
Dr. E. Laxminarayana
Principal, Girraj Govt. College(A), Nizamabad.

Co Patron
Dr. Md. Abdur Rafeeq
Vice Principal, Head Dept. of Chemistry

Convener
Dr. P. Latha
Head, Department of Botany

Resource Person:
Ande Jeevan Rao
Memory Trainer
Rtd. DVEO, Nizamabad

Date: 31-03-2021 at 12 pm

Organizing Secretary
Deepak Parmar
Dr. P. Ravi Raj
Department of Botany

Organized by
Department of Botany

Zoom Meeting ID: 6598744472
Passcode: Bot1234

zoom

Topics of Discussion	Advisory Committee
<ul style="list-style-type: none">• Does mobile use (Electronic Screens) before sleep reduce memory?• Night buck gets stuck?• Blue Light Pollution- CAUSES• Relationship between Blue Light and Sleep• Role of "Melatonin"• Does Brain sleep?• Does the Brain bathe?• What the Brain needs to do to have perfect health and contribute to better memory? <p>To know the answers please attend Webinar on "Effect of Blue Light Emitted from Electronic Screens on Memory" on 31-03-2021 at 12.00 Noon in Zoom App</p> <p>- Ande Jeevan Rao Memory Trainer</p> <p>Zoom Meeting ID: 6598744472 Passcode: Bot1234 https://va02web.zoom.us/j/6598744472?pwd=cEc4UlpEdUZYVWF6S0hNZUJkL1dvZz09</p>	<p>Dr. Y. Venu Prasad, Head Department of Economics & Controller of Examinations</p> <p>P.V.V. Satya Varapasad, UGC & Autonomy Coordinator</p> <p>Dr. G. Sri Ram, Academic Coordinator</p> <p>Dr. D. Adeppa, IQAC Coordinator</p> <p>Dr. P. Ravi Raj, Head, Dept. of Biotechnology</p> <p>G. Srinivas Reddy, Head, Department of Zoology</p> <p>Shaikh Akbarpasha, Head, Dept. of Microbiology</p> <p>Md. Tousif Ahmed, Head, Dept. of Biochemistry</p>
	Organizing Members
	<p>UG-Faculty : D. Latha M. Gopal</p> <p>PG Faculty: Dr. T. Narsimha Swamy Dr. Vemula Suresh Amreen Ara Dr. Y. Venkateshwarlu</p>

Email id: botany.ggcnczb2018@gmail.com **Registration Link:** <https://forms.gle/BtFtoe9rsZAScBS4A>



Resource Person: **Ande Jeevan Rao, Rtd. DVEO & Memory Trainer**

మంచి అలవాట్లతో

రుగ్మతలు దూరం

సుభాష్ నగర్ (నిజామాబాద్ అర్బన్): ప్రతి జీవికీ ఒక జీవ గడియారం ఉంటుంది. ఆ ప్రకారం నడుచుకుంటే రుగ్మతలు దరి చేరవని మెమరీ ట్రైనర్, రిటైర్డ్ డీపీఈవో డాక్టర్ అందె జీవన్ రావు అన్నారు. నగరంలోని గిరిరాజ్ ప్రభుత్వ కళాశాలలో బుధవారం వృక్షశాస్త్ర విభాగం ఆధ్వర్యంలో ఎలక్ట్రానిక్ తెరల నుంచి వెలువడే నీలి కాంతి - జ్ఞాపకశక్తిపై ప్రభావం అంశంపై వెబినార్ నిర్వహించారు. ఆయన మాట్లాడుతూ ప్రతి మనిషి జ్ఞాపకశక్తికి సరైన నిద్ర తోడ్పడుతుందన్నారు. వృక్షశాస్త్ర విభాగం అధిపతి డాక్టర్ పీ. లత, ప్రిన్సిపల్ డాక్టర్ ఈ. లక్ష్మీనారాయణ, వైస్ చీఫ్ ప్రిన్సిపాల్ అబ్దుల్ రఫీక్, హెచ్ ఓ డి. లత, అధ్యాపకులు పాల్గొన్నారు.

కా
చ
ద
4
ధ
ర
ద
పీ
స
వీ
చి
వె
అ
స
ని
రా
గి
స
క

సాక్షి Thu, 01 April 2021
<https://epaper.sakshi.com/c/5>

దు,
కృషి
తల
సప్ర

టు
డల
ట్ర
సార్
సాం
వలి

గిరిరాజ్ కళాశాలలో వెబినార్

ఇందూరు, మార్చి 31 : జిల్లా కేంద్రంలోని గిరిరాజ్ ప్రభుత్వ కళాశాలలో వృక్షశాస్త్ర విభాగం ఆధ్వర్యంలో 'ఎలక్ట్రానిక్ తెరల నుంచి వెలువడే నీలికాంతి - జ్ఞాపకశక్తిపై ప్రభావం' అంశంపై బుధవారం వెబినార్ నిర్వహించారు. ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ లక్ష్మీనారాయణ ప్రారంభించగా, ముఖ్యఅతిథిగా హాజరైన డిప్యూటీ ఓకేషనల్ ఎడ్యుకేషనల్ ఆఫీసర్ (డీపీఈవో) డాక్టర్ అందె జీవన్ రావు మాట్లాడారు. ప్రతి జీవికీ ఒక జీవ గడియారం ఉంటుందని, దాని ప్రకారం నడుచుకోకపోతే మనకు అనేక వ్యాధులు, రుగ్మతలు వస్తాయని, సరైన గాఢనిద్ర జ్ఞాపకశక్తికి తోడ్పడుతుందన్నారు. అనంతరం జీవన్ రావును ఘనంగా సన్మానించారు. కార్యక్రమంలో డాక్టర్ అబ్దుల్ రఫీక్, వైస్ ప్రిన్సిపాల్ వై.వేణుప్రసాద్, యూజీసీ కో-ఆర్డినేటర్ పీవీవీ వరప్రసాద్, కో-ఆర్డినేటర్ ఆడెప్ప, సూపరింటెం డెంట్ షేహబాజ్, వృక్షశాస్త్ర విభాగం అసిస్టెంట్ ప్రొఫెసర్ దీపక్, రవిరాజ్, గోపాల్, డి.లత, డాక్టర్ వి.సురేశ్, డాక్టర్ వెంకటేశ్వర్లు, అమ్రెస్ పాల్గొన్నారు.

18.05-06-2021 Webinar on Ecosystem Restoration on the occasion of World Environment day

Webinar on "Ecosystem Restoration" on the occasion of World Environment Day 5 June 2021



Girraj Government College(A)
Nizamabad, Telangana.
Reaccredited by NAAC with 'B' grade

Webinar on
ECOSYSTEM RESTORATION
on the occasion of
**World Environment Day-
5th June-2021**

Date:
05-06-2021 at 2.00 PM
on Google Meet



KeyNote Speaker:
A. Uma Shankar Kumar
Asst. Dean-IQAC
KSRM College of Engineering
National Youth and IG -NSS
Awardee

Dr. E. Laxminarayana
Principal, Girraj Govt. College(A), Nizamabad.

Dr. Md. Abdur Rafeeq
Vice Principal, Head Dept. of Chemistry
Organized by
Haritha club
Eco club

Department of Botany
Department of Chemistry
NSS Units-I,II,III,IV&V

[Google meet Link-
https://meet.google.com/txz-dptw-cgn](https://meet.google.com/txz-dptw-cgn)

World Environment Day
June 5th 2021

World Environment Day is one of the biggest annual events organised by the United Nations (UN) to generate awareness about the significance of nature and greenery. The United Nations Assembly established World Environment Day in 1972, which was the first day of the Stockholm Conference on the human environment. In 1974, it was celebrated with the theme 'Only One Earth'. Since then, various host countries have been celebrating it, and the idea for rotating the center of these activities started. World Environment Day was first observed in 1974 in the US. The theme for World Environment Day 2021 is 'Ecosystem Restoration' and Pakistan will be the global host for the big day.

Registration Link:
<https://forms.gle/3ryNmyLMrdnWpQVQA>

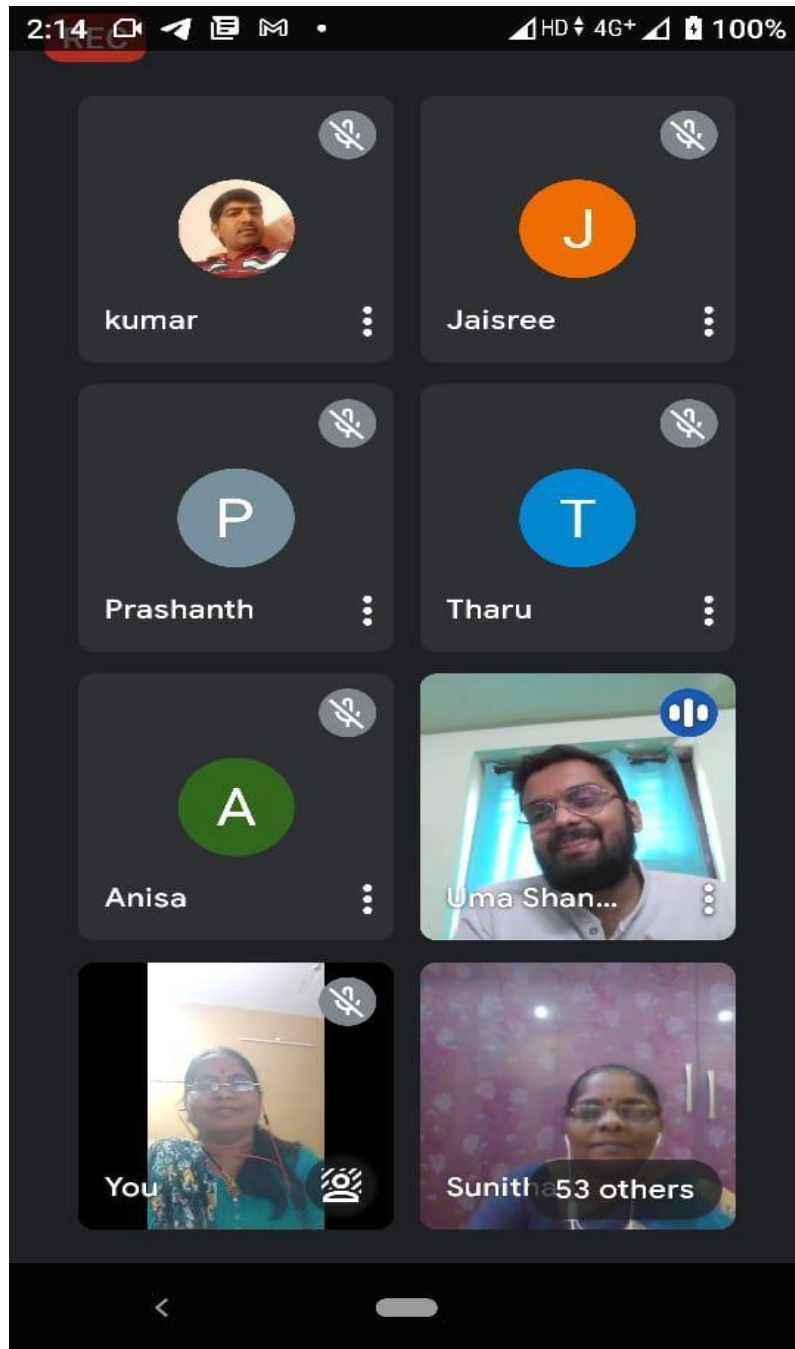
Advisory Committee

Dr.Y.Venu Prasad, Head Department of Economics & Controller of Examinations
P.V.V. Satya Varapasad, UGC & Autonomy Coordinator
Dr.G.Sri Ram, Academic Coordinator
Dr.D.Adeppa, IQAC Coordinator

Organizing Committee

Haritha club Coordinator- **Dr.P.Latha,**
HoD, Dept. of Botany
NSS Unit-I- Programme officer- **E.Venkataramana**
NSS Unit-II- Programme officer- **M.Kumaraswamy**
NSS Unit-III- Programme officer- **Dr.M.Sunitha**
NSS Unit-IV- Programme officer
& Eco club- Coordinator - **Dr.P.RaviRaj**
NSS Unit-V- Programme officer - **M.Dastappa**

Google Meet Link:
<https://meet.google.com/txz-dptw-cgn>



Feedback link:-<https://forms.gle/RE9Jjt4rnxzHb4Q8>
Registration Link-<https://forms.gle/3ryNmyLMrdnWpQVQA>

19.11-06-2021- Women and Human Rights In India

Webinar on Women and Human Rights in India Organized by Dept.of.Botany& Women Empowerment Cell of Girraj Government College (A), Nizamabad in Association with Dept.of Botany & Food and Nutrition of RBVRR Women's College (A), Hyderabad.

RBVRR WOMEN'S COLLEGE
(Autonomous)
Affiliated to Osmania University
Reaccredited by NAAC with 'B++' Grade
Recognised by UGC as College with potential for excellence
Naryanguda, Hyderabad.

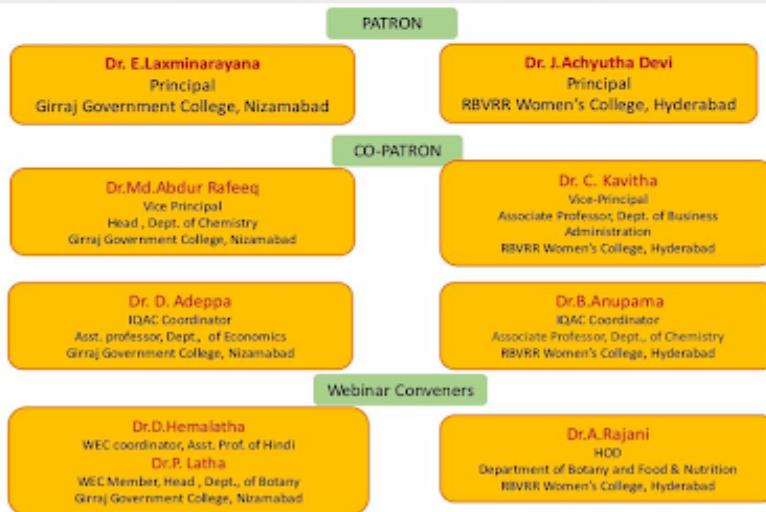
Department of Botany and Food & Nutrition

In association with
GIRRAJ GOVERNMENT COLLEGE,
(Autonomous)
Affiliated to Telangana University,
Reaccredited by NAAC with 'B' Grade
Recognised by UGC as College with potential for excellence
Nizamabad

is organizing a Webinar on
WOMEN AND HUMAN RIGHTS IN INDIA
on 11/6/2021 @ 10am

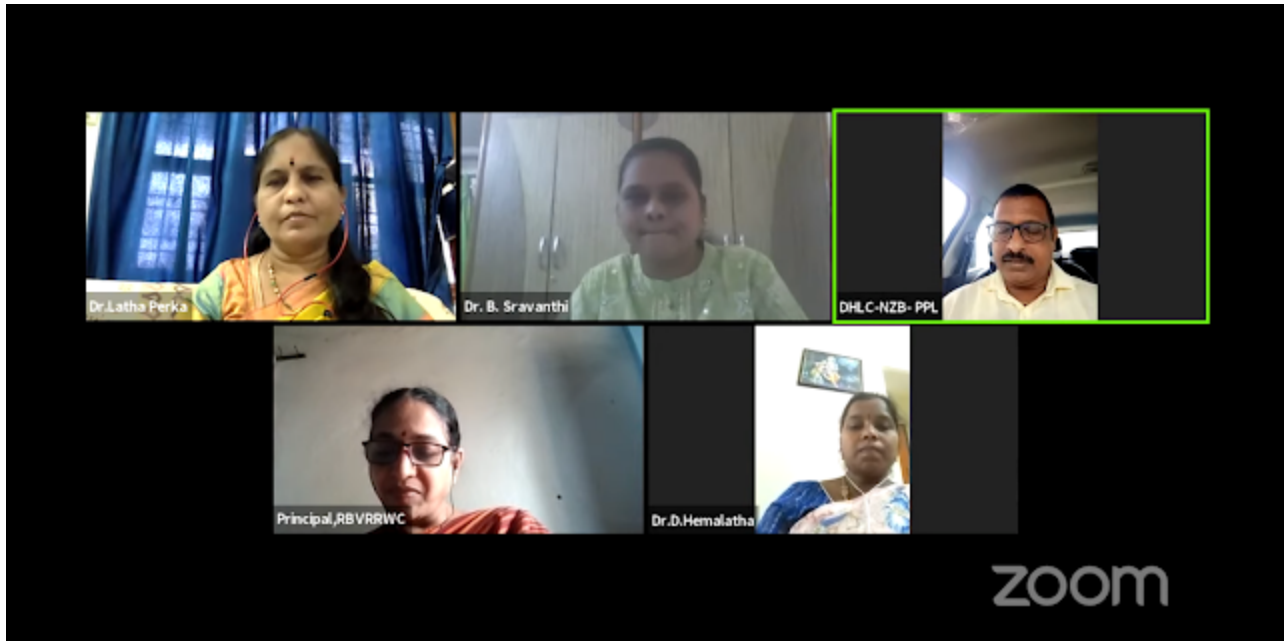
Registration link
<https://forms.gle/Rc5nmD4faRW7ngHT>

Meeting link
<https://zoom.us/j/93445430674?pwd=NnBnTkZLcmFSVmZlL3RCVkdYeIVWQT09>

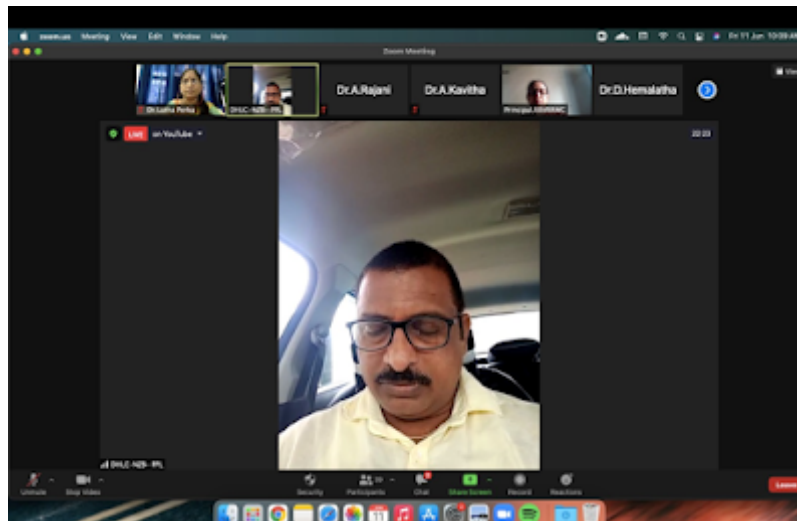


Webinar on Women and Human Rights in India on 11-07-2021

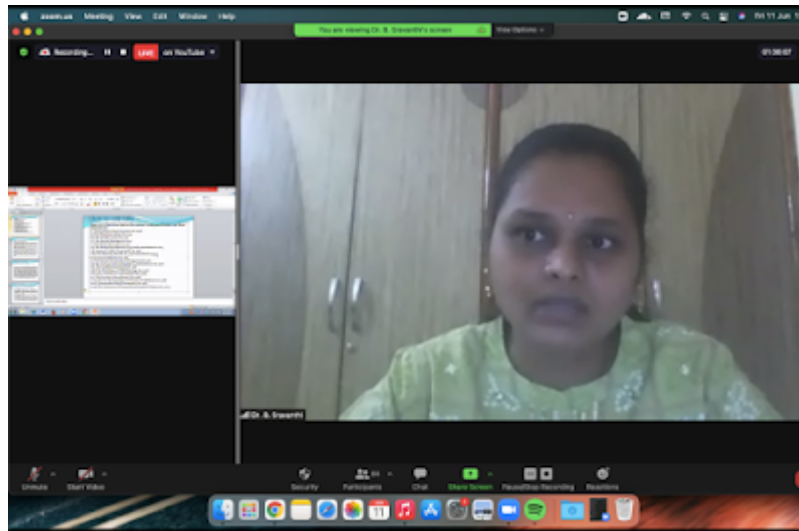
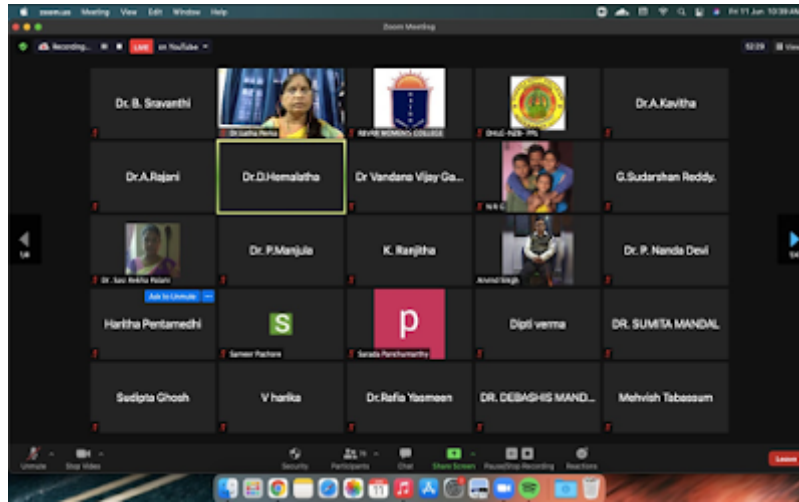
YouTube link-<http://www.youtube.com/watch?v=k5Dc6xf7Ig8>

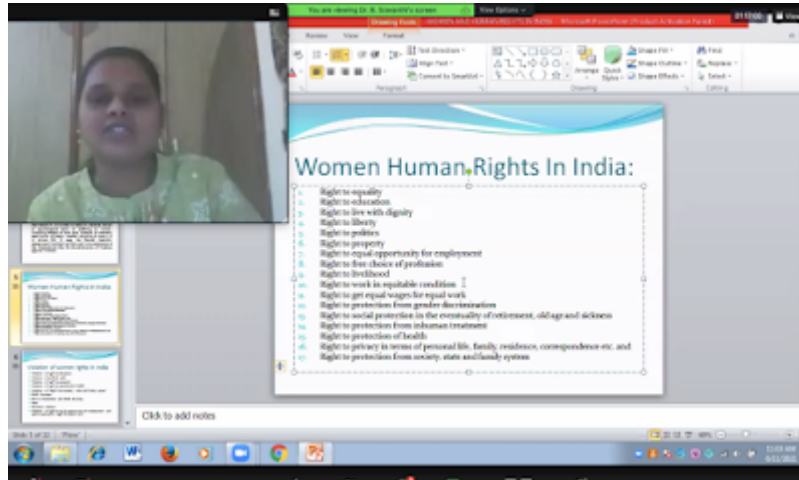
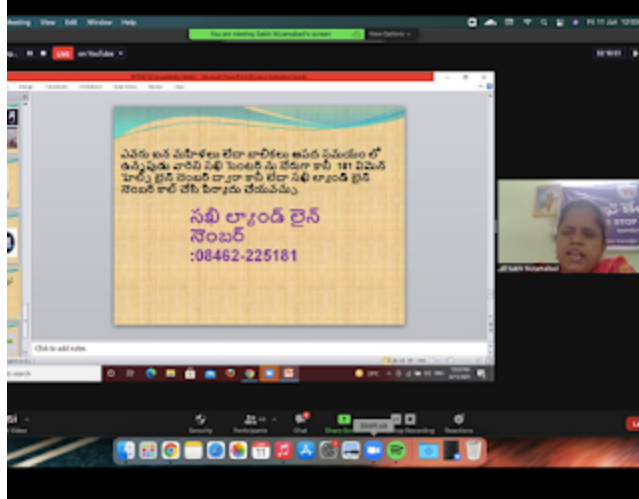


**Dr. E.Laxminarayana ,Principal , Dr.P.Latha ,HoD,Dept.of Botany , Dr.Hemalatha,Asst.Prof of Hidi Girraj Govt.College(A),Nizamabad
Dr. J. Achyutha Devi , RBVRR Women's College(A), Nizamabad**

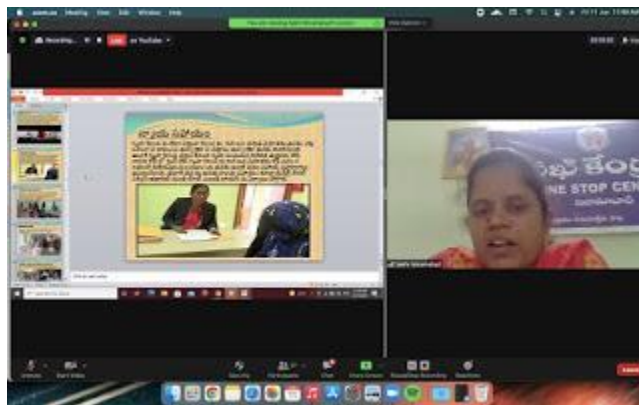


**Dr.E.Laxminarayana , Principal
Girraj Govt. College(A),Nizamabad**

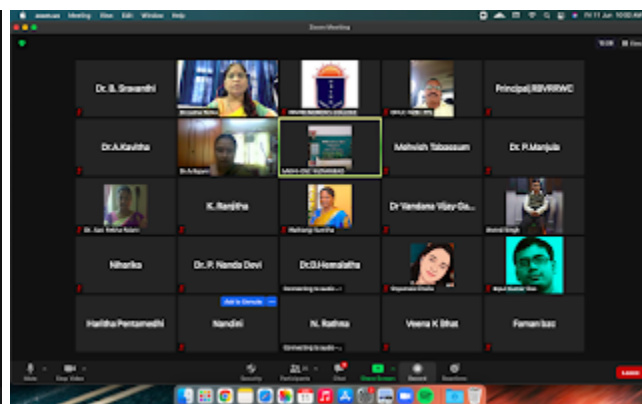
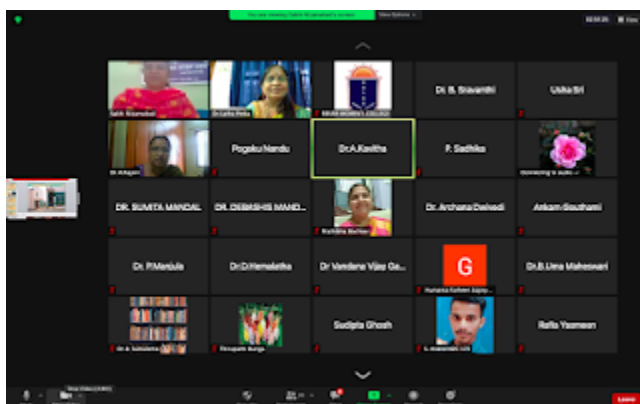
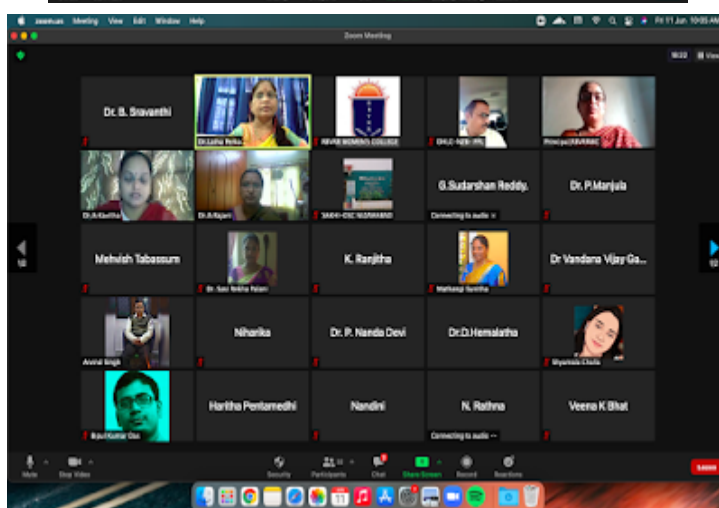
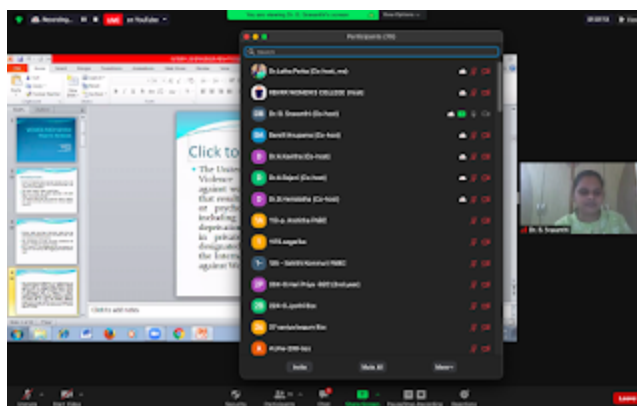


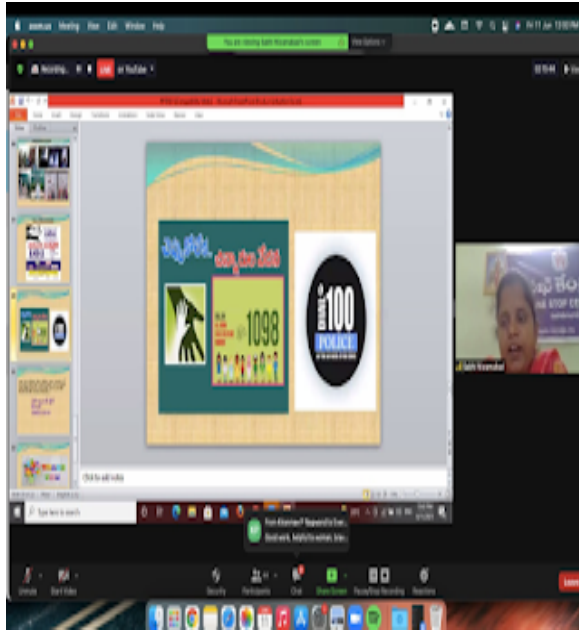


**Dr.B.Sravanthi, Asst.Prof of Law , Department of Law
Telangana University, Nizamabad**



Smt.J.Bhanupriya, Sakhi Centre Administrator, Sakhi One Stop Centre,Nizamabad





జీజీ కళాశాలలో వెబినార్

సుభాష్ నగర్: నగరంలోని గిరిరాజ్ కళాశాల, ఆర్బీ వీఆర్ఆర్ ఉమెన్స్ కళాశాల (హైదరాబాద్) సంయుక్త ఆధ్వర్యంలో శుక్రవారం వెబినార్ నిర్వహించారు. ఉమెన్స్ అండ్ హ్యూమన్ రైట్స్ ఇన్ ఇండియా అనే అంశంపై టొటనీ విభాగం ఆధ్వర్యంలో అవగాహనా కార్యక్రమాన్ని ఏర్పాటు చేశారు. పలువురు వక్తలు హాజరై విద్యార్థులకు అవగాహన కల్పించారు. ప్రెస్నిపాట్ల లక్ష్మీనారాయణ, అచ్యుత దేవి, సుదర్శన్ రెడ్డి, లత, రజనీ పాల్గొన్నారు.

సాక్షి Sat, 12 June 2021
<https://epaper.sakshi.co>

ఈనాడు

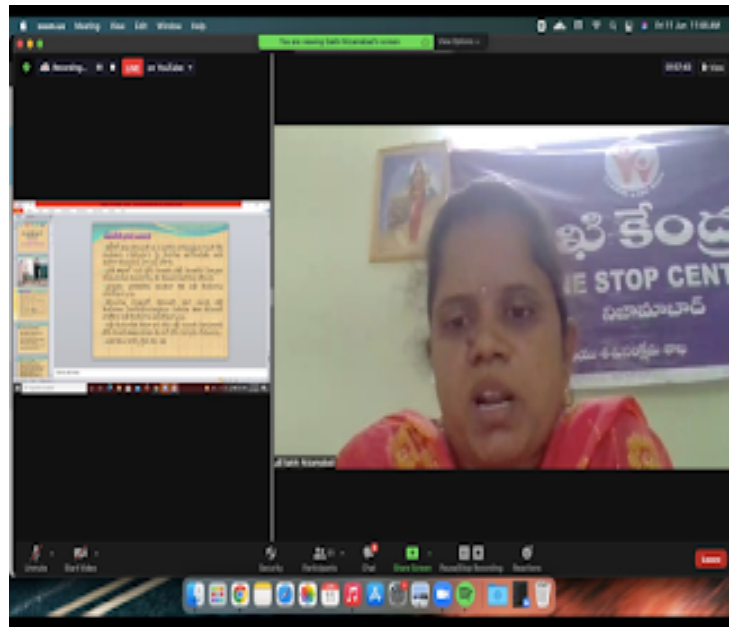
epaper.eenadu.net

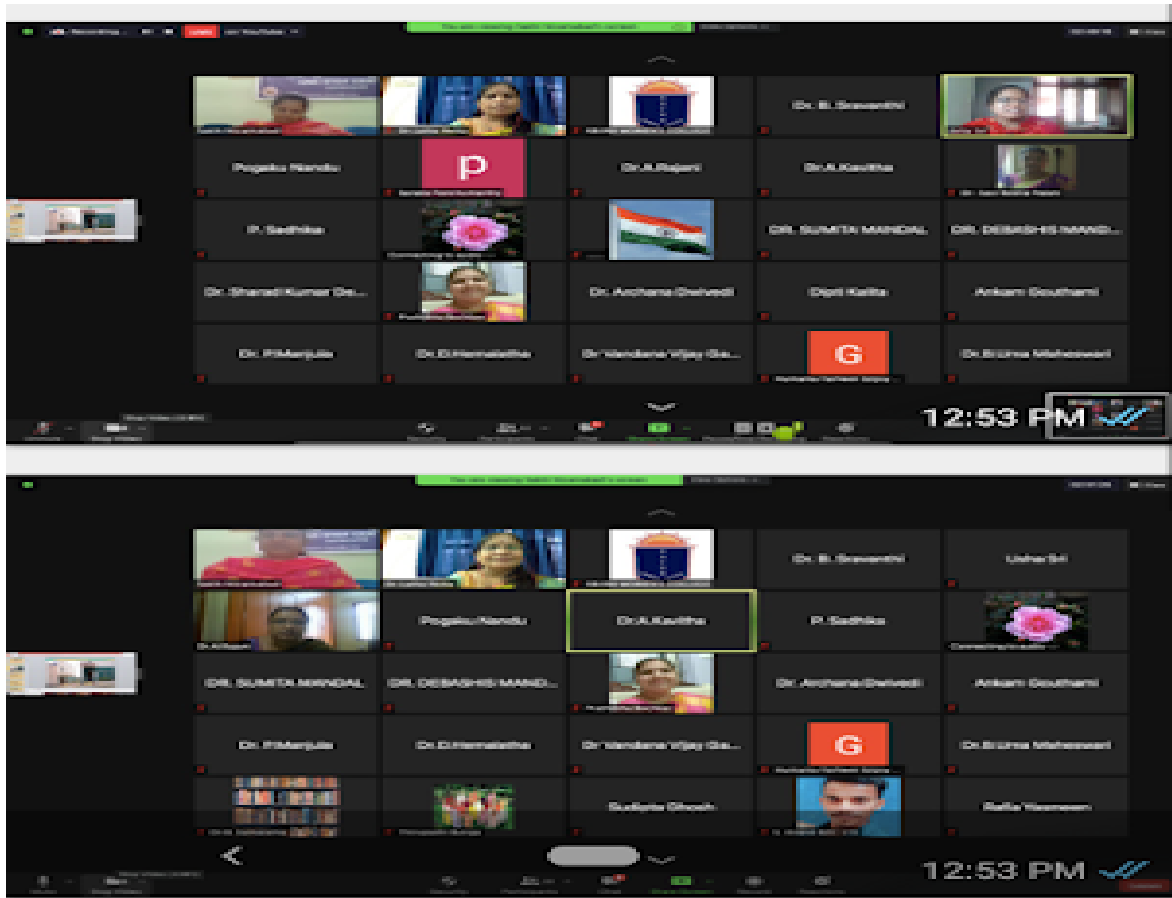
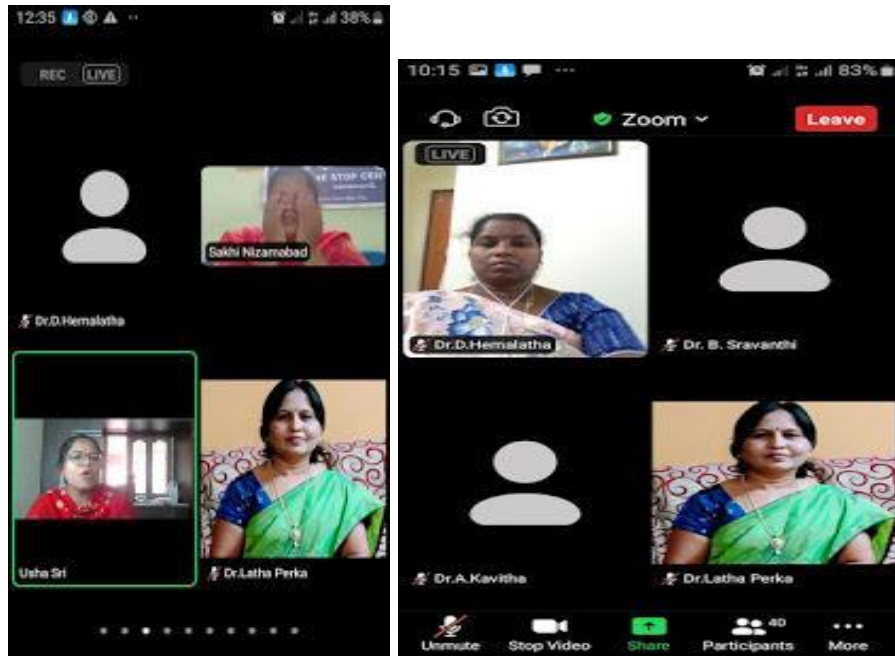
హక్కులపై అవగాహన పెంచుకోవాలి

నిజామాబాద్ విద్యావిభాగం, న్యూస్ టుడే: విద్యార్థులు తమ హక్కులపై అవగాహన పెంచుకోవాలని గిరిరాజ్ ప్రభుత్వ కళాశాల ప్రెస్నిపల్ లక్ష్మీనారాయణ తెలిపారు. గిరిరాజ్ ప్రభుత్వ కళాశాల, ఆర్బీవీఆర్ఆర్ మహిళా కళాశాల ఆధ్వర్యంలో ఉమెన్స్, హ్యూమన్ రైట్స్ ఇన్ ఇండియా అనే అంశంపై శుక్రవారం అంతర్జాల సదస్సు నిర్వహించారు. విద్యార్థులు అనుకున్నది సాధించడానికి మానవ, మహిళా హక్కులు ఎంతగానో ఉపయోగపడతాయని వక్తలు అభిప్రాయపడ్డారు. బాలికలు, మహిళలు ఎదుర్కొంటున్న గృహ హింస, సమస్యల నుంచి రక్షించేందుకు సబ్ కేంద్రం కృషి చేస్తుందని పేర్కొన్నారు. ఆర్బీవీఆర్ఆర్ ప్రెస్నిపల్ అచ్యుతాదేవి, సుదర్శన్ రెడ్డి, జీజీ వృక్షశాస్త్ర హెచ్ఎఫ్డి లత, రజనీ, ప్రవంతి, బానుప్రియ, హేమలత పాల్గొన్నారు.

మొక్కలు నాటాలి

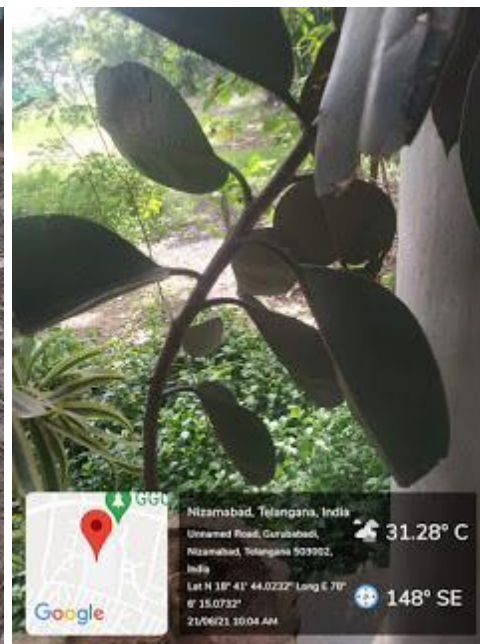
Date : 12/06/2021 EditionName :
 TELANGANA(NIZAMABAD)
 PageNo : 02



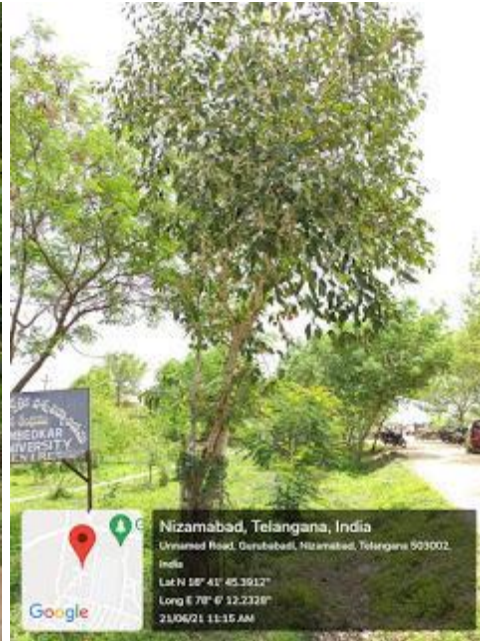


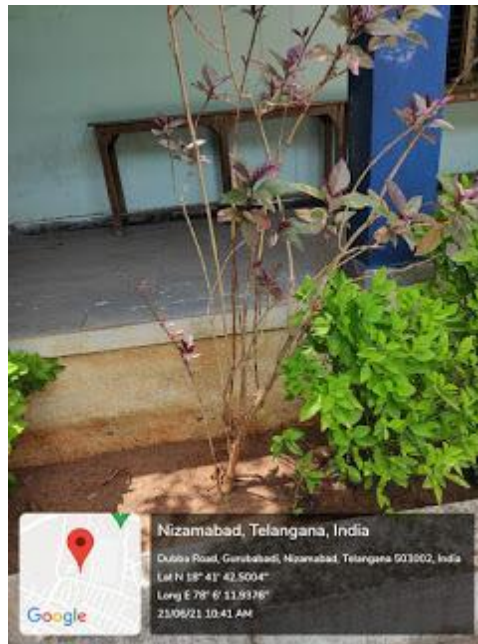
20. Plant survey -survey on surviving Plants in college campus on 21-06-2021

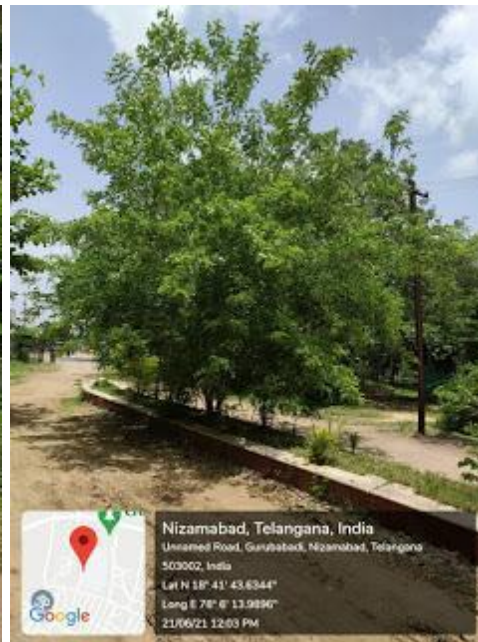
Surviving Plants around 350

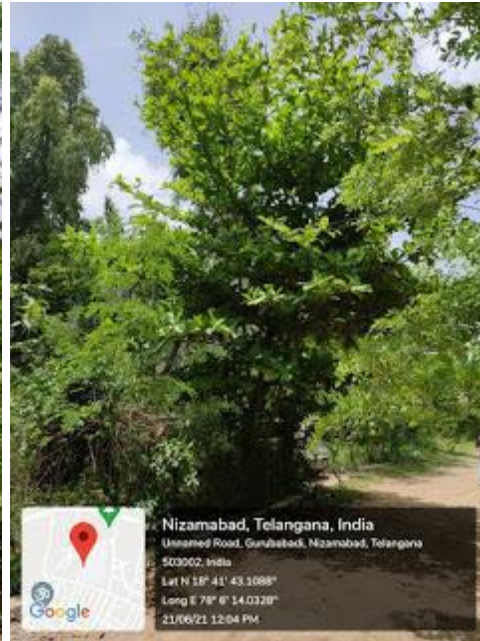
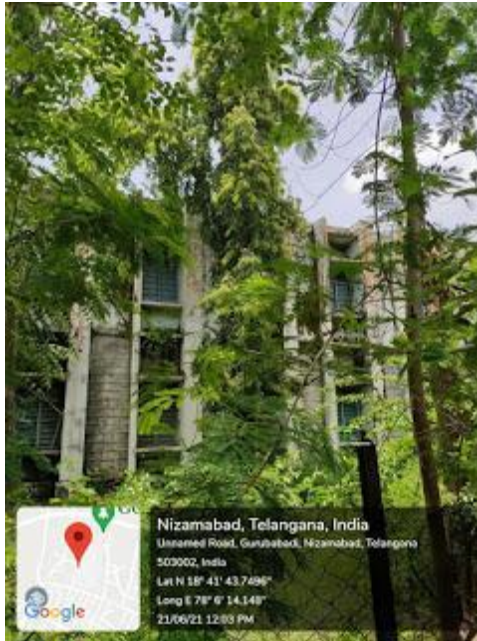


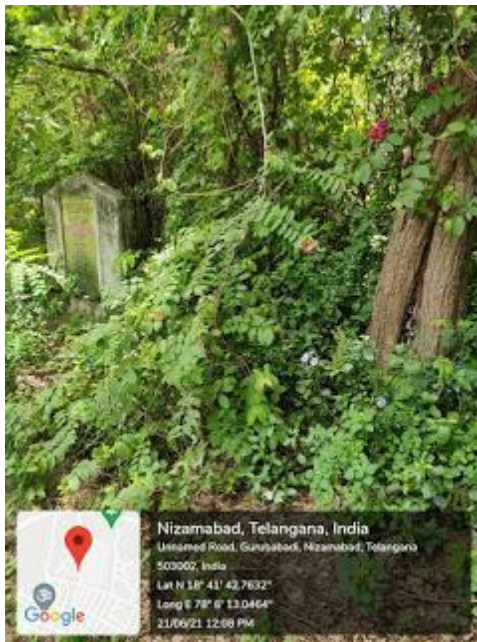
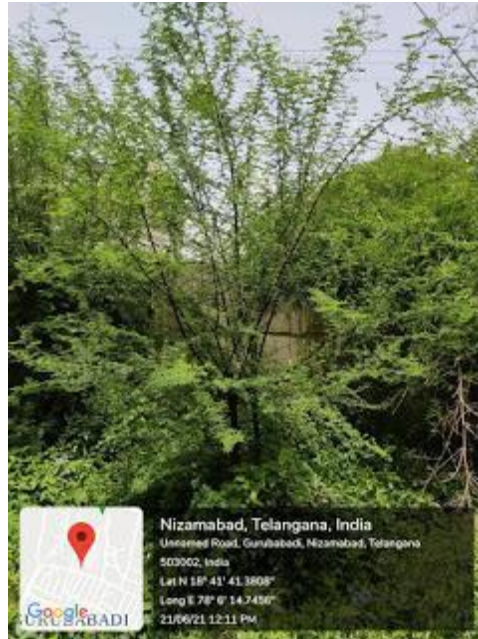


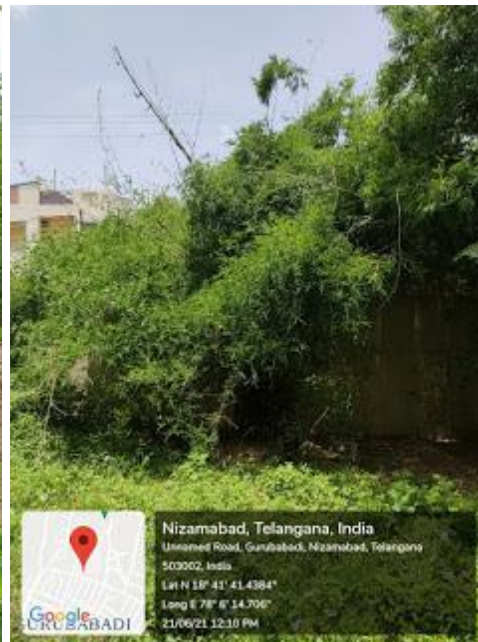
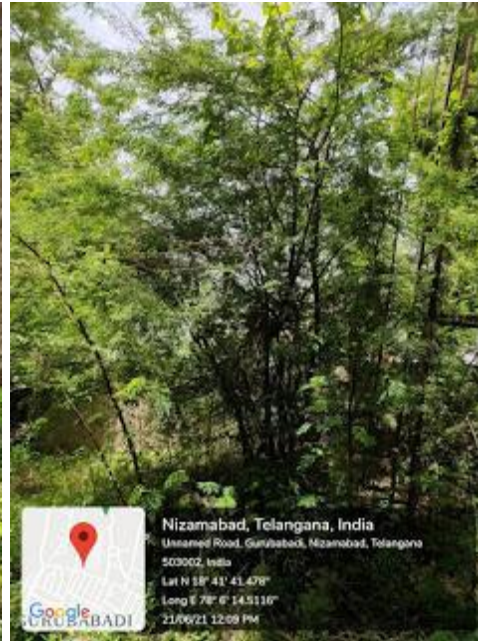






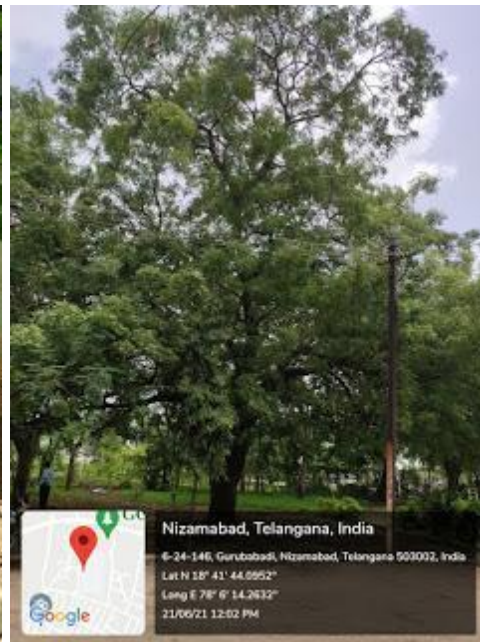




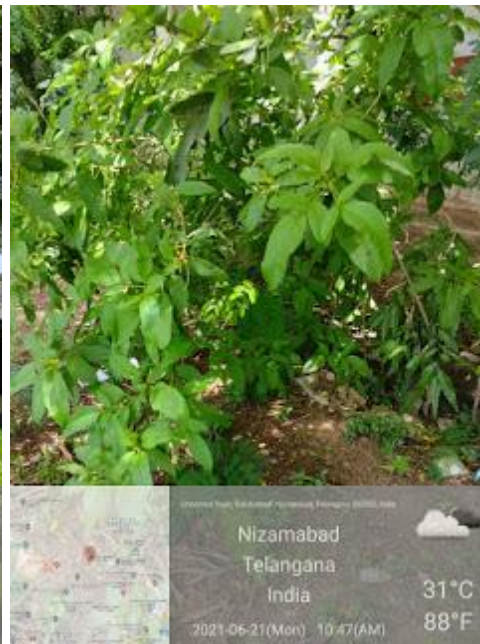
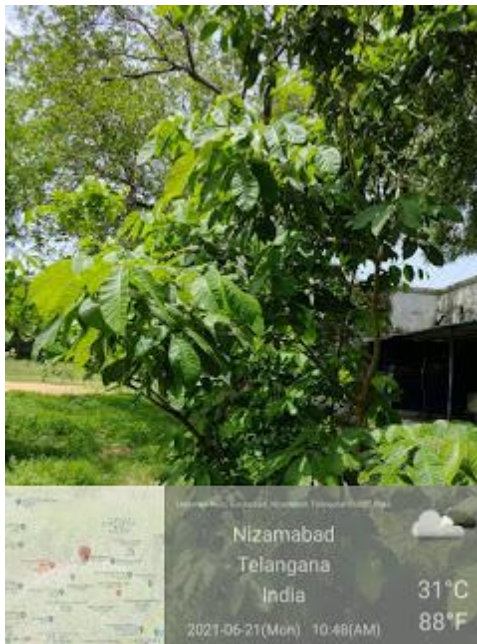


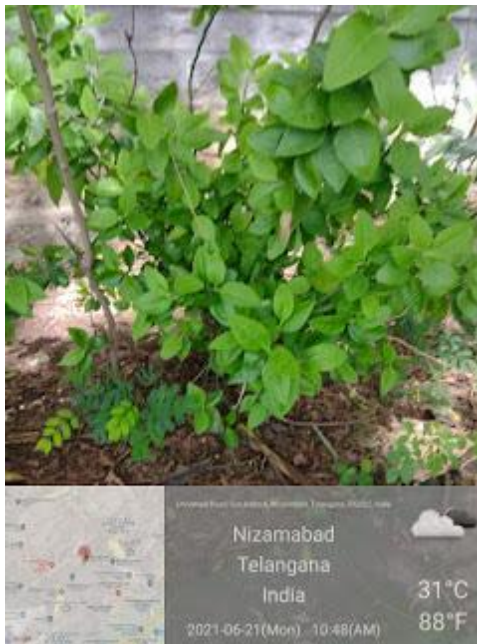
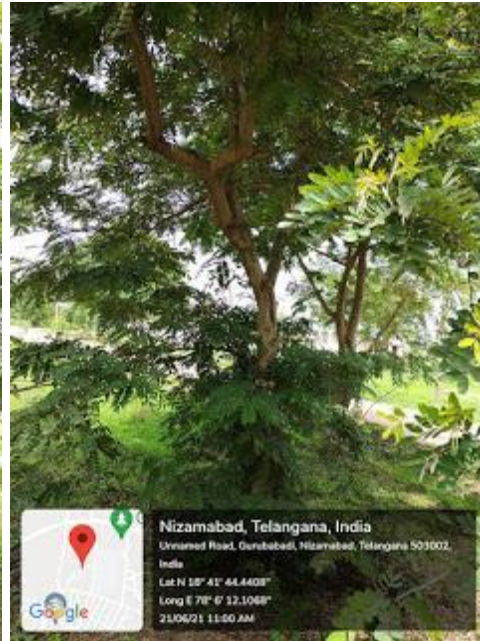




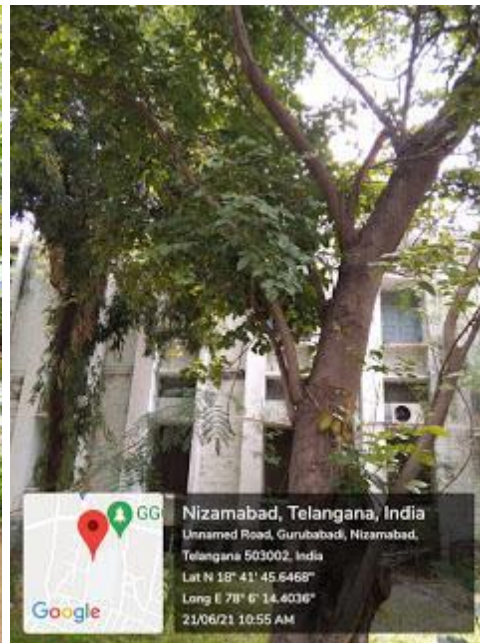


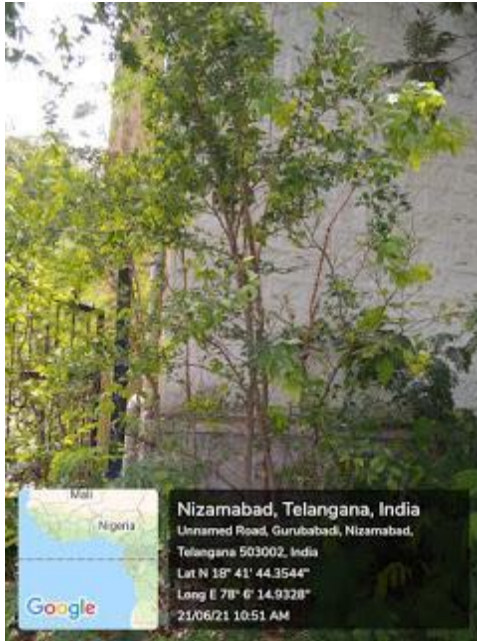
















S. N O.	DATE	Organised by	Name of the Activity	Title of the Activity	Details of Resource persons (Name, Designation etc)	No. of students participated	Remarks/ Activity images Link
1	7th July 2020	Botany	Quiz Competition	Quiz Competition for all Life Science		291	Quiz-Participants list
2	11th July 2020	Botany	Online Student Activity	Botanical Names from Kitchen - In which students have to write the common Name, Botanical Name and Family name of one food item from their kitchen room 40 students participated in the		40	View Images

				<p>activity and identified 45 Botanical names. Names of Fruits and vegetables were excluded in the activity</p> <p>Students identified the names of 19 Species, 6 pulses, 8 Cereals, 6-oil seeds, 6 nuts Total 45.</p> <p>IQra Nafees of BtBc II year was the student coordinator of the activity</p>			
3	13th July 2020 to 31-08-2020	Botany	Survey on Higher Education: Online Classes Accessibility	Survey on Higher Education: Online Classes Accessibility		150	Google form Link
4	20 August 2020	Botany	Awareness on Vinayaka Chavithi: 21 Leaves ; Description and Importance	Awareness on Vinayaka Chavithi: 21 Leaves ; Description and Importance		65	View Images
5	5th September	Botany	Teachers Day Celebrations by students	Teachers Day Celebration on online by Students One Document prepared by Students Shaik sameer BZC -3rd year Sreevas Naik -BZC -3rd year	Students	12	Document Link

				Tasmeena Masrath -BZC 3rd year Sreevas Naik -BZC 3rd year Bhavana-BZC-3rd year Mansi Buddhadev -BZC 3rd year Praneetha MBC 3rd year Vandana -MBC -3rd year Anna Angel-BZC 3rd year Azhar (BtZC -2nd year Shaik Arbaz -BZC 2nd year Deepthi BtBC-2nd year			
6	25th Sept.202 0	Botan y	Awareness Video	Awareness Video on Precaution, Guidelines for Students, against Coronavirus during Examination		30	Video link
7	29th Nov. 2020 to 5th Decemb er,2020	Botan y	Quiz Competiti ons	Quiz Competition on Plant Anatomy			Quiz Link
8	2nd Jan.2021	Botan y	Book released	Book released by Dr.P.Ravi Raj Book Title: Pollen Flora of Nizamabad District(TS) (A case study of Manchippa reserve forest) Authors: Dr. Vijaya Bhaskar Reddy,			View Images

				Dr.P.Ravi Raj			
9	8th February -2021	Botany	International Conference	<p>International Conference on Plants and Environment organized by Dept.of Botany Girraj Government College(A),Nizamabad in Collaboration with Council for Green Revolution, Hyderabad & Dept.of Botany ,Telangana University,Nizamabad</p>	<p>Resource Persons: 1.Dr.Maqbool Ahmed Head,Dept.of Botany,School of Sciences,Maulana Azad National Urdu University,Gachibowli Hyderabad Topic :- The World of Mushrooms 2.Dr.Shyam Kumar Bhandari, USA, Topic-Molecular tools that drives Scientific research: Basic Principle and application of blotting techniques 3. Dr.Chandrakantha Mahendranathan Eastern University,Sri Lanka Post-harvest losses of fruits and vegetables in developing countries 4.Prof Abdullah Mohammad Shohael, Ph.D Dept.of Biotechnology & Genetic Engineering Jahanirnagar University,Bangladesh Topic :-Microbes in Applied Research to Improve food and Human Health 5.Prof.Anjana Singh Tribhuvan University,Nepal</p>	509	<p>View Images & YouTube Video Link</p>

					<p>Topic: Symbiotic effect of mycorrhizae on plants</p> <p>6. Dr. Madhusudhan Reddy Dept. of Botany Yogi Vemana University, Kadapa, A.P</p> <p>Topic: Ex-Situ conservation of endemic and threatened plants of Eastern Ghats, India</p> <p>7. Dr. N. Amaresen Asst. Professor C.G. Bhakta Institute technology Uka Tarsadia University Maliba campus, Bardoli Surat, Gujarat</p> <p>Topic: Microbial mediated mitigation of various Environmental stress in plants</p> <p>8. C. Umamaheshwar Reddy Environmental Scientist Council for Green Revolution, Hyderabad</p> <p>Topic: Plants for a living Planet</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--

10	23rd February 2021	Botany	Webinar	Webinar on Evolution of Sporophyte in Bryophytes and Stelar Evolution in Pteridophytes	Resource Person: Padala Thirupathi , Head, Asst.Prof. of Botany Govt. Degree College for Women ,Jagtial ,T.S.	255	View Images & YouTube video link
11	24th February 2021	Botany	Webinar	Webinar on Biodiversity: Hotspots of India	Resource Person: Prasanna Harikrishna , Asst.Prof Of Botany SRR Govt.Arts & Science College,Karimnagar	150	View Images & YouTube Link
12	4th March 2021	Botany	Extension Lecture	Extension Lecture on Biofertilizers and Organic Farming	V. Ravinder, FTC Agriculture Officer , Agriculture Department Nizamabad	50	View Images
13	21st March 2021	Botany	Awareness Programme & Quiz Competition	Awareness Programme & Quiz Competition on the occasion of International Forest Day		42	View Images

14	28th Feb-2021	Botany	Quiz Competition	<p>Quiz Competition on the occasion of National Science Day - 28th February 2021</p>		53	View Images
15	23 th March 2021	Department of Botany, in collaboration with Soil and Water testing Lab, Agriculture Department, Shradhdhana Gunj, Nizamabad.	Workshop	<p>Workshop on Soil and Water Testing methods for Plant Growth & Development</p> <p>theory on the above topic on dated: 23-03-2021, at 11.30am onwards with Zoom meeting. The students are divided into batches to visit the Soil and Water testing Lab, Shradhdhana Gunj, Nizamabad for exposure to Practical Knowledge from 24-3-2021 to 26-3-2021. This way it is organized, so that it will not disturb regular classes.</p>	<p>1. Venkat Ravinder Dist. Director of Agriculture Officer, Nizamabad</p> <p>2. V. Ravindher -Agricultural Officer (Famer's training Unit), Nizamabad.</p> <p>3. Deepthi Devera, Agricultural Officer, NZB.</p> <p>4. B. Divya, Agricultural Officer, NZB.</p> <p>5. D. Srilekha Agricultural Officer, NZB</p>	150	<p>Only one day workshop conducted, Hands on Training postponed due to Covid -19 Lockdown from 24-3-2021</p> <p>View Images</p>
16	31st March 2021	Botany	Webinar on "Effect of Blue Light Emitted from Electronic	<p>Webinar on "Effect of Blue Light Emitted from Electronic Screens on Memory"</p>	Resource Person : Ande Jeevan Rao, Rtd DVEO & Memory Trainer		View Images

			Screens on Memory"				
17	22 May 2021	Botany	Awareness Programme & Quiz Competition	Awareness Programme & Quiz Competition on the International Day for Biodiversity 22 May 2021		107	Images
18	5th June 2021	Botany	Webinar on Ecosystem Restoration	Webinar on Ecosystem Restoration on the Occasion of World Environment day	Resource Person : A.Uma Shjankar Kumar Asst.Dean -IQAC KSRM College of Engineering National Youth and IG -NSS Awardee	109	View Images
	11th June 2021	Dept. of Botany & Food and Nutrition of RBVRR Women's College, Hyderabad in Association with Dept. of Botany & WEC of Girraj Government		Women and Human Rights In India	Resource Persons: Dr.B.Sravanthi Asst.Prof.of Law Department of Law Telangana University, J.Bhanupriya Sakhi Centre Adminstrator, Sakhi One Stop Centre, Nizamabd	248	View Images

		College(A), Nizamabad					
	21-06-20 21	Botany	Plant survey	Plant Survey in college campus	All Botany Faculty	12	view images

