



**V.V.VANNIAPERUMAL COLLEGE FOR WOMEN**

(Belonging to Virudhunagar Hindu Nadars)

An Autonomous Institution Affiliated to Madurai Kamaraj University, Madurai

Re-accredited with 'A' Grade (3<sup>rd</sup> Cycle) by NAAC

**VIRUDHUNAGAR - 626 001**



**DBT STAR COLLEGE SCHEME**

Department of Biotechnology,  
Ministry of Science & Technology  
Government of India, New Delhi

Chairman & Principal

: Dr.(Tmty.)S.M. MEENA RANI, M.Sc.,M.Phil., P.G.D.C.A.,Ph.D.,

Contact number: 9498088703

e-mail:principal@vvvcollege.org

Coordinator & Member Secretary :Dr.(Tmty.) M.TAMILSELVI, M.Sc.,M.Phil.,Ph.D.,

Contact Number:9894883106

e-mail:tamilasc.selvi08@gmail.com

# OUTREACH PROGRAMME PHOTO GALLERY

**2020-2021**

TRAINING PROGRAMME TO  
PG ASSISTANT TEACHERS OF GOVERNMENT SCHOOLS  
VIRUDHUNAGAR DISTRICT, TAMILNADU

## PREPARATORY WORK FOR ORGANIZING OUTREACH ACTIVITY



On 10.11.2020, PG Assistants of Government School teachers have interaction with the Faculty of Science Departments under DBT Star College Scheme

**DEPARTMENT OF PHYSICS**

**Three day Training Programme  
on  
Experimental Physics**

**21.12.2020 - 23.12.2020**





**Three day Training Programme on Experimental Physics from 21.12.2020 to 23.12.2020**

## DEPARTMENT OF CHEMISTRY

**Three day Training Programme on**

**Semimicro Inorganic and Organic qualitative Analyses**  
**21.12.2020 - 23.12.2020**



## DEPARTMENT OF ZOOLOGY

### Demonstration on DNA Isolation and Polymerase Chain Reaction (PCR)

22.01.2021



**DEPARTMENT OF MATHEMATICS**

**&**

**DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE**



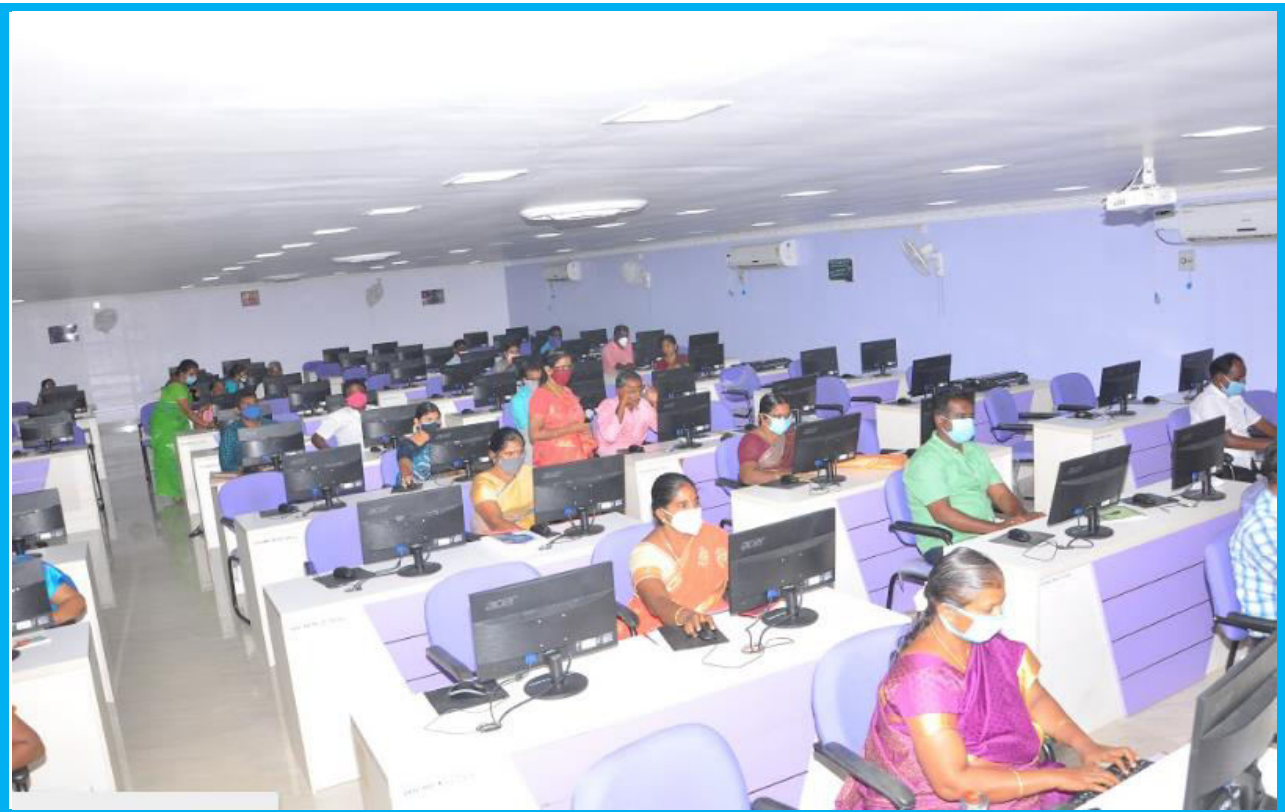
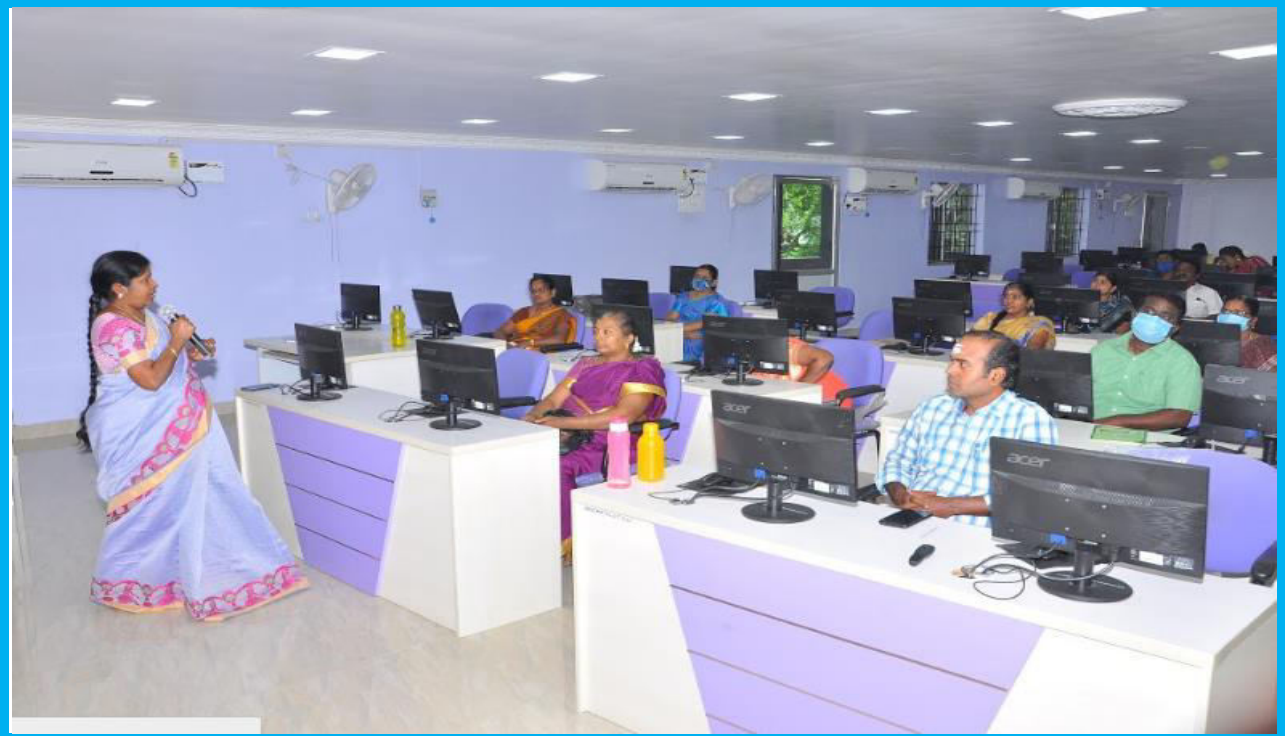
## DEPARTMENT OF MATHEMATICS



**Outreach Activity for School Teachers on “Uses of Advanced Mathematical Aids in Classroom Teaching” on 28.12.2020**

## DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE

**‘Advanced Concepts In Python’ on 21.12.2020 & 22.12.2020**



**DEPARTMENT OF BOTANY**  
**&**  
**DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY**

## DEPARTMENT OF BOTANY

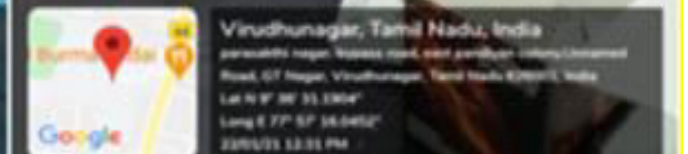
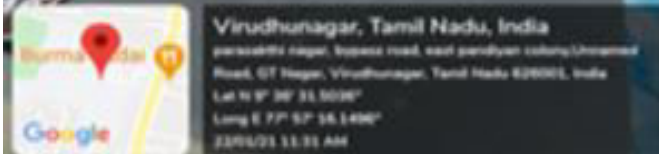
### Taxonomic Workout of Angiosperm Plants Fabaceae, Solanaceae & Liliaceae on 17.12.2020 & 18.12.2020



## DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY



**Bioresource Conservation on 17.12.2020**



**DNA isolation and PCR on 22.01.2021**

## DEPARTMENT OF BIOCHEMISTRY



**Lecture on ‘Applications of Biotechnology on 18.12.2020**



**Lecture on Basics of Molecular Genetics on 18.12.2020**



## VALEDICTORY FUNCTION



**Dr.S.M.Meena Rani, Principal and the Chairman of DBT Star College Scheme gives presidential address on 23.01.2021**

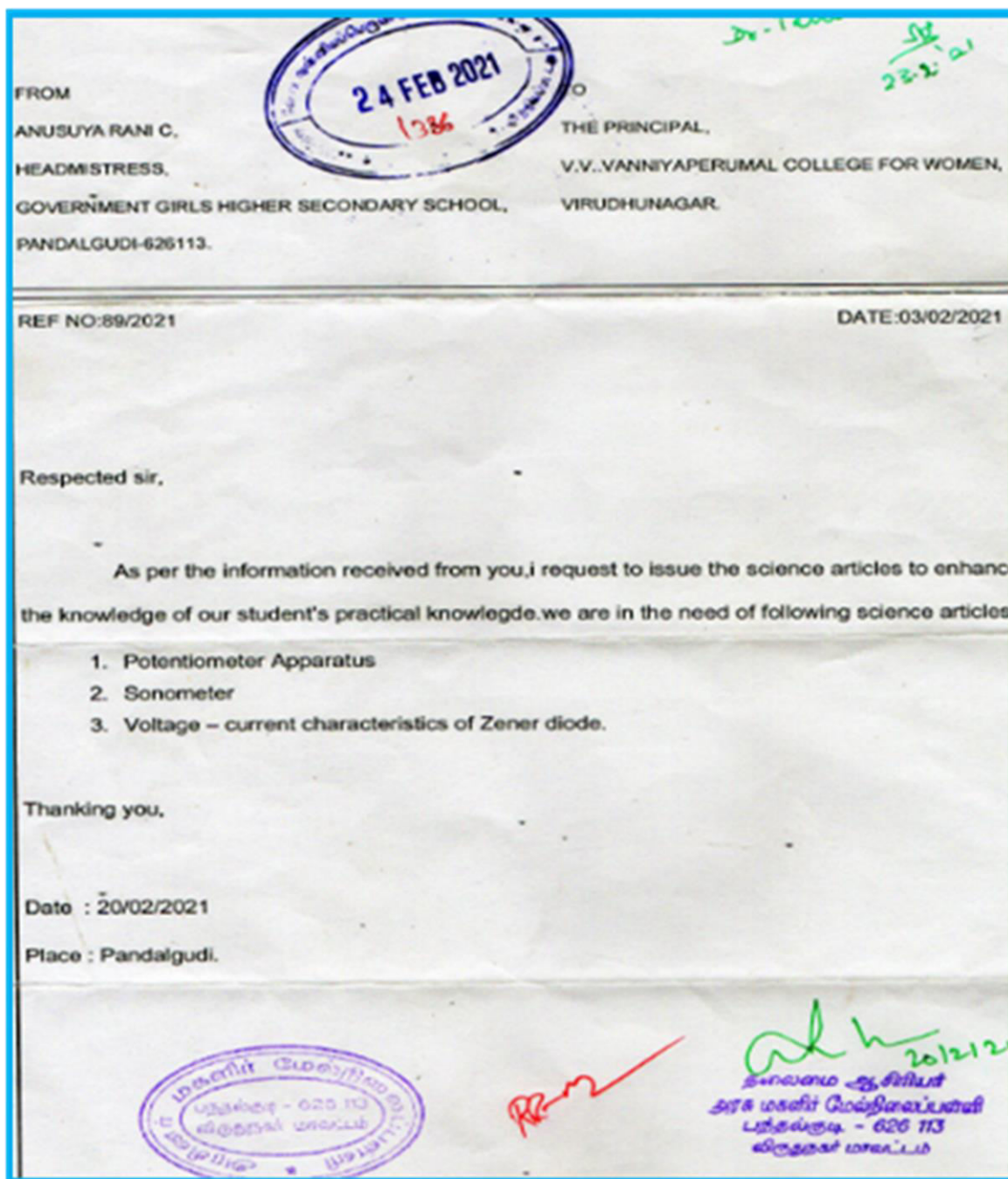


**Thiru.Er.R.Ravisekar, B.E., Secretary, V.V.Vanniaperumal College for Women, Virudhunagar gives motivational speech to the PG Assistants of Government School teachers on 23.01.2021 under Outreach activity of DBT Star College Scheme**



**PG Assistants of Government School teachers** expresses their gratitude as feedback for the **Outreach activity** under DBT Star College Scheme on **23.12.2020**

### EDUCATIONAL SUPPORT TO GOVERNMENT SCHOOLS



List of apparatus required for the students of **Government Girls Higher Secondary School, Pandalkudi**, Virudhunagar District.



# அரசு மேல்நிலைப்பள்ளி

பந்தல்குடி - 626 113 (விருதுநகர் மாவட்டம்)

அனுப்பநர் : சி. மகேஸ்வரன், எம்.எஸ்.எம். எம்.எடி.எம்.எல்.  
தலைமை ஆசிரியர்  
அரசு மேல்நிலைப்பள்ளி  
பந்தல்குடி - 626 113  
விருதுநகர் மாவட்டம்

வெறுநர் : முன்பவர் சிவசுந்தர்

V.V.V கலை அறிவியல் துறையினர்

விருதுநகர்



நாள் : 25/01/2021

பொருள்:- கல்வி - பந்தல்குடி அரசு மேல்நிலைப்பள்ளி - அறிவியல் ஆய்வகத்திற்கு வேண்டிய

பொருட்கள் - தங்களது நிர்வாகத்திலிருந்து அன்பளிப்பாக வேண்டுகத்

சார்பாக.

\*\*\*\*\*

விருதுநகர் மாவட்டம் அருப்புக்கோட்டை வட்டம் பந்தல்குடி கிராமத்தில் உள்ள

அரசு மேல் நிலைப்பள்ளியில் மேல்நிலை அறிவியல் பிரிவில் சுமார் 100 மாணவர்கள் கல்வி பயின்று

வருகின்றனர். இப்பள்ளி ஆய்வகத்தில் மாணவர்கள் கல்வி பயிலும் வகையில் தங்களது

நிர்வாகத்தினால் கீழ்க்கண்ட ஆய்வக உபகரணங்களை அன்பளிப்பாக வழங்கி உதவிடுமாறு

தங்களை அன்புடன் கேட்டுக்கொள்கிறேன்.

தேவையான ஆய்வக உபகரணங்கள் விவரம்.

1. Potentiometer Experiment setup - 1
2. Sonometer Experiment setup - 1
3. NPN Transistor Characteristic Kid - 1
4. Mercury Vapour Lamp - 1
5. Resonance Coloumn apparatus set - 1

தலைமை ஆசிரியர்  
அரசு மேல்நிலைப்பள்ளி  
பந்தல்குடி - 626 113  
விருதுநகர் மாவட்டம்

List of apparatus required for the students of **Government Higher Secondary School, Bandalkudi**, Virudhunagar District.



Our faculty and a team of students from the Department of Physics handovering the experimental set up to the Headmistress of Government Girls Higher Secondary School, Pandalkudi on 10.03.2021.



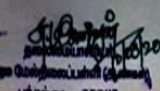


Our faculty and a team of students from the Department of Physics handovering the experimental set up to the Headmaster of Government Boys Higher Secondary School, Pandalkudi on 10.03.2021.



**Our student volunteers give demonstration to the Government school students using the donated Practical Apparatus**

## APPRECIATION CERTIFICATES

<b>அரசு மகளிர் மேல்நிலைப்பள்ளி</b> <b>பந்தல்குடி - 626113 (விருதுநகர் மாவட்டம்)</b>		 <b>அரசு மேல்நிலைப் பள்ளி</b> <b>பந்தல்குடி - 626 113 (விருதுநகர் மாவட்டம்)</b>	
<b>அனுப்புநர் :</b> திருமதி. சி. அனுசுயாராணி M.A., M.Phil., M.Ed., தலைமையாசிரியர் அரசு மகளிர் மேல்நிலைப்பள்ளி பந்தல்குடி - 626113 விருதுநகர் மாவட்டம்	<b>பெறுநர் :</b> The Secretary V.V.Vanniaperumal college for women virudhunagar	<b>அனுப்புநர் :</b> சி. பகேஷ்வரன், M.Sc, M.Phil, M.Ed., தலைமையாசிரியர் அரசு மேல்நிலைப்பள்ளி (ஆண்கள்) பந்தல்குடி - 626113 விருதுநகர் மாவட்டம்	<b>வழங்குநர் :</b> செயலாளர் ஆ. ஏ. வள்ளியம்பலமான் பெண்கள் கல்வி அமைச்சர் (தொண்டி)
ந.க. எண் : 40/21		நாள் : 10.03.2021	
Respected Sir,  We are much thankful for your provisions under DBT Star College Scheme, to our Government Girls Higher Secondary School, Pandalgudi, All the Experimental apparatus will be very useful to our students now and in future.  Once again our sincere thanks for your sponsorship.		மதிப்பிற்குரிய சீமா,  தங்களது புகழ்பெற்ற கல்வி நிறுவனமான ஆ. ஏ. வள்ளியம்பலமான் பெண்கள் கல்வி அமைச்சர் உதவியாக, எங்களது இனிமையான நூற்று எங்களது மாணவிகள் சிறப்பாக அறிவகத்திற்கு தேவையான உதவணைகளை வழங்கி உதவியளிக்க எங்களது நன்றிகளைத் தெரிவித்துக் கொள்கிறோம்.  மேலும், இக்காலகாலம் எங்களது வழங்கியது மாதிரியான சீவனத்து உதவியளிப்பில் இருந்தே பேராசிரியர்கள் திருமதி. A. அந்த பார்வதி மற்றும் I. ரத்னமணி, மாணவிகள் சுகித்யா உதவிகளை புரிந்து எங்கள் மாணவிகளை சிறப்பான நேரமாக சமர்த்தி உதவியளிப்பதற்கு அளித்தமைக்கு எங்கள் மாணவிகளின், மாணவர்கள் அனைவரின் சார்பாக மனமார்ந்த நன்றிகளையும் பாராட்டுகளையும் தெரிவித்துக் கொள்கிறோம்.  உடல் சிறிய மாணவிகள் மற்றும் அசலு மாணவிகளுக்கு சமீபத்தில் அளிக்கும் இயற்கையான உதவிகள் மாணவர்களையும் சுகித்யர்களையும் பெரிதும் அறிவுப்படுத்தும். தங்களது உதவியை உதவிக்கிறீர்கள்.  நன்றி.	
 தலைமை ஆசிரியர் அரசு மகளிர் மேல்நிலைப்பள்ளி பந்தல்குடி - 626 113 விருதுநகர் மாவட்டம்		 செயலாளர், அரசு மேல்நிலைப்பள்ளி (ஆண்கள்) பந்தல்குடி - 626113 விருதுநகர் மாவட்டம்	





**V.V.VANNIAPERUMAL COLLEGE FOR WOMEN**  
Virudhunagar, Tamil Nadu  
(Belonging to Virudhunagar Hindu Nadars)  
DBT-SCS/2020-2021/OUTREACH PROGRAMME- Photo Gallery  
An Autonomous Institution Affiliated to Madurai Kamaraj University, Madurai  
*Re-accredited with 'A' Grade (3<sup>rd</sup> Cycle) by NAAC*  
**VIRUDHUNAGAR - 626 001**

## **DBT STAR COLLEGE SCHEME**

**Department of Biotechnology,  
Ministry of Science & Technology  
Government of India, New Delhi**

**Chairman & Principal**

**: Dr.(Tmt.)S.M. MEENA RANI, M.Sc.,M.Phil., P.G.D.C.A.,Ph.D.,**

**Contact number: 9498088703**

**e-mail:principal@vvvcollege.org**

**Coordinator & Member Secretary :Dr.(Tmt.) M.TAMILSELVI, M.Sc.,M.Phil.,Ph.D.,**

**Contact Number:9894883106**


**e-mail:tamilasc.selvi08@gmail.com**

---


# **OUTREACH ACTIVITY FOR COLLEGE TEACHERS**




## DEPARTMENT OF MATHEMATICS



**V.V.VANNIAPERUMAL COLLEGE FOR WOMEN**  
(Belonging to Virudhunagar Hindu Nadars)  
An Autonomous Institution Affiliated to Madurai Kamaraj University, Madurai  
Re-accredited with 'K' Grade (3rd Cycle) by NAAC  
VIRUDHUNAGAR - 626 001





**DEPARTMENT OF MATHEMATICS (Aided)**  
Organizes  
**Outreach Programme for College Professors**  
(Under DBT Star College Scheme)



**Topic: "Awareness on MOOCs"**

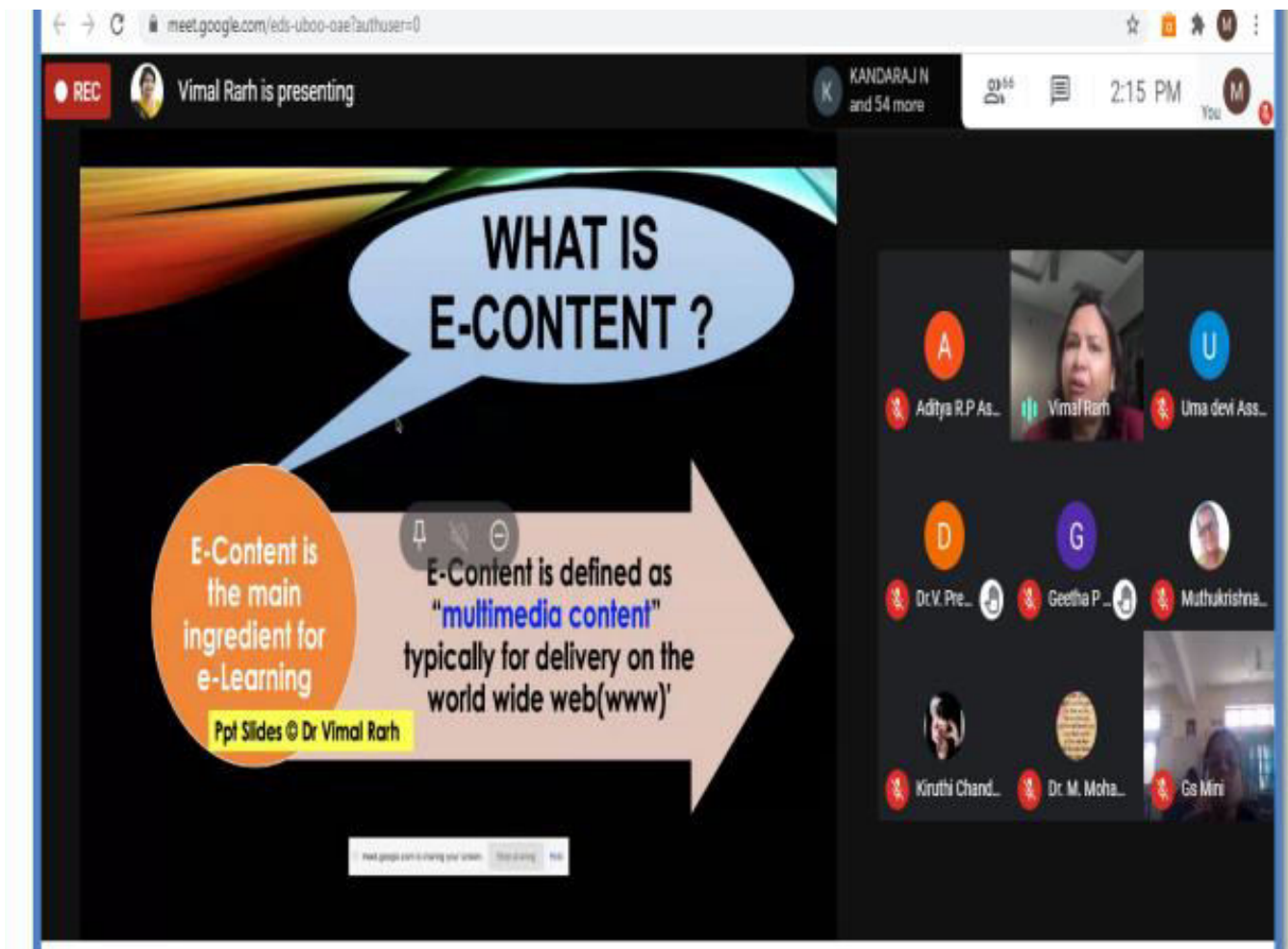
**Resource Person :**  
**Dr. Mrs. Vimal Karh**  
Joint Director & Project Head,  
GAD TLC, Ministry Of Education,  
SGTB Khalsa College, University of Delhi,  
North Campus,  
Delhi



Date: 01.02.2021  
Time: 2.00 p.m - 4.00 p.m

Google Meet Link: <https://meet.google.com/eds-uboo-oae>

<b>Dr. (Tmty). M.C.MAHESWARI</b> Department Coordinator	<b>Dr. (Tmty). M.TAMILSELVI</b> Coordinator & Member Secretary	<b>Dr. (Tmty). A.UMA DEVI</b> Head of the Department	<b>Dr. (Tmty). S.M.MEENARANI</b> Principal & Chairman
--	---	---	--



**AWARENESS ON MOOC ON 01.02.2021**

## DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY

### REPORT OF THE OUTREACH PROGRAMME

UNDER

### DBT STAR COLLEGE SCHEME

**V.V.VANNIAPERUMAL COLLEGE FOR WOMEN**  
(Belonging to Virudhunagar Hindu Nadar)  
(An autonomous institution affiliated to Madurai Kamaraj University, Madurai)  
Re-accredited with 'A' Grade (3rd Cycle) by NAAC  
VIRUDHUNAGAR



**DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY**  
Organizes

**OUT REACH ACTIVITY - FACULTY  
DEVELOPMENT PROGRAMME**

Under DBT Star College Scheme

**DR. N.SARANYA**  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPARTMENT OF PLANT MOLECULAR BIOLOGY  
AND BIOINFORMATICS  
TAMILNADU AGRICULTURAL UNIVERSITY, COIMBATORE



**TOPIC: MOLECULAR DOCKING**

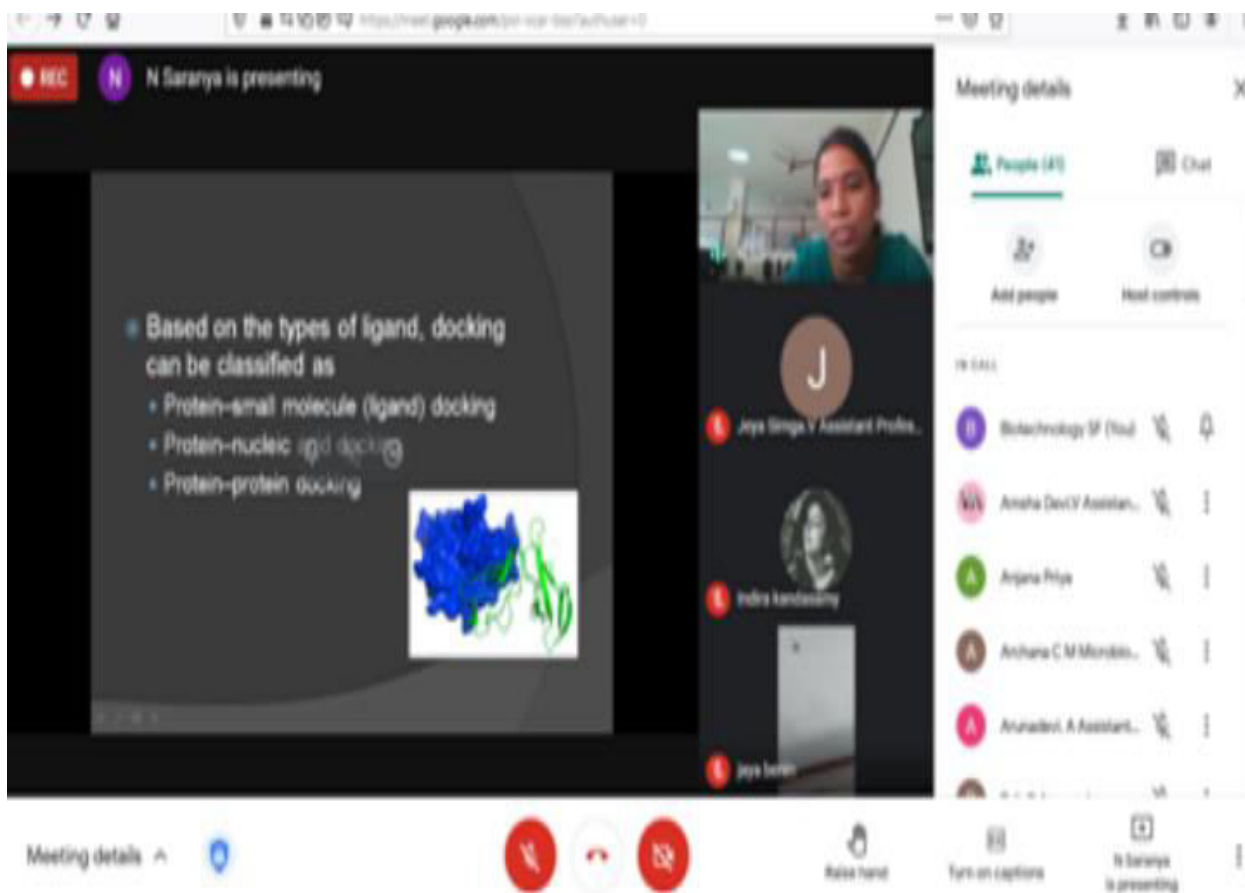
March 1, 2021 (Google Meet)  
Time: 3.00 - 5.00 pm

**Tmt. Sinthia Ganesan**  
Department Coordinator

**Dr. (Tmt.) V. Jeya Sima**  
Head of the Department

**Dr. (Tmt.) M. Tamilselvi**  
Member Secretary & Coordinator

**Dr. (Tmt.) S.M.Meenarani**  
Principal & Chairman



**FDP on Molecular Docking on 01.03.2021**