

Department of Physics

Sri GVG Visalakshi College for Women, (Autonomous)

Affiliated to Bharathiar University

Re- Accredited at A⁺ Grade by NAAC (Fourth Cycle)

An ISO 9001:2015 Certified Institution

Udumalpet - 642128, Tamilnadu



Extension Activity Report

Department of Physics

**SRI GVG VISALAKSHI COLLEGE FOR
WOMEN, UDUMALPET**



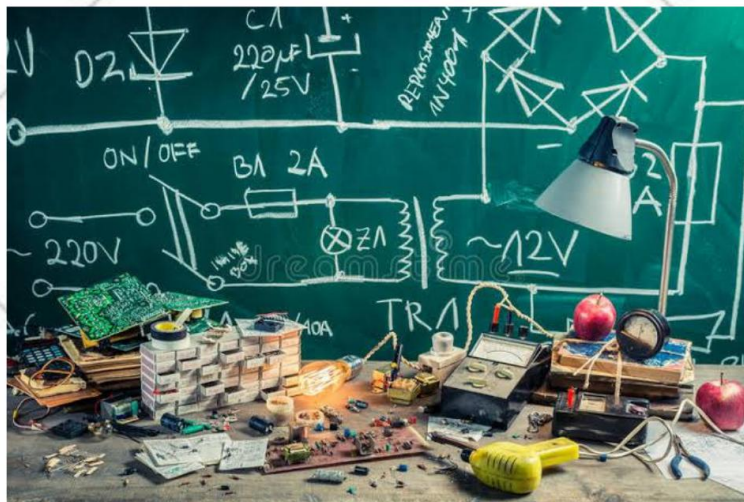
DEPARTMENT OF PHYSICS

Organized

Extension Activity

"Learning of Science through Experiments"

Demonstrating Science Experiments to School students



Place: Narayanaswamy Govt. Hr. Sec. School, Periyavalavadi.

Date: 14-12-2021



Sri G.V.G. Visalakshi College for Women (Autonomous)

Affiliated to Bharathiar University

Accredited at A⁺ Grade by NAAC(Fourth Cycle)

An ISO 9001:2015 Certified Institution

Udumalpet



Department of Physics

Extension Activity

Learning of science through experiments

Date:14.12.2021

Time:01.00 p.m

Venue: Narayanaswamy Government Higher Secondary School, Periyavalavadi .

Agenda : Demonstrating science experiments to school students

**Prayer Song : Ms.R.Sudarmathi
III B.Sc Physics**

**Honoring the Chief Guests : Dr.A.Shanmugavani,
Assistant Professor of Physics**

**Welcome Address : Ms.Harshini
III B.Sc Physics**

**Demonstration : Demonstrating science experiments
III B.Sc Physics Students**

**Vote of Thanks : Ms.N.Pavithra
Assistant Professor of Physics**

National Anthem

Extension Activity - Learning of Science through Experiments

Date: 14.12.2021

Place: ^{Govt.} Narayanaswamy Naidu Higher Secondary School, Periyavalavadi

Agenda: Demonstrating Science Experiments to School Students

Students of III B.sc Physics, has demonstrated the following Experiments to VII, VIII & IX Students

1. Refractive Index of prism by spectrometer
2. Usage of vernier calliper & screw gauge
3. Surface Tension Experiments
4. Diffraction of light through grating
5. Identifying the plant tissues through microscope
6. Focal length of Convex lenses
7. Magnetic field lines using Bar magnet
8. Animation videos on Newton's Law of motion and so on

Nearly 80 students were benefited from this programme. School Students were enthusiastically participated and clarified their doubts.

Feedback: positive feedback were given by school students.

Rajiswari

PRINCIPAL

SRI GVG VISALAKSHI COLLEGE
FOR WOMEN (AUTONOMOUS)
VENKATESA MILLS POST,
UDUMPA PET - 642 128



S. Arani
DBT Co-Ordinator
Udupampet - 642 132

S. Arani
DBT Co-Ordinator

Dr. S. ARANI, M.Sc., M.Phil., PGDCA, Ph.D.,
DBT Co-Ordinator
Associate Professor of Physics
Sri G.V.G. Visalakshi College for Women
Udupampet - 642 128.

S. Arani
Science B.T

S. Arani
PG Science

Mrs. B. NIRMALA
Head of the Dept. of Physics
Sri G.V.G. Visalakshi College for Women
Udupampet, Tamil Nadu - 642 128
Dept.





plex
Google

Periavalavadi, Tamil Nadu, India
H53J+PQF, Periavalavadi, Tamil Nadu 642122, India
Lat 10.553977°
Long 77.182006°
14/12/21 01:27 PM

Participants List

14/12/2021

Extension Activity - at Narayanasamy Govt. Hr. Sec. School

Venue: Narayanasamy Govt. Hr. Sec. School
penyalavadi

1. கி. சூரிய பிரகாஷ்

நாராயணசாமி அரசு
மேல்நிலைப்பள்ளி,
பெரியவாடி

கி. சூரிய பிரகாஷ்.

2) கி. மிகழ்நாத்

கி. மிகழ்நாத்

3) ம. சீனாத்

M. சீனாத்

4) ச. கவிதாசு

ச. கவிதாசு

5) கு. ஹரிஹரன்

கு. ஹரிஹரன்

6) ச. ரோஜித்

ச. ரோஜித்

பகாந்திரேயன்

8) டா. அஜய்

டா. அஜய்

9) ம. சீனாத்

ம. சீனாத்

10) ரா. ஹரிசன்

ரா. ஹரிசன்

11) M. சிபுராஜ்

M. சிபுராஜ்

12) க. நிதேஷ்

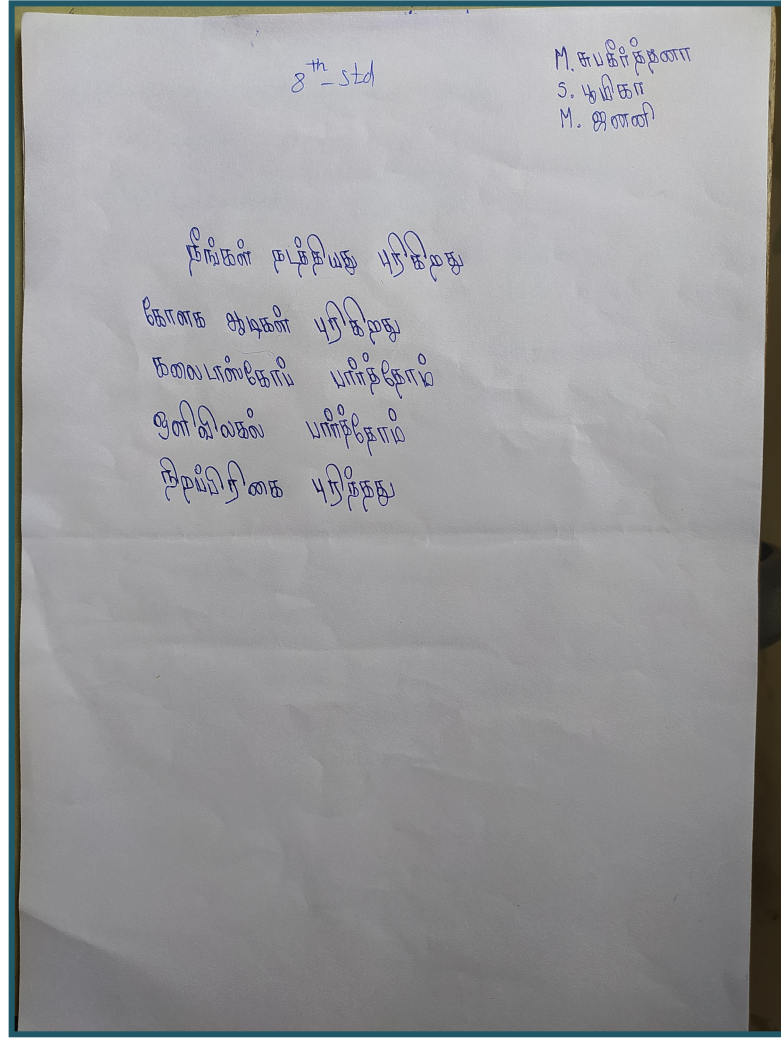
க. நிதேஷ்

13) கவிதாசு

க. கவிதாசு

Name	School	Signature
D. கனிமொழி	நாராயணசாமி அரசு உயர்நிலைப்பள்ளி மெரிய வங்கலாடி	D. கனிமொழி
சு. ரீனா		சு. ரீனா
3) S. ஷர்மினி		S. ஷர்மினி
N. அறிமொழி		N. அறிமொழி
சீ. Sakshi		சீ. Sakshi
G. Gobivahanapriya		G. Gobivahanapriya
M. Janani		M. Janani
M. சுபகாந்தினா		M. சுபகாந்தினா
S. சிபி		S. சிபி
M. பாயசாமி		M. பாயசாமி
V. வினாசலியா		V. வினாசலியா
C. சந்திரா		C. சந்திரா
M. விஜயலட்சுமி		M. விஜயலட்சுமி
C. தீப்தி		C. தீப்தி
R. சந்திரா		R. சந்திரா
ப. சௌந்திரா		ப. சௌந்திரா
சு. மகேஸ்வரி		சு. மகேஸ்வரி
க. கனகா		க. கனகா
சி. சந்திரா		சி. சந்திரா
சு. விஜயலட்சுமி		சு. விஜயலட்சுமி
க. கனகா		க. கனகா
R. சந்திரா		R. சந்திரா
P. Subareeshwaran		P. Subareeshwaran
P. Sai prasath.		P. Sai prasath.
M. Mohanasundaram		M. Mohanasundaram
K. சந்திரா		K. சந்திரா
M. வனிதா		M. வனிதா
M. தமிழ்ச்சி		M. தமிழ்ச்சி
R. காமதீபி		R. காமதீபி
E. Sowmya.		E. Sowmya.

Feedback



9th
1) செங்களைப் பந்த முதல் நன்றாக சொல்ல
கொடுத்தார்கள்.

2) முதல் செங்களின் உறைகள்:

வரு செல் உயிர்
பல செல் உயிரியைப்

பந்தி நன்றாக புரியுமா? சொல்லித்தந்தார்கள்.

3) கல்லீரலில் 16 உயிப்புகளைப் பந்தி
உள்ளி கூறினர்.

4) எலிய சிசுக்கள்:

ஸ்கீரின்கைமா, கோலன்கைமா
லாக்கோ பேசில்லஸ் ஆகியவை பந்தி நுண்ணோக்கி
மூலம் உவரித்தார்கள்.

5) கைமம், சிப்போயம் பந்தி புகைப்படமாக உவரி
த்தார்கள்.

இப்படிக்கு,

சி. சூரிய பிரகாஷ்

ச. ரோஷத்

தி. பிரேம் நாத்

மு. அண்ணா பந்தி.

7th -std.
திரையிரல் பாடம் சூப்பர். -S.ரமணி
Led - பாடம் V. சூப்பர். S.ரமணி

Led - S.ரமணி

Led - R. Sabareeshwaran

Appreciation Letter

பெரியவாளவாடி ஊராட்சி உடுமலைப்பேட்டை ஊராட்சி ஒன்றியம்

திரு. S. தேவராஜ் தலைவர்,
பெரியவாளவாடி ஊராட்சி
5/277 மேற்கு தோட்டம்
பெரியவாளவாடி அஞ்சல்-642112
உடுமலைப்பேட்டை ஊராட்சி ஒன்றியம்
திருப்பூர் மாவட்டம்
செல் : 98423 82520, 778562520

பெறுநர்

நாள் : 14.12.2021

To

The Principal
Sri G.V.Gi Visalakshi College for Women, Udumalpet

We are pleased to appreciate the Department of physics, Sri G.V.Gi Visalakshi College for Women, Udumalpet for creating awareness on Energy Conservation in our village on 14th December 2021. They organized the programme in association with Petroleum Conservation Research Association (PCRA) in the form of special lecture and demonstration. Our village people clarifies their doubts regarding L.P.Gi to conserve LPG leakage, regulator issues, shifting of cylinders etc.

The students of the department also demonstrated science experiments to the school children of Narayanaswamy Naidu Higher Secondary School. The demonstration of experiments was very much appreciated by the teachers and the children of the school.

S. Devaraj.

தலைவர்,
பெரியவாளவாடி ஊராட்சி,
உடுமலைப்பேட்டை ஊராட்சி ஒன்றியம்.