

# **A.S.D Government Degree College for Women (A), Kakinada**

*Accredited by NAAC B++ Grade (Cycle – 4)*

*Affiliated to Adikavi Nannaya University*

*Jagannaickpur, Kakinada 533002*

## **DEPARTMENT OF CHEMISTRY**



### ***A Brief Report***

*ON*

### ***INTERCOLLEGIATE CHEMISTRY MODELS EXHIBITION***

*ON*

### **NOBLE PRIZE DAY**

**Date: 10<sup>TH</sup> DECEMBER 2025**

### **ORGANISED BY DEPARTMENT OF CHEMISTRY**

**Under Internal Quality Assurance Cell (IQAC)**

**Incharge, Dept. of Chemistry**

Dr.K.Anitha

**Convenor**

Ms.P.Leena  
Lecturer in chemistry

## ***INDEX***

| <b><i>S.No</i></b> | <b><i>Title of the Content</i></b>               |
|--------------------|--|
| <b>1.</b>          | <b>Department Minutes Resolution Copy</b>        |
| <b>2.</b>          | <b>Permission Letter</b>                         |
| <b>3.</b>          | <b>Circular</b>                                  |
| <b>4.</b>          | <b>Activity Register</b>                         |
| <b>5.</b>          | <b>Objectives &amp; Outcomes of the Workshop</b> |
| <b>6.</b>          | <b>Concise Report</b>                            |
| <b>7.</b>          | <b>List of the Participants</b>                  |
| <b>8.</b>          | <b>List of Prize Winners</b>                     |
| <b>9.</b>          | <b>News Coverage</b>                             |

From  
Dr K Anitha  
Incharge, Dept. of Chemistry  
A.S.D. Govt. Degree College for Women (A)  
Kakinada.

To  
Principal  
A.S.D. Govt. Degree College for Women (A)  
Kakinada

Respected Madam,

**Sub:** A.S.D Government Degree College(W) (A), Kakinada – Proposal to organize “Intercollegiate Chemistry Models Exhibition” as a part of Nobel Prize Day – 10<sup>th</sup> December 2025 - Request for Permission - Reg.

I, Dr K.Anitha, Incharge, Department of Chemistry is planning to organise **“Intercollegiate Chemistry Models Exhibition”** as a part of **Nobel Prize Day** commemorating the death anniversary of Alfred Nobel on 10<sup>th</sup> December 2025 . In this connection, I kindly request you to consider our proposal and provide the needed assistance to organize the exhibition successfully.

Thanking You

Place : Kakinada

Date :

Yours faithfully



(Dr. K. Anitha)



# A.S.D Government Degree College for Women (A), Kakinada

Accredited by NAAC B++ Grade (Cycle – 4)

Affiliated to Adikavi Nannaya University

Jagannaickpur, Kakinada 533002



## CIRCULAR

The Department of Chemistry, ASD Government Degree College for Women is organising an **Intercollegiate Chemistry Models Exhibition** as a part of Nobel Prize Day celebrated annually on 10<sup>th</sup> December commemorating the death anniversary of Alfred Nobel. We invite the students from all the science departments to show their creative thinking and innovative ideas in the field of Chemistry through well designed chemistry models. The interested students can register their names to Ms.P.Leena, Lecturer in Chemistry by 09.12.2025 before 12PM.

**Title of the Event:** Intercollegiate Chemistry Models Exhibition

**Date:** 10.12.2025

**Time:** 11.00AM

**Venue:** Central Library

### Eligibility:

- ❖ Undergraduate and Postgraduate Students
- ❖ Individual or group participation (maximum of 2 members per team)

### Guidelines:

- ❖ Models may be working or non-working
- ❖ Presentation time is 5 to 6 minutes per team
- ❖ Any topic related to Chemistry (For ex: Green Chemistry innovations, Molecular structures, Sustainable energy resources, Chemical processes and reaction mechanisms, Industrial Chemistry, Environmental Chemistry etc.,)

*Prizes will be awarded to 1st, 2<sup>nd</sup> and 3<sup>rd</sup> best models. Certificates will be issued to all the participants.*

I/C Department of Chemistry

Principal

# A.S.D Government Degree College for Women (A), Kakinada

Accredited by NAAC B++ Grade (Cycle - 4)

Affiliated to Adikavi Nannaya University

Jagannaickpur, Kakinada 533002



## CIRCULAR

The Department of Chemistry, ASD Government Degree College for Women is organising an **Intercollegiate Chemistry Models Exhibition** as a part of Nobel Prize Day celebrated annually on 10<sup>th</sup> December commemorating the death anniversary of Alfred Nobel. We invite the students from all the science departments to show their creative thinking and innovative ideas in the field of Chemistry through well designed chemistry models. The interested students can register their names to Ms.P.Leena, Lecturer in Chemistry by 09.12.2025 before 12PM.

**Title of the Event:** Intercollegiate Chemistry Models Exhibition

**Date:** 10.12.2025

**Time:** 11.00AM

**Venue:** Central Library

### Eligibility:

- ❖ Undergraduate and Postgraduate Students
- ❖ Individual or group participation (maximum of 2 members per team)

### Guidelines:

- ❖ Models may be working or non-working
- ❖ Presentation time is 5 to 6 minutes per team
- ❖ Any topic related to Chemistry (For ex: Green Chemistry innovations, Molecular structures, Sustainable energy resources, Chemical processes and reaction mechanisms, Industrial Chemistry, Environmental Chemistry etc.,)

*Prizes will be awarded to 1<sup>st</sup>, 2<sup>nd</sup> and 3<sup>rd</sup> best models. Certificates will be issued to all the participants.*

*Anela*

I/C Department of Chemistry

V. N. O.  
PRINCIPAL  
A.S.D. GOVT. DEGREE COLLEGE (W)  
AUTONOMOUS  
KAKINADA

Principal

I B.sc chemistry -

I B.sc Maths (Hons) - Q

I B.sc physics (Hons) - Q

I B.com (CA) (H) - V. Prathiba

I B.sc computer science (Hons) - Apskhalika

I Bsc Home science (Hons) -

I Bsc zoology (Hons) - K. Chinnari

I Bsc Botany (Hons) - M. Suf

I B.sc microbiology (Hons) -

II B.sc chemistry (Hons) -

II B.sc Maths (Hons) - Q

II B.sc physics (Hons) - Q

II Bsc computer science (Hons) - A. Jaya Lakshmi

II B.sc Home science (Hons) - K. Laksh

II Bsc zoology (Hons) - D. Divya Sai Sai

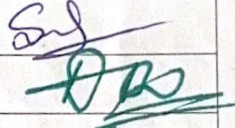
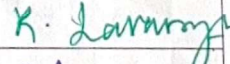
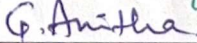
II B.sc Botany (Hons) -

II Bsc MB (Hons) -

II B.sc. Botany (minor) - MB

A.S.D.GOV.T. DEGREE COLLEGE FOR WOMEN (A), KAKINADA

LIST OF TEACHING STAFF

| S.No | Name of the Employee   | Designation              | Signature   |
|------|------------------------|--------------------------|---|
| 1    | Dr. V. Anantha Lakshmi | Principal                |   |
| 2    | Dr.M.Suvarchala        | Lec. in Home Science     |   |
| 3    | Dr.P.Sanjotha          | Lec. In English          |   |
| 4    | Dr. P.Santhi           | Lec. in English          |   |
| 5    | Dr. D.Krishna Gayatri  | Lec. in Telugu           |   |
| 6    | Dr.P.Nagamallika       | Lec. in Telugu           |   |
| 7    | Dr. K.Syamala Devi     | Lec. in Telugu           |   |
| 8    | A.Swathi               | Lec. in Hindi            |   |
| 9    | Dr. K.Jhansi Lakshmi   | Lec. in Chemistry        |   |
| 10   | Dr. K.Anitha           | Lec. in Chemistry        |   |
| 11   | P. Leena               | Lec. in Chemistry        |   |
| 12   | K.N.V.S.N.Eswari       | Lec. in Botany           |   |
| 13   | Dr. M.Sulakshna        | Lec. in Botany           |   |
| 14   | B.Suryanarayana Devara | Lec. in Physics          |  |
| 15   | D. Jaya Sree           | Lec. in Microbiology     |   |
| 16   | M.Vasantha Lakshmi     | Lec. In Zoology          |   |
| 17   | S. Madhavi             | Lec. In Zoology          |   |
| 18   | Dr. K. Lavanya         | Lec. In Home Science     |  |
| 19   | Dr. G. Anitha          | Lec. In Home Science     |  |
| 20   | Y.Sita Maha Lakshmi    | Lec. In History          |   |
| 21   | Dr. K. Yemuna          | Lec.In Economics         |   |
| 22   | G.Pavani Devi          | Lec. In Economics        |   |
| 23   | N.N.Subrahmanyeswari   | Lec. In Computer Science |   |
| 24   | R.R.D. Sirisha         | Lec. In Commerce         |   |
| 25   | N.P.V.L.Devi           | Lec. In Commerce         |   |
| 26   | Dr.G.Sowjanya          | Lec. In Commerce         |   |
| 27   | Lt.Dr.G.Pramilarani    | Physical Director        |   |

A.S.D.GOV.T. DEGREE COLLEGE FOR WOMEN (A), KAKINADA

LIST OF CONTACT FACULTY/ GUEST FACULTY

| S.No | Name of the Employee | Designation                     | Signature      |
|------|----------------------|---------------------------------|----------------|
| 1.   | M.Subba Lakshmi      | C/F in Chemistry                |                |
| 2.   | K.N.B.Kumari         | C/F in Commerce                 |                |
| 3.   | K.Kranthi            | C/F in Physics                  |                |
| 4.   | L. Malleswari        | C/F in Home Science             | L. Malleswari  |
| 5.   | B.N.Prathyusha       | C/F in English                  |                |
| 6.   | D.V.S.Lakshmi        | C/F in Physics                  | D.V.S.         |
| 7.   | V.Venkata Ramana     | JKC Mentor                      |                |
| 8.   | P.Bhuvaneswari Devi  | G/F in Politics                 |                |
| 9.   | A.Sandhya            | G/F in Commerce                 |                |
| 10.  | N.Pushpa             | G/F in Botany                   | N.Pushpa       |
| 11.  | K.Surya Lakshmi      | G/F in Computer Science         | K.S.Surya      |
| 12.  | R.Aruna Devi         | G/F in Sanskrit                 |                |
| 13.  | M.Sowmya             | G/F in Zoology                  | M.Sowmya       |
| 14.  | A.K.V. Acharyulu     | G/F in Library and Inf. Science |                |
| 15.  | L.Bhanu Teja         | G/F in History                  |                |
| 16.  | MD. Hazara Parveen   | G/F in Commerce                 |                |
| 17.  | V. Geetha Satya Sri  | G/F in Maths                    | V. Geetha      |
| 18.  | G. Sridevi           | G/F in Maths                    | G. Sridevi     |
| 19.  | V.Rama Tulasi        | G/F in Computer Application     | V.Rama Tulasi  |
| 20.  | R.Venkata Sandhya    | G/F in Aquaculture Technology   | R.V. Sandhya   |
| 21.  | P.S.V.D.Ballabamba   | G/F in Computer Application     | P.S.V.D.       |
| 22.  | A.Jaya Lakshmi       | G/F Computer Science            | A.Jaya Lakshmi |

23. A.G.S.S. Lalitha

G/F Computer Science

A.G.S.S. Lalitha



# A.S.D Government Degree College for Women (A), Kakinada

Accredited by NAAC B++ Grade (Cycle – 4)

Affiliated to Adikavi Nannaya University

Jagannaickpur, Kakinada 533002

## ACTIVITY REGISTER FOR THE YEAR 2025-26

|   |   |
|---|---|
| Title of the Activity                                       | Intercollegiate Chemistry Models Exhibition   |
| Date  | 10.12.2025  |
| Conducted by  | Department of Chemistry   |
| Nature of Activity  | Working and Non-Working Chemistry Models Exhibition   |
| Number of Students Participated                             | 35  |
| Brief Report on the Activity                                | <p>An Intercollegiate Chemistry Models Exhibition was organized by the Department of Chemistry, A.S.D Government Degree College for Women (A), Kakinada on 10.12.2025 as a part of <b>Nobel Prize Day</b> commemorating the death anniversary of Alfred Nobel on 10<sup>th</sup> December 2025. Around 35 students participated in the exhibition and showcased their innovative and creative chemistry-based models. Participants from PR Government Degree College, Kakinada, Government Degree College, Yeleswaram and Ideal Degree College, Kakinada took part in the exhibition. Based on their assessment, V.Padma Sri &amp; K.Veera Lakshmi, II BSc Chemistry (H) of Government Degree College, Jaggampeta secured the First Prize, N.Darahasini &amp; P.Supriya of II BSc Chemistry(H) of ASD Government Degree College, Kakinada won the Second Prize, and T.Roopa &amp; A Bhumika, Ist MSc Chemistry of Ideal Degree College, Kakinada achieved the third Prize. In addition, consolation prizes were awarded to participants</p> |
| Name of the Lecturer who planned and conducted the Activity | Dr.K.Anitha, Incharge of dept. of Chemistry<br>Dr.K.Jhansi Lakshmi, Lecturer in Chemistry<br>Ms.P.Leena, Lecturer in Chemistry<br>Ms.M.Subbalakshmi, Lecturer in Chemsitry  |
| Signature of Lecturer Incharge                              |   |
| Signature of the Principal                                  | <br>PRINCIPAL<br>A.S.D.GOV'T.DEGREE COLLEGE (W)<br>AUTONOMOUS<br>KAKINADA   |

## **A.S.D Government Degree College for Women (A), Kakinada**

*Accredited by NAAC B++ Grade (Cycle – 4)*

*Affiliated to Adikavi Nannaya University*

*Jagannaickpur, Kakinada 533002*

### **OBJECTIVES**

- ❖ To encourage students to develop interest in the field of Chemistry through practical learning.
- ❖ To promote creativity and innovation by designing working and conceptual models.
- ❖ To provide a platform for students from different colleges to interact and exchange scientific ideas.
- ❖ To enhance presentation and communication skills among participants.
- ❖ To create awareness about the real-life applications of chemical concepts.

### **OUTCOMES**

- ❖ Students gained better understanding of chemical concepts through hands-on experience.
- ❖ Improved confidence and communication skills among participants.
- ❖ Encouraged critical thinking and problem-solving abilities.
- ❖ Strengthened collaboration and teamwork among students from different institutions.
- ❖ Inspired students to pursue higher studies and research in Chemistry.

## ***A Brief Report***

An Intercollegiate Chemistry Models Exhibition was organized by the Department of Chemistry, A.S.D Government Degree College for Women (A), Kakinada on 10.12.2025 as a part of ***Nobel Prize Day*** commemorating the death anniversary of Alfred Nobel on 10<sup>th</sup> December 2025. The exhibition provided a valuable platform for students to demonstrate their scientific knowledge, practical skills, and creativity. Around 35 students participated in the exhibition and showcased their innovative and creative chemistry-based models.

Participants from PR Government Degree College, Kakinada, Government Degree College, Yeleswaram and Ideal Degree College, Kakinada took part in the exhibition. Principal and all the staff members appreciated the efforts and ideas presented by the participants. A panel of judges carefully evaluated the models based on originality, presentation, and scientific relevance. The exhibition created a platform for interaction, learning and exchange of ideas among students.

The models were evaluated by the Jury members Sri.V.Mallikarjuna Sarma, Lecturer in Chemistry, GDC, Yeleswaram, Smt.G.Pavani, Lecturer in Chemistry, PR Government Degree College, Kakinada, N.Surya Narayana Devara, Lecturer in Physics, ASD Government Degree College, Kakinada. Based on their assessment, V.Padma Sri & K.Veera Lakshmi, II BSc Chemistry (H) of Government Degree College, Jaggampeta secured the First Prize, N.Darahasini & P.Supriya of II BSc Chemistry(H) of ASD Government Degree College, Kakinada won the Second Prize, and T.Roopaa & A Bhumika, Ist MSc Chemistry of Ideal Degree College, Kakinada achieved the third Prize. In addition, consolation prizes were awarded to K.Praneeth, I BSc Chemistry (H) of Government Degree College, Jaggampeta,

Ch.D.S.Teja Kumari, Ist BSc Chemistry (H) of ASD Government Degree College, Kakinada and K.Vanaja, Ist BSc Chemistry (H) of ASD Government Degree College, Kakinada in recognition of their efforts.

As a part of Intercollegiate Chemistry Models Exhibition, a formal certificate distribution ceremony was conducted at the end of the programme. The certificates were awarded to all the participants in recognition of their active involvement and successful completion of the programme. Overall, the exhibition was a grand success, promoting scientific awareness, teamwork, and healthy competition among students.

Chemistry Models presentation by the students



Evaluation by the Judges



Distribution of prizes to the winners







Distribution of the certificates to all the participants



# A.S.D Government Degree College for Women (A), Kakinada

Accredited by NAAC B++ Grade (Cycle - 4)  
 Affiliated to Adikavi Nannaya University  
 Jagannaickpur, Kakinada 533002

## DEPARTMENT OF CHEMISTRY

### Intercollegiate Chemistry Models Exhibition

| S.No | Name of the Student            | Class / Group                   | Name of the College                         | Signature of the student  |
|------|--------------------------------|---------------------------------|---|---------------------------|
| 1.   | J. Sabithi                     | Chemistry<br>1st year           | A.S.D Government<br>College for women(A)    | J. Sabithi                |
| 2.   | B. Sivisha                     | 1st B.S.C<br>chemistry          | A.S.D Government<br>college for women(A)    | B. Sivisha                |
| 3.   | ch.D.s.Teja<br>kumari          | 1st B.S.C<br>chemistry          | A.S.D. Government<br>college for women(A)   | ch.D.s.Teja<br>kumari     |
| 4.   | Y.S.D.Rama<br>Mageswari        | 1st BSC<br>Chemistry            | A.S.D Government<br>college for women(A)    | Y.S.D.R. Mageswari        |
| 5.   | R. Keerthana                   | 2nd B.S.C<br>chemistry<br>minor | A.S.D Government<br>College for women(A)    | R. Keerthana              |
| 6.   | N. Aparna devi                 | 2nd B.S.C<br>chemistry<br>minor | A.S.D Government<br>college for women(A)    | N. Aparna devi            |
| 7.   | G. Sowjanya                    | 1st BSC<br>chemistry [M]        | A.S.D Government<br>college for women(A)    | G. Sowjanya               |
| 8.   | P. Ganga Durga<br>Bhavani      | 1st B.S.C<br>Chemistry [M]      | A.S.D Government<br>College for women(A)    | P. Ganga Durga<br>Bhavani |
| 9.   | D. Pallavi Naga<br>Durga laxmi | 1st BSC.<br>chemistry [M]       | A.S.D. Govt. degree<br>college for women(A) | D. Pallavi                |
| 10.  | R. Devi                        | 1st BSC.<br>chemistry [M]       | A.S.D. Govt. degree<br>college for women(A) | R. Devi                   |
| 11.  | K. Naga Devi                   | 1st BSC.<br>chemistry [M]       | A.S.D. Govt. degree<br>College for women(A) | K. Naga Devi              |
| 12.  | K. Vanaja                      | 1st BSC.<br>chemistry [M]       | A.S.D. Govt. degree<br>College for women(A) | K. Vanaja                 |
| 13.  | D. Akshaya                     | 1st BSC.<br>chemistry [M]       | A.S.D Govt. degree<br>college for women(A)  | D. Akshaya                |

I

II

III

IV

V

VI

VII

| S.No | Name of the Student | Class / Group                      | Name of the College                       | Signature of the student |
|------|---------------------|------------------------------------|---|--------------------------|
| 14.  | V. Jaya sai Akshaya | I <sup>st</sup> . BSc. Mathematics | A.S.D. Govt. degree college for women (A) | V. J. s. Akshaya.        |
| 15.  | K. pranitha         | I <sup>st</sup> BSc. chemistry     | Govt. degree college jaggampeta           | K. pranitha              |
| 16.  | D. Durga Pujitha    | I <sup>st</sup> BSc. chemistry     | Govt. degree college jaggampeta           | D. Durga Pujitha         |
| 17.  | S. M. L. G. Sahithi | I <sup>st</sup> BSc. chemistry     | Govt. degree college jaggampeta           | S. M. L. G. Sahithi      |
| 18.  | P. vijaya mary      | II BSc. chemistry                  | A.S.D. degree college for women (A)       | P. vijaya mary           |
| 19.  | L. kanchana         | II BSc. chemistry                  | A.S.D Govt. degree college for women (A)  | L. kanchana              |
| 20.  | N. Dana hasini      | II BSc. chemistry                  | A.S.D. Govt. degree college for women (A) | N. Danahasini            |
| 21.  | P. supriya          | II BSc. chemistry                  | A.S.D. Govt. degree college for women (A) | P. supriya               |
| 22.  | T. satya            | II BSc. chemistry                  | A.S.D. Govt. degree college for women (A) | T. Satya                 |
| 23.  | G. Lowkhya          | II BSc. chemistry                  | A.S.D. Govt. degree college for women (A) | G. Lowkhya               |
| 24.  | K. Hemant           | I M.S.C chemistry                  | ideal college of Arts & Sciences          | K. Hemant                |
| 25.  | G. Sai Teja         | I M.Sc chemistry                   | Ideal college of Arts & Sciences          | G. Sai Teja              |
| 26.  | P. Rupa             | I M.Sc chemistry                   | Ideal college of Art & Science            | P. Rupa                  |
| 27.  | A. Bhumika Nagamini | I M.S.C chemistry                  | Ideal college of Art of sciences          | A. B. Nagari             |
| 28.  | B. Ajay             | II M.S.C organic.c                 | Ideal college                             | B. Ajay                  |
| 29.  | K. Prutham          | II M.Sc organic                    | Ideal College of Arts & Sciences          | K. Prutham               |

VIII

IX

X

XI

XII

XIII

XIV

XV

| S.No | Name of the Student | Class / Group                   | Name of the College                       | Signature of the student |
|------|---------------------|---------------------------------|---|--------------------------|
| 30   | M. Prasad           | I <sup>st</sup> MSc (A.C)       | P.R College (A) Kakinada                  | M. Prasad                |
| 31   | HSR Ganesh          | II MSc AC                       | P.R College (A) Kakinada                  | HSR Ganesh               |
| 32   | P. Akshitha         | I <sup>st</sup> BSc. Chemistry  | A.S.D. Govt. degree college for women (A) | P. Akshitha              |
| 33   | P. Jyothi           | I <sup>st</sup> BSc Chemistry   | A.S.D. Govt. degree college for women (A) | P. Jyothi                |
| 34   | V. padma Sri        | III <sup>rd</sup> BSc Chemistry | Government degree college Jagganpeta      | V. padma Sri             |
| 35   | K. Veera Lakshmi    | III <sup>rd</sup> BSc Chemistry | Govt. degree college Jagganpeta           | K. Veeralakshmi          |
| 36   |                     |                                 |   |                          |
| 37   |                     |                                 |   |                          |
| 38   |                     |                                 |   |                          |
| 39   |                     |                                 |   |                          |
| 40   |                     |                                 |   |                          |
| 41   |                     |                                 |   |                          |
| 42   |                     |                                 |   |                          |
| 43   |                     |                                 |   |                          |
| 44   |                     |                                 |   |                          |
| 45   |                     |                                 |   |                          |
| 46   |                     |                                 |   |                          |

16

17

18

# A.S.D Government Degree College for Women (A), Kakinada

Accredited by NAAC B++ Grade (Cycle - 4)

Affiliated to Adikavi Nannaya University

Jagannaickpur, Kakinada 533002

## DEPARTMENT OF CHEMISTRY

### Intercollegiate Chemistry Models Exhibition

Name of the Judge: Sri. V. Mallikarjuna Sarma

| S.No | Name of the Student                   | Class / Group       | Creativity & Innovation<br>20M | Concept<br>10M | Presentation & Teamwork<br>20M | Total<br>50M |
|------|---------------------------------------|---------------------|--------------------------------|----------------|--------------------------------|--------------|
| 1    | M. Prasad<br>Water cycle              | M.Sc II<br>PRAC     |                                |                |                                |              |
| 2    | T. Roopa<br><del>Idol</del> e-waste   | I M.Sc<br>Idol base | 15                             | 5              | 15                             | 35           |
| 3    | K. Preetham<br>Pyrolysis              | II M.Sc<br>Idol     |                                |                |                                |              |
| 4    | Kh. D.S. Teja kumari<br>Hybridisation | I B.Sc<br>ASD       | 10                             | 6              | 12                             | 28           |
| 5    | J. Sahithi<br>Water cycle             | I B.Sc<br>ASD       |                                |                |                                |              |
| 6    | Rama Maheswari<br>Carbon Purification | I B.Sc<br>ASD       |                                |                |                                |              |
| 7    | B. Syofia<br>Water Purification       | ASD                 |                                |                |                                |              |
| 8    | Darshasini<br>Ozone depletion         | II B.Sc<br>ASD      | 15                             | 5              | 20                             | 40           |
| 9    | P. Vijaya Mani<br>Types of Pollution  | II B.Sc<br>ASD      |                                |                |                                |              |
| 10   | T. Sahithi<br>States of matter        | ASD                 |                                |                |                                |              |
| 11   | D. Pallavi<br>Molecular diagram       | I B.Sc<br>ASD       |                                |                |                                |              |


| S.No | Name of the Student                 | Class / Group     | Creativity & Innovation<br>20M | Concept<br>10M | Presentation & Teamwork<br>20M | Total<br>50M |
|------|-------------------------------------|-------------------|--------------------------------|----------------|--------------------------------|--------------|
| 12   | D. AKshaya<br>Global warming        | I BSc<br>ASD      |                                |                |                                |              |
| 13   | K. Vanaja<br>Acid rain              | I BSc<br>ASD      | 10                             | 5              | 10                             | 25           |
| 14   | K. Hemant<br>Computerized chemistry | I M-sc<br>Tadpat  |                                |                |                                |              |
| 15   | Pranveer<br>VSEPR                   | I BSc<br>GDC, JPT |                                |                |                                |              |
| 16   | V. Padmasri<br>Green solvent        | GDC, JPT          | 12                             | 6              | 12                             | 30           |
| 17   | G. Sowjanya<br>Acid rain            | II BSc<br>ASD     |                                |                |                                |              |
| 18   | R. Keerthana<br>Renewable energy    | II BSc<br>ASD GDC |                                |                |                                |              |
| 19   | K. Udaya Surya<br>Atomic structure  | II BSc<br>ASD GDC |                                |                |                                |              |
|      |                                     |                   |                                |                |                                |              |
|      |                                     |                   |                                |                |                                |              |
|      |                                     |                   |                                |                |                                |              |
|      |                                     |                   |                                |                |                                |              |
|      |                                     |                   |                                |                |                                |              |
|      |                                     |                   |                                |                |                                |              |
|      |                                     |                   |                                |                |                                |              |
|      |                                     |                   |                                |                |                                |              |
|      |                                     |                   |                                |                |                                |              |
|      |                                     |                   |                                |                |                                |              |

G → III

C-1

I

| S.No | Name of the Student   | Class / Group | Creativity & Innovation<br>20M      | Concept<br>10M | Presentation & Teamwork<br>20M | Total<br>50M |
|------|-----------------------|---------------|-------------------------------------|----------------|--------------------------------|--------------|
|      | First Prize           |               |                                     |                |                                |              |
|      | (i) V. Padmasri       | III B.sc      | Govt Degree<br>College, Jaggampeta. |                |                                |              |
|      | (ii) K. Veera Lakshmi | Chemistry     |                                     |                |                                |              |
|      | Second Prize          |               |                                     |                |                                |              |
|      | (i) N. Darchasini     | II B.sc       | ASD GDC<br>(W)                      |                |                                |              |
|      | (ii) P. Supriya       | Chemistry     | Kalanada                            |                |                                |              |
|      | Third Prize           |               |                                     |                |                                |              |
|      | (i) T. Roopa          | I M.sc        | Ideda<br>degree                     |                |                                |              |
|      | (ii) A. Bhunika       | Chemistry     | Golli<br>KKL                        |                |                                |              |
|      | Consolation Prizes    |               |                                     |                |                                |              |
|      | (i) K. Pranav         |               |                                     |                |                                |              |
|      | (ii) Teja Kumari      |               |                                     |                |                                |              |
|      | (iii) K. Varaj        |               |                                     |                |                                |              |

  
 Signature of the Judge

# A.S.D Government Degree College for Women (A), Kakinada

Accredited by NAAC B++ Grade (Cycle - 4)

Affiliated to Adikavi Nannaya University

Jagannaickpur, Kakinada 533002

## DEPARTMENT OF CHEMISTRY

### Intercollegiate Chemistry Models Exhibition

Name of the Judge: Smt. G. Pavani

| S.No | Name of the Student                      | Class / Group    | Creativity & Innovation<br>20M | Concept<br>10M | Presentation & Teamwork<br>20M | Total<br>50M |
|------|--|------------------|--------------------------------|----------------|--------------------------------|--------------|
| 1.   | M. Pranav<br>Water cycle                 | II M.Sc<br>P.R.G | 10                             | 8              | 12                             | 30           |
| 2.   | P. Rupa<br>Green Chemistry               | I M.Sc<br>Ideal  | 10                             | 9              | 15                             | 34           |
| 3.   | K. Prathana<br>Pyrolysis of Soap         | II M.Sc<br>Ideal | 8                              | 8              | 10                             | 26           |
| 4.   | Ch.D.S Teja Kumari<br>Hybridization      | B.Sc<br>A.S.D    | 15                             | 8              | 7                              | 30           |
| 5.   | J. Sahithi<br>Water cycle                | B.Sc<br>A.S.D    |                                |                |                                |              |
| 6.   | Y. Rana Maheswari<br>Carbon purification | I B.Sc<br>A.S.D  |                                |                |                                |              |
| 7.   | P. Jyothi<br>Water purification          | P.B.Sc<br>A.S.D  |                                |                |                                |              |
| 8.   | Darshini<br>Earth Atmosphere             | II B.Sc<br>A.S.D | 15                             | 9              | 15                             | 39           |
| 9.   | P. vijaya<br>Types of Pollution          | II B.Sc<br>A.S.D | 10                             | 5              | 12                             | 27           |
| 10.  | T. Satya<br>States of Matter             | II B.Sc<br>A.S.D |                                |                |                                |              |
| 11.  | D. Pallavi<br>Amalgam principle          | I.B.Sc<br>A.S.D  | 8                              | 5              | 14                             | 27           |

| S.No | Name of the Student               | Class / Group          | Creativity & Innovation<br>20M | Concept<br>10M | Presentation & Teamwork<br>20M | Total<br>50M |
|------|-----------------------------------|------------------------|--------------------------------|----------------|--------------------------------|--------------|
| 12   | D. Akshaya<br>Global warming      | I B.Sc<br>A.S.D.       |                                |                | 10                             |              |
| 13   | K. Varaha<br>Acid rain/Volcano    | I B.Sc<br>A.S.D.       | 10                             | 6              | 13                             | 29           |
| 14   | K. Hemanth<br>Computer Chem       | I M.Sc<br>Ideal        |                                |                | 8                              |              |
| 15   | K. Praveetha<br>VSEPR T           | I B.Sc<br>Jagannatha   | 12                             | 8              | 12                             | 32           |
| 16   | V. Padmasri<br>Green Solvent      | III B.Sc<br>Jagannatha | 16                             | 10             | 15                             | 41           |
| 17   | G. Sanyanya<br>Acid rain          | I B.Sc<br>ASD          |                                |                | 8                              |              |
| 18   | R. Keerthana<br>Renewable Energy  | II B.Sc<br>A.S.D.      |                                |                | 6                              |              |
| 19   | K. Udaya Sany<br>Atomic structure | II B.Sc<br>A.S.D.      |                                |                |                                |              |
|      |                                   |                        |                                |                |                                |              |
|      |                                   |                        |                                |                |                                |              |
|      |                                   |                        |                                |                |                                |              |
|      |                                   |                        |                                |                |                                |              |
|      |                                   |                        |                                |                |                                |              |
|      |                                   |                        |                                |                |                                |              |
|      |                                   |                        |                                |                |                                |              |
|      |                                   |                        |                                |                |                                |              |
|      |                                   |                        |                                |                |                                |              |
|      |                                   |                        |                                |                |                                |              |
|      |                                   |                        |                                |                |                                |              |

29 → 29

32 → 32

41 → 41



# A.S.D Government Degree College for Women (A), Kakinada

Accredited by NAAC B++ Grade (Cycle - 4)

Affiliated to Adikavi Nannaya University

Jagannaickpur, Kakinada 533002

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

## Intercollegiate Chemistry Models Exhibition

Name of the Judge: Dr. B. Swaya Natayana Reddy

| S.No | Name of the Student                      | Class / Group         | Creativity & Innovation<br>20M | Concept<br>10M | Presentation & Teamwork<br>20M | Total<br>50M            |                   |
|------|--|-----------------------|--------------------------------|----------------|--------------------------------|-------------------------|-------------------|
| 1    | M. prasad<br>water cycle                 | II MSc<br>PRG         | 5                              | 2              | 2                              | 09                      |                   |
| 2    | P. Rupa<br>Green Chemistry               | Ideal                 | 15                             | 5              | 20                             | 40 <sup>(3)</sup>       |                   |
| 3    | K. preetam<br>physical properties        | II MSc<br>Ideal       | 5                              | 5              | 5                              | 15                      |                   |
| ✓ 4  | Ch. D.S. Teja Kumar<br>Hydro             | I. Chemistry<br>A.S.D | 15                             | 5              | 10                             | 30<br>C- <sup>(2)</sup> |                   |
| 5    | J. Sahiti<br>water cycle                 | ASD-Iche              | 6                              | 15             | 5                              | 8                       | 28                |
| 6    | V. Rama Mahaswari<br>Carbon purification | ASD                   |                                |                |                                |                         |                   |
| 7    | P. Jyoti<br>water purification           | ASD                   |                                |                |                                |                         |                   |
| ✓ 8  | N. Datta hasini<br>ozone depletion       | ASD-IIY               | 6                              | 20             | 10                             | 12                      | 42 <sup>(2)</sup> |
| 9    | P. Vijaya Meera<br>Types of Pollution    | ASD-IIY               |                                |                |                                |                         |                   |
| 10   | P. Saiya<br>states of Matter             | ASD-IIY               |                                |                |                                |                         |                   |
| 11   | Pallavi<br>Atbo principle                | ASD                   |                                |                |                                |                         |                   |





## **A.S.D Government Degree College for Women (A), Kakinada**

*Accredited by NAAC B++ Grade (Cycle – 4)*

*Affiliated to Adikavi Nannaya University*

*Jagannaickpur, Kakinada 533002*

### ***List of Prize Winners***

| <b>S.No</b> | <b>Name of the Student</b>                          | <b>Name of the College</b>              | <b>Prize</b>      |
|-------------|---|---|-------------------|
| 1.          | V.Padma Sri & K.Veera Lakshmi, II BSc Chemistry (H) | Government Degree College, Jaggampeta   | First Prize       |
| 2.          | N.Darahasini & P.Supriya of II BSc Chemistry(H)     | ASD Government Degree College, Kakinada | Second Prize      |
| 3.          | T.Roopa & A Bhumika, Ist MSc Chemistry              | Ideal Degree College, Kakinada          | Third Prize       |
| 4.          | K.Praneeth, I BSc Chemistry (H)                     | Government Degree College, Jaggampeta   | Consolation Prize |
| 5.          | Ch.D.S.Teja Kumari, Ist BSc Chemistry (H)           | ASD Government Degree College, Kakinada | Consolation Prize |
| 6.          | K.Vanaja, Ist BSc Chemistry (H)                     | ASD Government Degree College, Kakinada | Consolation Prize |

RNI: APTEL/2006/18398

# గ్రేటర్ టుడే

**GREATER TODAY Telugu Daily తెలుగు దినపత్రిక**

Circulated at Anantapuram, Kurnool, Kadapa, Chittoor, Nellore, Prakasam, Guntur, Krishna, East & West Godavari, Vijayanagaram, Srikakulam

**ఏ ఎస్ డి ప్రభుత్వ మహిళా డిగ్రీ కళాశాల లో నోబెల్ డే సందర్భంగా రసాయనశాస్త్రం లో మోడల్స్ ప్రదర్శన**



**కాకినాడ గ్రేటర్ టుడే :** స్థానిక అన్నవరం సత్యవతీ దేవి ప్రభుత్వ మహిళా డిగ్రీ కళాశాల కెమిస్ట్రీ విభాగ ఆధ్వర్యంలో నోబెల్ డే సందర్భంగా రసాయనశాస్త్రంలో వివిధ విభాగాలకు సంబంధించిన మోడల్స్ ప్రదర్శన పోటీ జరిగింది. ఈ కార్యక్రమంలో కళాశాల విద్యార్థినులు, జగ్గంపేట ప్రభుత్వ కళాశాల, పి.ఆర్. కళాశాల మరియు ఐడియల్ కళాశాల విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు. ఈ పోటీలో జగ్గంపేట కళాశాల బి.ఎస్. సి కెమిస్ట్రీ తృతీయ సంవత్సరం విద్యార్థులు వి.పద్మశ్రీ , కె. వీరలక్ష్మి ప్రథమ బహుమతిని, అన్నవరం డిగ్రీ మహిళా కళాశాల కెమిస్ట్రీ ద్వితీయ సంవత్సరం విద్యార్థులు ఎన్.ధరహాసిని, పి . సుప్రియ ద్వితీయ బహుమతిని, ఐడియల్ కళాశాల ఎం . ఏస్.సి ప్రథమ సంవత్సరం విద్యార్థులు టి.రూప, ఎ . భూమిక తృతీయ బహుమతిని పొందగా ప్రిన్సిపాల్ డా వి. అనంతలక్ష్మి ఐక్యూపీసీ కోఆర్డినేటర్ వసంత లక్ష్మి వారిని అభినందిస్తూ బహుమతి ప్రధానం చేశారు. ఈ పోటీకి న్యాయ నిర్ణేతలుగా జగ్గంపేట గవర్నమెంట్ డిగ్రీ కళాశాల కెమిస్ట్రీ అధ్యాపకులు వి. మల్లిఖార్జున శర్మ, పి.ఆర్. గవర్నమెంట్ డిగ్రీ కళాశాల కెమిస్ట్రీ అధ్యాపకురాలు జి. పావని, అన్నవరం సత్యవతీ దేవి మహిళా డిగ్రీ కళాశాల ఫిజిక్స్ అధ్యాపకులు డా.బి.సూర్యనారాయణదేవర వ్యవహరించారు. కార్యక్రమానికి పి. లీనా కోఆర్డినేటర్ గా వ్యవహరించగా డా. కె. అనిత, డా కె. రూన్మి లక్ష్మి, ఎం. సుబ్బలక్ష్మి, డా.ఎమ్. సులక్షణ తదితర అధ్యాపకులు పాల్గొన్నారు.

# ఏ.ఎస్.డి కళాశాలలో పలు కార్యక్రమాలు

కాకినాడ జగన్నాధపురం డిసెంబర్ 10 తూర్పువాణి... కాకినాడ జగన్నాధపురం అన్నవరం సత్యవతి దేవి ప్రభుత్వ మహిళా డిగ్రీ కళాశాల కెమిస్ట్రీ విభాగ ఆధ్వర్యంలో నోబెల్ డే సందర్భంగా రసాయన శాస్త్రంలో వివిధ విభాగాలకు మోడల్స్ ప్రదర్శన పోటీ నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమంలో విద్యార్థినివిద్యార్థులు జగ్గంపేట ప్రభుత్వ కళాశాల, పిఆర్ ప్రభుత్వ కళాశాల, ఐడియల్ కళాశాల విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు. ఈ పోటీలలో బిఎస్సీ

ప్రిన్సిపల్ డాక్టర్ వి అనంతలక్ష్మి, ఐక్యూ ఏసీ కో-ఆర్డినేటర్ వసంత లక్ష్మి వారిని అభినందించారు. ఈ పోటీకి న్యాయ నిర్ణయతలుగా



కెమిస్ట్రీ తృతీయ సంవత్సరం విద్యార్థులు వివిధ వి.పద్మశ్రీ, కే వీరలక్ష్మి ప్రథమ బహుమతిని అన్నవరం డిగ్రీ మహిళా కళాశాల కెమిస్ట్రీ ద్వితీయ సంవత్సరం విద్యార్థులు ఎన్ ధరహాసిని, పి సుప్రియ ఐడియల్ కళాశాల విద్యార్థులు ఎం.ఎస్.సి ప్రథమ సంవత్సర విద్యార్థులు లీ రూప, ఏ భూమిక తృతీయ బహుమతి పొందగా

అధ్యాపకురాలు జీ. పావని, అన్నవరం సత్యవతి దేవి మహిళా డిగ్రీ కళాశాల ఫిజిక్స్ అధ్యాపకులు డాక్టర్ బి సూర్యనారాయణ దేవర వ్యవహరించారు.

జగ్గంపేట గవర్నమెంట్ డిగ్రీ కళాశాల కెమిస్ట్రీ అధ్యాపకులు వి మల్లికార్జున శర్మ, పిఆర్ ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాల కెమిస్ట్రీ



ఇనిస్టిట్యూషన్స్ ఇన్స్టిట్యూషన్స్ కౌన్సిల్, మినిస్ట్రీ ఆఫ్ హెచ్.ఆర్.డి ఇనిషియేటివ్ ఆధ్వర్యంలో ఆలోచనల రూపకల్పనపై బాట్ క్యాంపు నిర్వహించారు. డాక్టర్ సౌమ్య టీచర్ (ట్రైనర్ ఎడ్యుకేషన్ కన్సల్టెంట్ హైదరాబాద్ ఈ కార్యక్రమానికి ముఖ్యఅతిథిగా హాజరయ్యారు. విద్యార్థులు తమలో ఉన్న నైపుణ్యాలను గుర్తించి వాటిపై ఏ విధంగా అమలుపరచాలో సౌమ్య శిక్షణ ఇచ్చారు. ఈ క్యాంప్ యొక్క ఆవశ్యకతను ప్రిన్సిపల్ డాక్టర్ వి అంతలక్ష్మి విద్యార్థులకు సూచించారు. విద్యార్థులకు ఆలోచనల రూపకల్పన పై పవర్ పాయింట్ ప్రజెంటేషన్ పోటీలు నిర్వహించి ప్రశంస పత్రాలను అందజేశారు. ఈ కార్యక్రమంలో డాక్టర్ కే అనిత, డాక్టర్ కే రూస్నీ లక్ష్మి, ఎం సుబ్బలక్ష్మి, డాక్టర్ ఎం సులక్ష్మణ, సౌజన్య, డాక్టర్ కే లావణ్య, డాక్టర్ జి అనిత, శిరీష కే.ఎన్.వి.ఎస్.ఎన్ ఈశ్వరి, డాక్టర్ కే అనిత, ఎన్.పి.వి లక్ష్మీదేవి తదితరులు పాల్గొన్నారు.

ఏ.ఎస్.డి ప్రభుత్వ మహిళా డిగ్రీ కళాశాలలో



## అన్నవరం సత్యవతిదేవి కళాశాలలో ఘనంగా నోబెల్ డే

కలెక్టరేట్ (కాకినాడ), డిసెంబరు 10 (ఆంధ్ర జ్యోతి): నగరంలోని జగన్నాధపురం అన్నవరం సత్యవతిదేవి ప్రభుత్వ మహిళా డిగ్రీ కళాశాల కెమిస్ట్రీ విభాగం ఆధ్వర్యంలో నోబెల్ డే నిర్వహించారు. జగ్గంపేట ప్రభుత్వ కళాశాల, పీఆర్ కళాశాల, ఐడియల్ కళాశాల విద్యార్థులు మోడల్స్ ప్రదర్శించారు. జగ్గంపేట కళాశాల బీఎస్సీ కెమిస్ట్రీ విద్యార్థినులు పద్మశ్రీ, వీరలక్ష్మి (ప్రథమ), అన్నవరం సత్యవతిదేవి మహిళా డిగ్రీ కళాశాల కెమిస్ట్రీ విద్యార్థినులు ధరహాసిని, సు

ప్రియ (ద్వితీయ), ఐడియల్ కళాశాల ఎమ్మెస్సీ ప్రథమ సంవత్సరం విద్యార్థులు రూప, భూమిక (తృతీయ) బహుమతులు పొందారు. వారిని కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ అనంత లక్ష్మి, ఐక్యూఎసీ కో-ఆర్డినేటర్ వసంతలక్ష్మి అభినందించారు. న్యాయనిర్ణేతలుగా అధ్యాపకులు మల్లికార్జునశర్మ, పావని, సూర్యనారాయణ దేవర వ్యవహరించారు. కార్యక్రమంలో పి.లీనా, అనిత, రూస్నీ, లక్ష్మి, సుబ్బలక్ష్మి, సులక్ష్మణ పాల్గొన్నారు.

## ఏఎస్డీ కళాశాలలో నోబెల్ డే

సాంబమూర్తివరగర్, న్యూస్ టుడే: జగన్నాథపురంలోని అన్నవరం సత్యవతీదేవి ప్రభుత్వ మహిళా డిగ్రీ కళాశాలలో కెమిస్ట్రీ విభాగం ఆధ్వర్యంలో నోబెల్ డే ఘనంగా నిర్వహించారు. రసాయన శాస్త్రంలో వివిధ విభాగాలకు సంబంధించిన మోడల్స్ ప్రదర్శన పోటీలు నిర్వహించారు. వివిధ కళాశాలలకు చెందిన విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు. జగ్గంపేట ప్రభుత్వ కళాశాల విద్యార్థినులు ప్రథమ, ఏఎస్డీ విద్యార్థినులు ద్వితీయ బహుమతి సాధించారు. ప్రెస్నిపల్ డా.వి.ఆనంతలక్ష్మి, ఐక్యూఎస్ కోఆర్డినేటర్ వసంతలక్ష్మి, అధ్యాపకులు వి.మల్లికార్జునశర్మ, జి.పావని, డా.బి.సూర్యనారాయణదేవర, పి.లీనా, కె.అనిత, కె.రూస్సీలక్ష్మి, ఎం.సుబ్బలక్ష్మి, ఎం.సులక్షణ తదితరులు పాల్గొన్నారు.



ప్రదర్శనను తిలకిస్తున్న ప్రెస్నిపల్ అనంతలక్ష్మి, అధ్యాపకులు

కాకినాడ సభ్యుడు లోని ప 74 చౌక సరకులన తూకం వేయించి పరిశీలించారు. కార్డుదారలతో మాట్లాడారు. సకాలం దుకాణాల్లో న్నారా? క్షకు పా చారు. మండల



## అన్నవరం సత్యవతీదేవి కళాశాలలో ఘనంగా నోబెల్ డే

కలెక్టరేట్ (కాకినాడ), డిసెంబరు 10 (ఆంధ్ర జ్యోతి): నగరంలోని జగన్నాథపురం అన్నవరం సత్యవతీదేవి ప్రభుత్వ మహిళా డిగ్రీ కళాశాల కెమిస్ట్రీ విభాగం ఆధ్వర్యంలో నోబెల్ డే నిర్వహించారు. జగ్గంపేట ప్రభుత్వ కళాశాల, పీఆర్ కళాశాల, ఐడియల్ కళాశాల విద్యార్థులు మోడల్స్ ప్రదర్శించారు. జగ్గంపేట కళాశాల బీఎస్సీ కెమిస్ట్రీ విద్యార్థినులు పద్మశ్రీ, వీరలక్ష్మి (ప్రథమ), అన్నవరం సత్యవతీదేవి మహిళా డిగ్రీ కళాశాల కెమిస్ట్రీ విద్యార్థినులు ధరహాసీని, సు

ప్రియ (ద్వితీయ), ఐడియల్ కళాశాల ఎమ్మె స్సీ ప్రథమ సంవత్సరం విద్యార్థులు రూప, భూమిక (తృతీయ) బహుమతులు పొందారు. వారిని కళాశాల ప్రెస్నిపల్ డాక్టర్ ఆనంతలక్ష్మి, ఐక్యూఎస్ కోఆర్డినేటర్ వసంతలక్ష్మి అభినందించారు. న్యాయనిర్ణేతలుగా అధ్యాపకులు మల్లికార్జునశర్మ, పావని, సూర్యనారాయణదేవర వ్యవహరించారు. కార్యక్రమంలో పి.లీనా, అనిత, రూస్సీ, లక్ష్మి, సుబ్బలక్ష్మి, సులక్షణ పాల్గొన్నారు.