

REPORT ON

# NATIONAL SCIENCE FAIR 2024

20.01.2024 & 21.01.2024

In association with

**OMEIAT**

## ORGANIZATION OF MUSLIM EDUCATIONAL INSTITUTIONS AND ASSOCIATIONS OF TAMIL NADU

**B S Abdur Rahman Crescent Institute of Science & Technology, National Service Scheme** organized **NATIONAL SCIENCE FAIR 2024** On 20.01.2024 and 21.01.2024 in association with OMEIAT at college premises. SCIENCE FAIR promote scientific temperament and research aptitude among school students. It recognizes and rewards outstanding projects. It provides a platform to bring out hidden scientific talents in students. **BSACIST is the main co-sponsor for this event.** Science Fair is not a Science Exhibition. In a Science fair, research-based science projects by students are displayed. A Science Fair Project involves adopting the Scientific Method, Recording Data, Analyzing the Result and displaying the report. Nearly 200 Participants from various states like Andhra Pradesh, Telangana, Karnataka etc., participated in this science fair along with their mentors and parents.



## NATIONAL SCIENCE FAIR (NSF-2024)

20,21 JANUARY 2024

Organized Jointly by

**B.S. Abdur Rahman Crescent Institute of Science & Technology ,Chennai**  
Deemed to be University u/s 3 of the UGC Act,1956

**NATIONAL SERVICE SCHEME**  
&  
**OMEIAT**

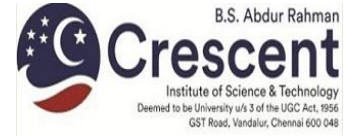
**ORGANISATION OF MUSLIM EDUCATIONAL INSTITUTIONS AND ASSOCIATIONS OF TAMILNADU**

**GOLDEN SPONSOR:**



**SILVER SPONSORS:**





## INAUGURAL AGENDA

### National Science Fair NSF- 2024

Organized by

**B S Abdur Rahman Crescent Institute of Science Technology, Chennai**

&

**OMEIAT**

### Inaugural Function



**Date : 20<sup>th</sup> January, 2024**

**Time : 10.00 am**

#### Agenda

**10 .05 am**

**Qiraath**

**10.10 am**

**Tamil Thai Vazhthu**

**10. 15 am**

**Welcome Address:**  
**Mr. S. Ahmed Meeran**  
General Secretary, OMEIAT

**10. 25 am**

**A report on 'NSF-2024':**  
**Mr. S. V. Mohamed Haneef**  
Exe. Board Member, OMEIAT &  
Co-Convener, NSF-2024

**10. 30 am**

**Presidential Address:**  
**Dr. N. Raja Hussain**  
Registrar, BSA Crescent Institute of Science & Technology

**10. 40 am**

**Felicitation Address by:**  
**Dr. P. S. Syed Masood Jamali**  
Advisor, BSA Crescent Institute of Science & Technology

**10. 45 am**

**Presentation of Memento to the Chief Guest**

**10: 50 am**

**Guest of Honour**  
**Mr. Sikrilal V L**  
Regional Manager, Indian Overseas Bank

**10:50 am**

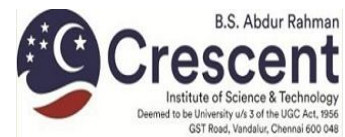
**Inaugural Address by the Chief Guest:**  
**Mr. K. Radhakrishnan,**  
Scientist/ Engineer G and Head (Rtd),  
Chennai Work Centre, Vikram Sarabai Centre, ISRO,

**11. 15 am**

**Vote of Thanks:**  
**Dr. A. Nigar Akthar**  
Joint Secretary, OMEIAT

**11.20 am**

**National Anthem**



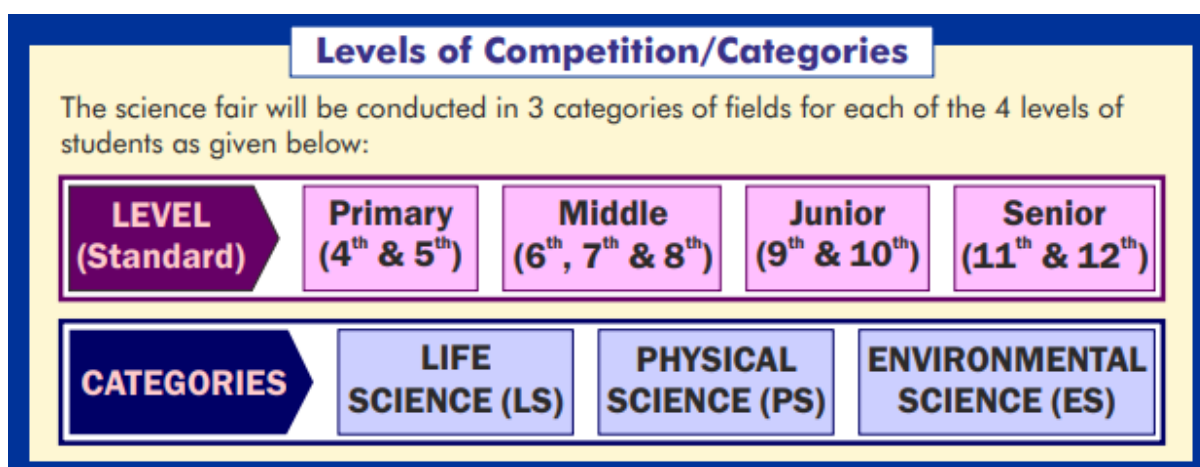
The General Secretary of OMEIAT Mr.S.Ahmed Meeran welcomed the gathering with his warm words. The report of this science fair was briefed by Mr. Mohamed Haneef, Exe-Board Member of OMEIAT & Co-Convener of NSF-2024. The presidential address was delivered by Dr.N.Raja Hussain , Registrar/ BSACIST. Dr.P.S.Syed masood Jamli , Advisor, BSACIST felicitated the event. Mr.Sikrila V L, R.M of IOB was the Guest of Honour of the event. He felt proud of students for developing excellent science projects. Mr.K.Radhakrishnan, Scientist/Engineer G and Head (Rtd.), Vikram Sarabai Centre, ISRO inaugurated the event and appreciated their tiredless efforts of students.

### LEVELS OF COMPETITION:

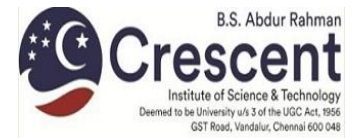
Students participated in anyone of the 3 domains namely, Physical Science, Life Science and Environmental Science.

### PROCEDURE FOR PARTICIPATION:

- Step1: Submission of application and research plan
- Step 2: Submission of Synopsis of Project
- Step 3: Submission of project reports
- Step 4: Presentation of projects on 20.01.24 & 21.01.24







## AWARDS IN FOUR CATEGORIES

**Prizes & Awards**

The first three toppers at each level in each category will be given prizes.

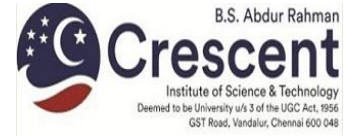
The students who stand first, over all in a level, irrespective of the category will be given the following MERITORIOUS AWARDS:



Award Category	Level
'BUDDING SCIENTIST'	(Primary Level)
'EMERGING SCIENTIST'	(Middle Level)
'JUNIOR SCIENTIST'	(Junior Level)
'YOUNG SCIENTIST'	(Senior Level)

- BUDDING SCIENTIST AWARD
- JUNIOR SCIENTIST AWARD
- SENIOR SCIENTIST AWARD
- YOUNG SCIENTIST AWARD





## VALEDICTORY INVITATION:

### National Science Fair NSF- 2024

Organized by  
**B S Abdur Rahman Crescent Institute of Science Technology, Chennai**  
&  
**OMEIAT**

#### Valedictory Function

**Date : 21<sup>st</sup> January, 2024**

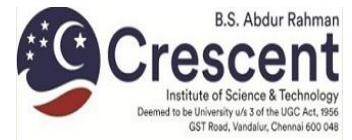
**Time : 4.00 PM**



#### Agenda

4: 05 pm	<b>Qiraath</b>
4: 10 pm	<b>Tamil Thai Vazhthu</b>
4: 15 pm	<b>Welcome Address</b> <b>Mr. Mohamed Haneef Katib</b> Treasurer, OMEIAT
4: 25 pm	<b>A report on 'NSF-2024'</b> <b>Dr. M.M. Abdul Kamal Nazer</b> Joint Secretary, OMEIAT
4: 30 pm	<b>Presidential Address</b> <b>Mr. U. Mohammed Khalilullah</b> President, OMEIAT
4: 40 pm	<b>Guest of Honour:</b> <b>Dr. Premila Chandrasekaran</b> Co-Founder & CEO of SVV - Siddha Vetha Vaikuntha, UAE
4: 50 pm	<b>Guest of Honour:</b> <b>Dr. Shan Lakshmanan</b> Founder & Vice-Chancellor of Siddha Vetha Vaikuntha, USA
4: 55 pm	<b>Keynote Address:</b> <b>Dr. N. Thajuddin</b> Pro-Vice Chancellor, BSA Crescent Institute of Science & Technology
5: 00 pm	<b>Felicitation:</b> <b>Dr. N. Raja Hussain</b> Registrar, BSA Crescent Institute of Science & Technology
5: 20 pm	<b>Valedictory Address:</b> <b>Mrs. Asia Mariam, IAS</b> Director of Minorities Welfare, Govt. of Tamil Nadu
5: 30 pm	<b>Award and Certificate Distribution</b>
5: 35 pm	<b>Vote of Thanks</b> <b>Dr. Ayub Khan Dawood,</b> Dean SSSH, BSA Crescent Institute of Science & Technology
5: 40 pm	<b>National Anthem</b>





Dr. Premila Chandrasekaran, Co-Found & CEO of SVV-Siddha VETHa Vaikuntha, UAE and Dr. Shan Lakshmanan, Founder & Vice-Chancellor of Siddha VETHa Vaikuntha, USA graced the occasion. The keynote address was delivered by the Dr. N. Thajuddin, Pro-Vice Chancellor, BSACIST and Dr. N. Raja Hussain, Registrar, BSACIST felicitated the event.



Mrs. Asia Mariam, IAS, Director of Mionroties Welfare, Govt. of TamilNadu valedicted the event. She appreciated the participants who have come from all the places to exhibit their talents. She felt glad in distributing the awards and certificates to the children.

Dr. D. Ayub Khan Dawood, Dean SSSH and NSS Coordinator, BSACIST rendered the vote of thanks.



## MEDIA COVERAGE

### ஆராய்ச்சி மாணவர்களுக்கு சிறப்பான எதிர்காலம் உள்ளது

இஸ்ரோ விஞ்ஞானி கே.ராதாகிருஷ்ணன்



வண்டலூர் கிரசென்ட் உயர் தொழில்நுட்பக் கல்வி நிறுவனத்தில் நடைபெற்ற தேசிய அளவிலான ஆய்வுக் கண்காட்சியில் பங்கேற்ற இந்திய விண்வெளி ஆய்வு மைய முன்னாள் விஞ்ஞானி கே.ராதாகிருஷ்ணன், இந்தியன் ஒவர்சீஸ் வங்கி மண்டல தலைமை மேலாளர் வி.எல்.சிக்ரிலால், கிரசென்ட் இணை துணை வேந்தர் தாஜுதீன், பதிவாளர் என்.ராஜா ஹுசைன் உள்ளிட்டோர்.

தாம்பரம், ஜன.21: கல்வியில் சிறந்து விளங்கும் மாணவர்களை விட, ஏதேனும் ஒரு துறையைத் தேர்ந்தெடுத்து அதுதொடர்பான ஆராய்ச்சியில் ஆர்வமுடன் ஈடுபடும் மாணவர்களுக்கு சிறப்பான எதிர்காலம் உள்ளது என இஸ்ரோ முன்னாள் விஞ்ஞானி கே.ராதாகிருஷ்ணன் கூறினார்.

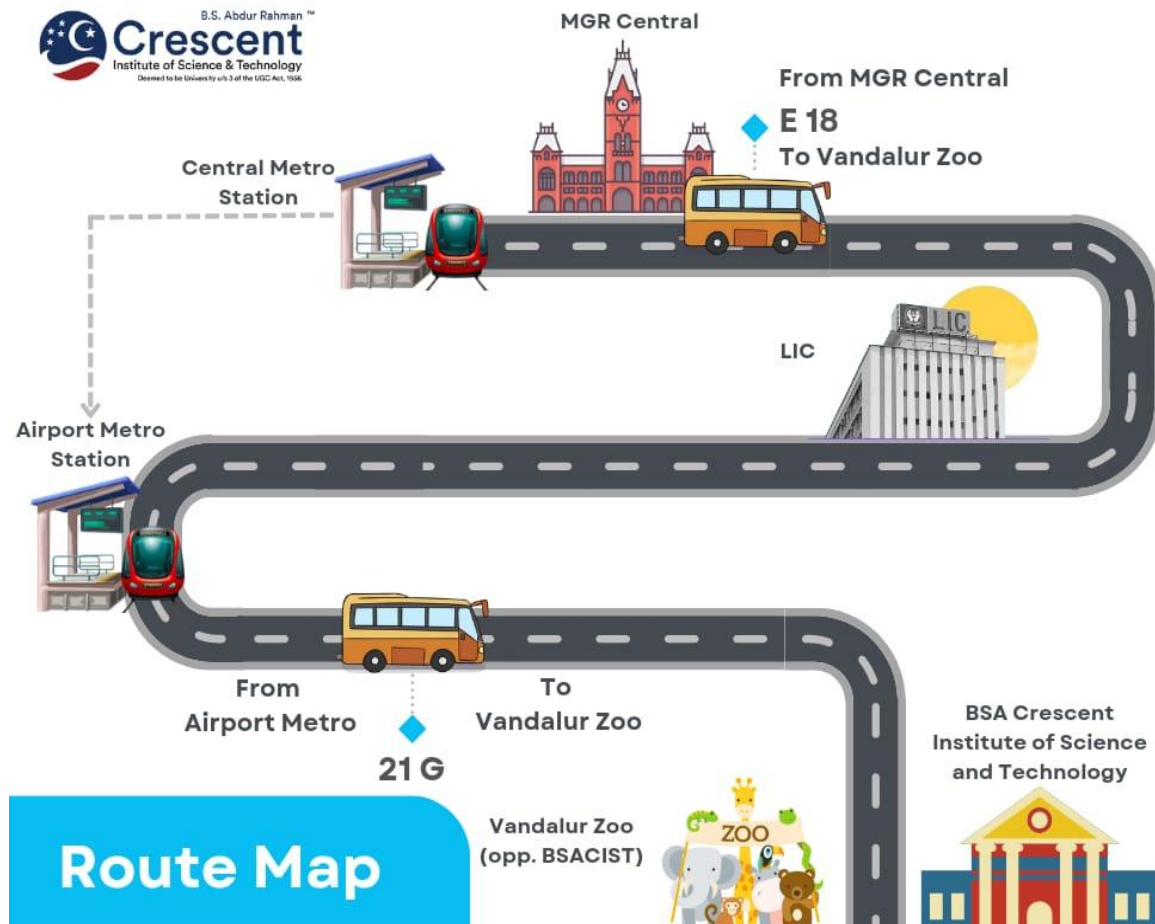
வண்டலூர் கிரசென்ட் உயர் தொழில்நுட்பக் கல்வி நிறுவனம் மற்றும் இஸ்லாமிய கல்வி நிறுவனங்கள் இணைந்து சனிக்கிழமை நடத்திய தேசிய அளவிலான ஆய்வுக் கண்காட்சியைத் தொடங்கி வைத்து பேசிய அவர் இதைத் தெரிவித்தார்.

இந்திய விஞ்ஞானிகளின் கடும் உழைப்பின் மூலம் சர்வதேச அளவில் இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் சிறப்பான இடத்தைப் பெற்றுள்ளது. இந்த ஆய்வுக் கண்காட்சியில் இடம்பெற்றுள்ள கண்டுபிடிப்புகள் எதிர்காலத்தில் ஆராய்ச்சித் துறையில் இந்திய மாணவர்களின் பங்களிப்பு பாராட்டத்தக்க அளவில் இருக்கும் என்பதை உறுதி செய்கின்றன என்றார் அவர்.

இந்நிகழ்வில் இந்தியன்ஒவர்சீஸ் வங்கி மண்டல மேலாளர் வி.எல்.சிக்ரிலால், கிரசென்ட் கல்வி நிறுவன நிர்வாகிகள் உள்ளிட்டோர் பங்கேற்றனர்.



## ROUTE MAP FOR OUTSIDERS TO REACH COLLEGE CAMPUS:



### NSS PROGRAMME OFFICERS

Dr.C.Srinivasan

Dr.Noushad.C

Dr.R.Anitha

### NSS COORDINATOR

Dr.D.Ayub Khan Dawood