



# **K.M.G. COLLEGE OF ARTS AND SCIENCE** **(AUTONOMOUS)**

R.S.ROAD, AMMANANGKUPPAM, GUDIYATTAM – 635 803.

Approved by Govt.of Tamilnadu & Permanently Affiliated to Thiruvalluvar University

Recognized under section 2(f) and 12(B) of the UGC Act 1956

Accredited By NAAC with 'A' GRADE (CGPA of 3.24/4 - II<sup>nd</sup> Cycle)

PH: 04171- 227906, 227306,229206

Email: kmgcollege@gmail.com

website: www.kmgcollege.edu.in

## **DEPARTMENT OF DATA SCIENCE** **ANNUAL REPORT - ACADEMIC YEAR 2024-2025**

The Fresher's day was organized by the Department of Data Science on 08.08.2024 at KMG Seminar Hall. Ms. K. Kalaiaarasi, II year B.Sc. Data Science welcomed the gathering. Prof. V.S. Vinitha Janani, Head and Assistant professor, Department of Data Science presented the inaugural address. Dr. C. Dhandapani, Principal, K.M.G. College of Arts & Science, delivered the presidential address. Dr. J. Jayakumar, Student Coordinator and Head, Department of Tamil and Dr. D. Manikandan, Dean & Head, Department of Microbiology delivered the special address. The students participated in various cultural events like silambam, Karate, Singing, dance etc. Ms.R. Kumudha, II year B.Sc. Data Science delivered vote of thanks. About 70 students was participated in this event.

The Department of Data Science inaugurated student's Association on 03.09.2024 at KMG Seminar Hall. Dr. C. Dhandapani, Principal, presided over the function. Dr. C.V. Suresh Babu, Professor, The Hindustan College of Technology and Science, Chennai was the chief guest. They inaugurated the function by lightening the kuthuvilakku. Prof. V.S. Vinitha Janani, Head, Department of Data Science introduced the following office bearers and they were officially nominated by the Principal and the Chief Guest for the academic year 2024-2025.

**PRESIDENT** : Mr. T. Sudharsan, II B.Sc., Data Science

**VICE PRESIDENT** : Mr. S. Sarvesh, I B.Sc., Data Science

**SECRETATY** : Ms. S. Priyadharshini, II B.Sc., Data Science

**JOINT SECRETATY** : Mr. S. Sanjay Kumar, I B.Sc., Data Science

**STAFF ADVISOR** : Mrs. M. Abirami, Assistant Professor,  
Department of Data Science

The Department of Artificial Intelligence and Department of Data Science in association with Anniappa Publication jointly organized a seminar as a part of MOU Activity on 03.09.2024

at KMG Seminar Hall. Dr. C. Dhandapani, Principal , K.M.G. College of Arts and Science, Presided over the function. Mr. N.S. Rajanandan, Head, Department of Artificial Intelligence welcomed the gathering. Mrs. V.S. Vinitha Janani, Head, Department of Data Science introduce the Chief Guest. Dr. C.V. Suresh Babu, The Head and Content Development, Anniappa Publication, Chennai and also The Professor, Hindustan Institute of Technology and Science, Chennai is a visionary Learning Experience Strategist and Pioneering Entrepreneur presented a seminar on “Navigating Career Opportunities in Artificial Intelligence & Data Science: Industry Expectations and Future Prospects” and explained various new technologies in the respective fields and their career opportunities to the students.

Ms. S. Priyadharshini said the vote of thanks . As many as 130 students participated in this events and benefitted.

The Department of Artificial Intelligence and Department of Data Science jointly organize an intra departmental activities on 03.09.2024 at KMG Seminar hall to bring out the hidden talents amount students and also to build their leadership qualities. The following events were conducted, many students participated in these events and won prizes.

1. **Paper Fest**
2. **Quiz**
3. **JAM**

Department of Computer Applications and Department of Data Science of K.M.G College of Arts and Science, Gudiyattam, has conducted the National Level IT - Meet on Wednesday, 18<sup>th</sup> **September 2024**, in such a way that the students totally enjoyed and learned a lot in a comfortable environment.

The event began with the formal Inaugural function at 10.30 am in the K.M.G Auditorium . The programme was compered by the student Ms. Sirisha K V from III BCA B & Ms. Janani S from II – BCA ‘A’. The function started with welcome address given by **Prof.P.Anjugam**, Head, Department of Computer Applications.

In this function presidential address given by our principal **Dr.C.Dhandapani** to motivate the students to update the knowledge of day to day in computer field. There were totally more than 360 students was participated from various colleges to enhanced their subject

knowledge of current Computer Science and Computer Applications technologies. The following Competitions were conducted to the students to improve the skills of the students at maximum level. The competition was judged by the panel of jury members.

S.No	EVENT NAME	VENUE	TIMINGS	JUDICIOUS
1	<b>Paper Fest</b>	Seminar Hall	10.30 am	Dr.R.Manikandan, Head & Assisst Professor in Business Administration
2	Domain Dudes	Science Block, 1st Floor, Lab3	10.30 am	Mr.G.Thulasiraman, Assistant Professor in Computer Science
3	Code Master	Science Block, 1st Floor, Lab2	10.30 am	Mr.G.Thulasiraman, Assistant Professor in Computer Science
4	Animatronics	Science Block, 1st Floor, Lab3	10.30 am	Mr.M.Sakthivel, Assistant Professor in Microbiology
5	Digi-Poster Creation	Seminar Hall	10.30 am	Mr.B.Balaji, Assistant Professor in Chemistry
6	Short Film	Auditorium	10.30 am	Dr.V.Valarmathi , Assistant Professor in Tamil
7	Poster Presentation	Science Block, 2nd Floor, Class Room S- 41	10.30 am	Dr.N.Sundramoorthy , Assistant Professor in Microbiology. Mrs.N.Raji, Head & Assisst Professor in Mathematics
8	MEME Mania	Science Block, 1st Floor, F24 Smart Class	10.30 am	Dr.S.Praveen Kumar, Head & Assistant Professor in Chemistry
9	Logo Inventor	Science Block, 2nd Floor, Class Room S- 42	11.00 am	Dr.K.Gomathy, Head & Assisst Professor in Commerce
10	Brochure Designer	Science Block, 1st Floor, Lab3	11.00 am	Dr.S.Sasikumar, Head & Assisst Professor in English
<b>Tea Break 11.30 am - 11.40 am</b>				
11	Photography	Science Block, 1st Floor, F24 Smart Class	11.45 am	Dr.C.Venkatesan Assistant Professor in Bio-Chemistry

12	Tech Marathon	Auditorium	12.00 pm	Mr.I.M. Faheem Ahmed, Assistant Professor in Commerce.
13	Connexions	Auditorium	12.45 pm	Mr.B.Vinoth, Assistant Professor in Mathematics
<b>Lunch Break 1.00 pm - 1.40 pm</b>				
14	MIME Act	Auditorium	1.45 pm	Mr.M.Sakthivel, Assistant Professor in Microbiology
15	Marketing Minds	Auditorium	1.45 pm	Mr.R.M. Balamurugan, Assistant Professor in Computer science. Dr.R.S.Balaji, Assistant Professor in Tamil
16	JAM	Seminar Hall	2.45 pm	Dr.P.Shankar, Assistant Professor in Business Administration

During the valedictory function, it was compered by the student Ms S. Priyadarshini & Ms. S. Kalaiyarasi from II – B.Sc Data Science . The principal **Dr.C..Dhandapani, Dr.D.Manikandan, Head, PG & Research Department of Microbiology & Dean(Autonomous), Porf. J. Jayakumar, Head, Department of Tamil & Student Co-Ordinator, Prof. P.Anjugam, Head, Department of Computer Applications and Prof. V.S.Vinitha Janani, Head, Department of Data Science** distributed the certificates and prizes to the winners. The Winner of Overall Championship was won by Voorhees College, Vellore and the Runner of Overall Championship was won by D.K.M College of Arts and Science (Autonomous). The vote of thanks was proposed by **Prof.V.S.Vinitha Janani, Head, Department of Data Science**; she extended her gratitude to the college management, secretary, principal, HODs, Staff members and students. The day concluded on a precious note with National Anthem.

### OTHER ACHIEVEMENTS: ACADEMIC YEAR 2024-2025

S.NO	NAME	CLASS	EVENT NAME	ORGANIZED BY	VENUE	PRIZE/ PARTICIPATED
1.	Priyadharshini.S	II DS	Slogan Competiti on	Breast Feeding Week	K.M.G. College of Arts & Science	First Prize
2.	Priyadharshini.S	II DS	Essay Writing	National Library Day	K.M.G. College of Arts & Science, 12.08.24	First Prize
3.	Priyadharshini.S	II DS	Essay Writing	Independence Day	K.M.G. College of Arts & Science, 15.08.24	First Prize
4.	Priyadharshini.S	II DS	Essay Writing	Tamil Nadu Moorpokku Writers Association	Voorhers College	First Prize
5.	Priyadharshini.S	II DS	Poetry Writing	Tamil iyakkam, Vellore District	VIT , Vellore	First Prize (District)
6.	Kalaiyarasi.K	II DS	Poetry Writing	National Library Day	K.M.G. College of Arts & Science, 12.08.24	Participated
7.	Kalaiyarasi.K	II DS	Slogan Writing	Anu Yatra 21.01.2025	VIT, Vellore	First Prize

An Intra Department Event was conducted on 06.03.2025 at K.M.G. Multipurpose Lab, a vibrant and supportive department culture contributes to a positive learning environment and to create a well-rounded educational experience that goes beyond the classroom, preparing students for success in their academic and professional pursuits.

The following events were conducted:

1. Photography
2. Brochure Preparation.
3. Logo Creation.

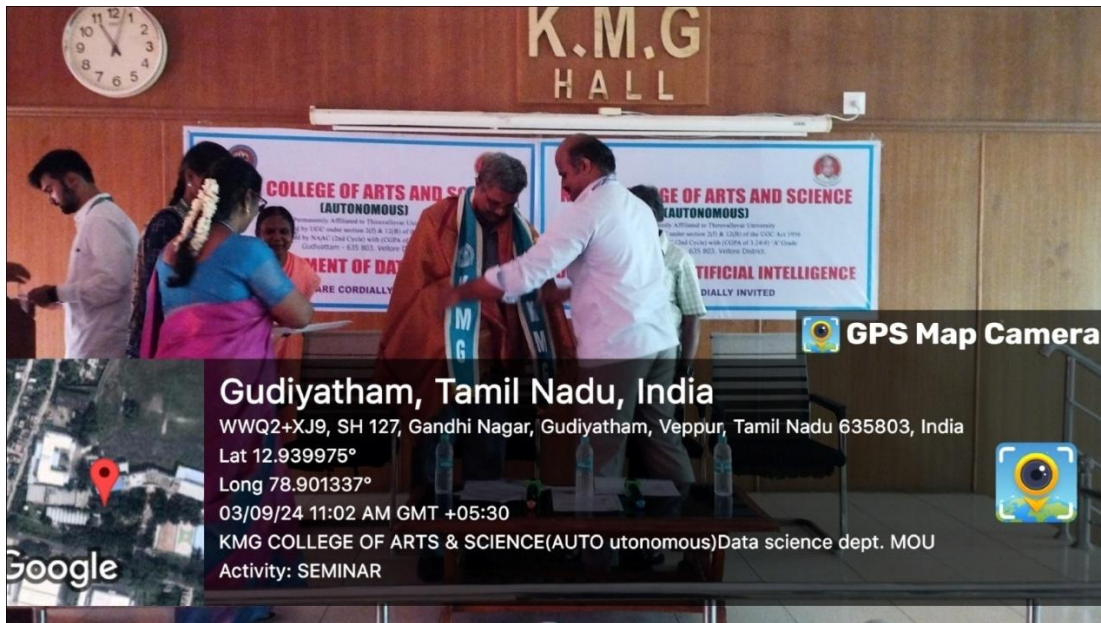
Students participated enthusiastically in these events and won prizes.

**HOD**

**PRINCIPAL**

















## K.M.G. COLLEGE OF ARTS AND SCIENCE (AUTONOMOUS)

Permanently Affiliated to Thiruvalluvar University  
 Recognized by UGC under section 2(f) & 12(B) of the UGC Act 1956  
 Accredited by NAAC (2nd Cycle) with (CGPA of 3.24/4) 'A' Grade  
 Gudiyattam – 635 803, Vellore District.

**DEPARTMENT OF COMPUTER APPLICATIONS WITH  
 COMPUTER APPLICATIONS ASSOCIATION,  
 DEPARTMENT OF DATA SCIENCE WITH  
 DATA SCIENCE ASSOCIATION  
 &  
 INTERNAL QUALITY ASSURANCE CELL (IQAC)**  
 Jointly Organizes

### NATIONAL LEVEL IT MEET –iZeal’24



**Date : 18<sup>th</sup> September 2024    Venue : K.M.G. Auditorium**

Management, Principal, Staff & Students of  
 Computer Applications and Data Science  
**Invite you All**



**Programme Schedule**

Registration: 09.00 a.m      Inaugural Session (10.00 a.m – 10.30 a.m)

Thamizhthai Vaazhthu  
 Lighting of Kuthuvilakku  
 In Presence of  
 Thiru. K.M.G. Balasubramanian, Managing Trustee  
 Thiru. K.M.G. Sundaravadanam, Chairman  
 Thiru. K.M.G. Rajendran, Secretary  
 Thiru. K.M.G. Muthukumar, Treasurer

Welcome Address : Prof. P. Anjugam, Head, Department of Computer Applications  
 Presidential Address: Dr.C.Dhandapani, Principal

10.30 a.m – 11.30 a.m : Paper Fest  
 10.30 a.m : Domain Dudes  
 10.30 a.m : Code Master  
 10.30 a.m : Animatronics  
 10.30 a.m : Digi-Poster Creation  
 10.30 a.m – 11.30 p.m : Short Film  
 10.30 a.m – 11.30 p.m : Poster Presentation  
 10.30 a.m – 11.30 p.m : MEME Mania  
 11.00 a.m : Logo Inventor  
 11.00 a.m : Brochure Designer  
 11.45 a.m : Photography  
 12.00 p.m : Tech Marathon  
 12.45 p.m : Connexions  
 1.00 p.m – 1.40 p.m : Lunch Break  
 1.45 p.m – 2.45 p.m : MIME Act  
 1.45 p.m – 2.45 p.m : Marketing Minds  
 2.45 p.m – 3.00 p.m : JAM

Valediction : 3.30 p.m  
 Prize Distribution : Dr.C.Dhandapani, Principal  
 K.M.G. College of Arts & Science, (Autonomous) Gudiyattam.  
 Vote of Thanks : Prof. V.S.Vinitha Janani, M.C.A., M.Phil., B.Ed., SET  
 Head, Department of Data Science  
 National Anthem

**Co-Ordinators**

Prof. P. Anjugam, M.C.A., M.Phil., B.Ed.,      Prof. V.S.Vinitha Janani, M.C.A., M.Phil., B.Ed., SET  
 Head, Department of Computer Applications      Head, Department of Data Science  
 Email: kmgizeal2324@gmail.com

**Organizing Committee:**

1. Prof. K.RAJIV	7. Prof. B.VISHNURAM
2. Ms. U.POORNIMA	8. Prof. V.VENKATESAN
3. Prof. S.PAVITHRA	9. Prof. S.KARUNA
4. Prof. A. D.NARAYAN RAJ	10. Prof. M.ABIRAMI
5. Prof. J.GIRIJA	11. Mr. M.DHINAKARAN
6. Prof. R.RAMAPRIYA	12. Ms. M.CAUVERY

For Further  
 Details Contact:  
 Prof. S.Karuna  
 Mobile: 9344182226





## K.M.G. COLLEGE OF ARTS AND SCIENCE (AUTONOMOUS)

Permanently Affiliated to Thiruvalluvar University  
Recognized by UGC under section 2(D) & 12(B) of the UGC Act 1956  
Accredited by NAAC (2nd Cycle) with (CGPA of 3.24/4) 'A' Grade  
Gudiyattam – 635 803, Vellore District.

DEPARTMENT OF COMPUTER APPLICATIONS WITH  
COMPUTER APPLICATIONS ASSOCIATION,  
DEPARTMENT OF DATA SCIENCE WITH  
DATA SCIENCE ASSOCIATION

&  
INTERNAL QUALITY ASSURANCE CELL (IQAC)

Jointly Organize

### NATIONAL LEVEL IT MEET –iZeal'24



Date : 18<sup>th</sup> September 2024

Venue : K.M.G. Auditorium

Management, Principal, Staff & Students of Computer Applications and Data Science

Invite you All

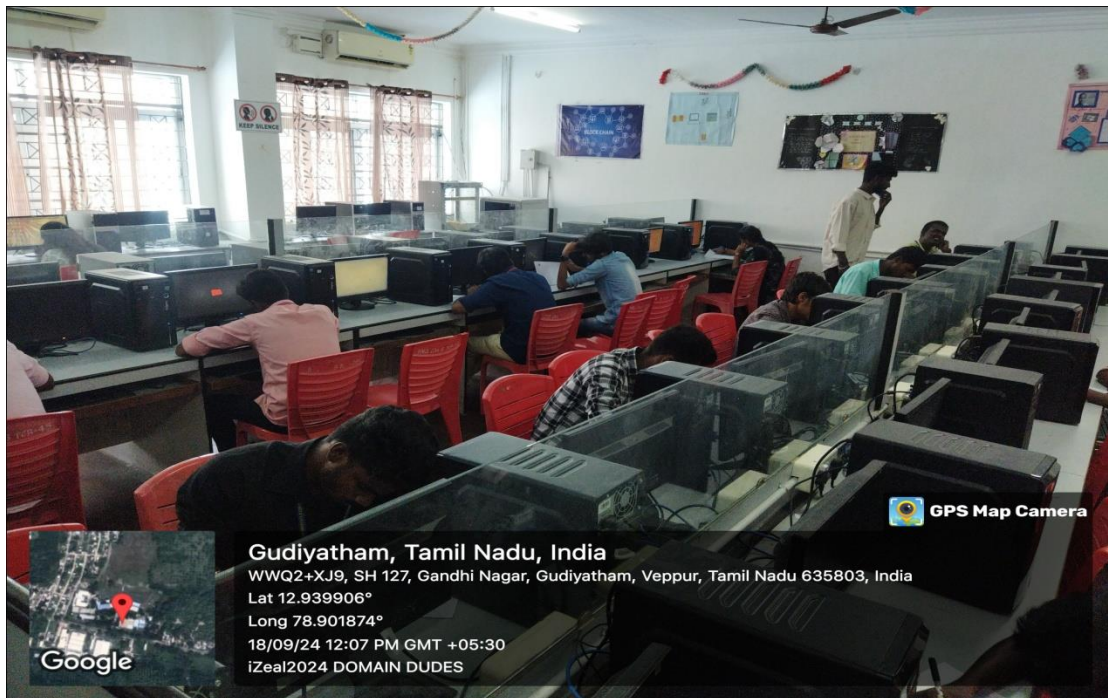
List of Events

- |                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| * PAPER PRESENTATION | * BROCHUR DESIGNER       |
| * TECH MARATHON      | * DIGI - POSTER CREATION |
| * MARKETING MINDS    | * POSTER PRESENTATION    |
| * CODE MASTER        | * CONNEXIONS             |
| * DOMAN DUDES        | * JAM                    |
| * MEME MANIA         | * PHOTOGRAPHY            |
| * LOGO INVENTOR      | * SHORT FILM             |
| * MIME ACT           | * ANIMATRONICS           |



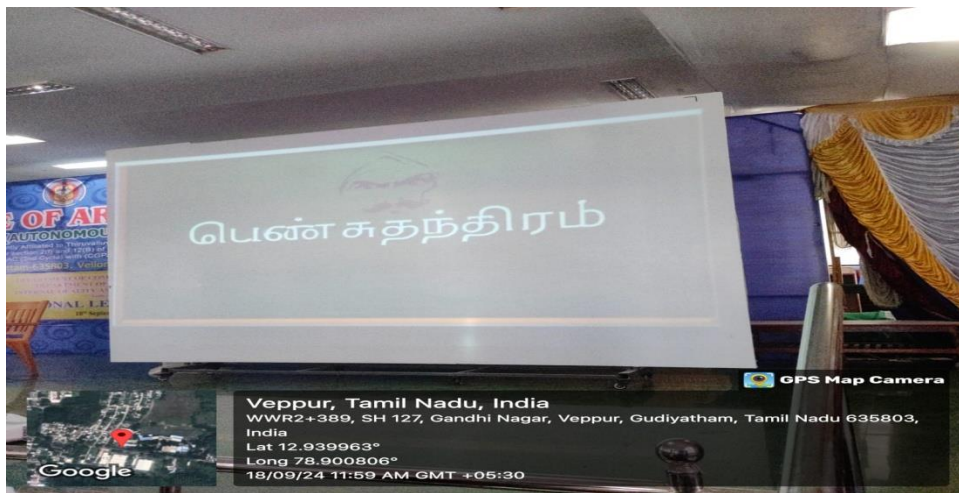
















## கே.எம்.ஜி. கல்லூரியில் கருத்தரங்கம்



ஓட்டுமொத்த சாம்பியன் பட்டம் வென்ற மாணவர் அணிக்கு பரிசு வழங்கிய கல்லூரி முதல்வர் சி.தண்டபாணி.

குடியாத்தம், செப். 18: குடியாத்தம் கே.எம்.ஜி. கலை, அறிவியல் கல்லூரி கணினி பயன்பாட்டியல் துறை மற்றும் தரவு அறிவியல் துறை ஆகியவை இணைந்து தேசிய அளவிலான தகவல் தொழில்நுட்ப சந்திப்பு என்ற தலைப்பில் புதன்கிழமை கருத்தரங்கை நடத்தின.

நிகழ்ச்சிக்கு கல்லூரி முதல்வர் சி.தண்டபாணி தலைமை வகித்தார். கே.எம்.ஜி. கல்வி நிறுவனங்களின் நிர்வாகிகள் கே.எம்.ஜி.பாலசுப்பிரமணியம், கே.எம்.ஜி.சுந்தரவதனம், கே.எம்.ஜி.ராஜேந்திரன், கே.எம்.ஜி. முத்துக்குமார் ஆகியோர் முன்னிலை வகித்தனர். துறைத் தலைவர் ப.அஞ்சகம் வரவேற்றார். இதில் மாணவர்களுக்கு நவீன கணினி மற்றும் தொழில்நுட்பம் சார்ந்த பல்வேறு விதமான போட்டிகள் நடத்தப்பட்டன. (இணைய வடிவமைப்பு, அசைவியல், சின்னம் உருவாக்கம், சிற்றேடு வடிவமைப்பு, செயற்கை நுண்ணறிவு படப்பிடிப்பு).

இக்கருத்தரங்கில் வேலூர், திருப்பத்தூர், ராணிப்பேட்டை, திருவண்ணாமலை மாவட்டங்களின் பல்வேறு கல்லூரிகளைச் சேர்ந்த சுமார் 550 மாணவர்கள் கலந்து கொண்டனர். வேலூர் ஊரிக் கல்லூரி முதல் இடம் பிடித்து ஓட்டுமொத்த சாம்பியன்ஷிப் பட்டம் வென்றது. வேலூர் டி.கே.எம். கல்லூரி இரண்டாம் பரிசு பெற்றது.



குடியாத்தம் கே.எம்.ஜி. கல்லூரியில்

## தேசிய அளவிலான கருத்தரங்கம்

தினத்தந்தி

கே.வி.குப்பம், செப்.19-

குடியாத்தம் கே.எம்.ஜி.கலை, அறிவியல் கல்லூரியின் கணினி பயன்பாட்டியல் துறை, தரவு அறிவியல் துறை இணைந்து 'தேசிய அளவிலான தகவல் தொழில்நுட்ப சந்திப்பு' என்னும் தலைப்பில் கருத்தரங்கம் நடைபெற்றது. இந்நிகழ்ச்சியில் கே.எம்.ஜி.கல்வி நிறுவனங்களின் மேலாண்மை அறங்காவலர் கே.எம்.ஜி.பாலசுப்பிரமணியம், தலைவர் கே.எம்.ஜி.சுந்தரவதனம், செயலாளர் கே.எம்.ஜி. ராஜேந்திரன், பொருளாளர் கே.எம்.ஜி.முத்துக்குமார் ஆகியோர் முன்னிலை வகித்தனர். துறைத் தலைவர் ப.அஞ்சகம் வரவேற்றார். கல்லூரி முதல்வர் சி.தண்டபாணி சிறப்புரையாற்றினார்.

நிகழ்ச்சியையொட்டி நவீன கணினி, தொழில் நுட்பம் ஆகியவை சார்ந்த பல்வேறு விதமான போட்டிகள் நடைபெற்றன. இதில் இணைய வடிவமைப்பு, அசைவியல், சின்னம் உருவாக்கம், சிற்றேடு வடிவமைப்பு, செயற்கை நுண்ணறிவு படப்பிடிப்பு போன்ற போட்டிகள் நடைபெற்றன. பல்வேறு கல்லூரிகள் கலந்து கொண்ட இப்போட்டிகளில் வேலூர் ஊரிக் கல்லூரி முதல் இடம் பிடித்து ஓட்டுமொத்த சாம்பியன்ஷிப் பட்டமும், வேலூர் டி.கே.எம். கல்லூரி இரண்டாம் பரிசும் பெற்றது. தரவு அறிவியல் துறைத் தலைவர் வி.எஸ். வினிதா ஜனனி நன்றி கூறினார்.

கருத்தரங்கில் வேலூர், திருப்பத்தூர், ராணிப்பேட்டை, திருவண்ணாமலை மாவட்டங்களைச் சேர்ந்த கல்லூரிகளிலிருந்து சுமார் 550 மாணவர்கள், 30 பேராசிரியர்கள் கலந்து கொண்டனர். கருத்தரங்கிற்கான சான்றிதழ்களைக் கல்லூரி முதல்வர் வழங்கினார்.

