



DEPARTMENT OF BIOSCIENCE

Activity: Enigma 2.0 – An International Conference

Venue: Auditorium

Date: 10th and 11th September 2024

Content:

Through inessive discussion and knowledge sharing sessions, the international conference on Exploring New Insights in Genetics, Molecular biology and Advancements in life sciences (ENIGMA 2.0) aims to give participants the chance to share and advance their peer knowledge in the field of life science. The plenary sessions will cover current concerns, prospective tactics, difficulties and solutions. The participants can establish beneficial professional contacts while exchanging knowledge and ideas gleaned from studies and research.

Pictures:





DEPARTMENT OF BIOSCIENCE



13.9.2024 • Puducherry • Dinakaran 15

மணக்குள விநாயகர் கலை அறிவியல் கல்லூரியில் உயிரி அறிவியல் துறையின் பன்னாட்டு கருத்தரங்கம்



மதகடிப்பட்டு ஸ்ரீமணக்குள விநாயகர் கலை அறிவியல் கல்லூரியில் உயிரி அறிவியல் துறை சார்பில் பன்னாட்டு கருத்தரங்கம் நடந்தது.

புதுச்சேரி, செப். 13: புதுச்சேரி மதகடிப்பட்டு ஸ்ரீமணக்குள விநாயகர் கலை மற்றும் அறிவியல் கல்லூரியில் உயிரி அறிவியல் துறை சார்பாக பன்னாட்டு கருத்தரங்கம் நடந்தது. இதில் எகிப்து, மலேசியா போன்ற நாடுகளில் இருந்தும், இந்தியாவின் காஷ்மீர், பூஜே, மகாராஷ்டிரா மற்றும் தமிழ்நாடு, புதுச்சேரி அளவில் பல்வேறு அறிஞர்கள், ஆய்வாளர்கள் மற்றும் மாணவர்கள் கலந்து கொண்டனர். கல்லூரியின் கலையரங்கில் 2 நாட்கள் நடைபெற்ற இக்கருத்தரங்கில் 25 கல்லூரிகளை சேர்ந்த 300க்கும் மேற்பட்ட உயிரி அறிவியல் பயிலும் மாணவர்கள் கலந்து கொண்டனர். பேராசிரியர்கள், ஆய்வாளர்கள், இளநிலை, முதுநிலை மாணவர்கள் என 80 பேர் பங்கேற்று ஆய்வுக் குறைகளை வழங்கினர். இந்நிகழ்வில் ஸ்ரீமணக்குள விநாயகர் கல்வி அறக்கட்டளை தலைவர் மற்றும் மேலாண் இயக்குநர் தனசேகரன் தலைமை தாங்கினார். செயலாளர் டாக்டர் நாராயணசாமி கேசவன், பொருளாளர் ராஜாஜன், கல்லூரியின் இயக்குநர் மற்றும் முதல்வர் வெங்கடாசலபதி ஆகியோர் வாழ்த்துரை வழங்கினர். கலை அறிவியல் கல்லூரி முதல்வர் முத்துலட்சுமி வரவேற்றார். தொடக்க விழா சிறப்பு விருந்தினராக சென்னை லைப்செல் இன்டர்நேஷனல் நிறுவன தலைமை விஞ்ஞானி மற்றும் நிர்வாக இயக்குநர் டாக்டர் முருகன் நத்தகோபால் கலந்துகொண்டு சிறப்புரை யாற்றினார். மேலும், பல்வேறு அமர்வுகளில் நடைபெற்ற நிகழ்வில் 2ம் அமர்வின் கானொலி காட்சி வாய்லாக எகிப்து நாட்டின் நேஷனல் இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் ஓஷனோ கிராபி அண்ட் லிஷூரிஸ் அமைப்பின் ஆராப்ச்சியாஸ் மற்றும் பேராசிரியர் அமர் ஆடெல் சிறப்புரை யாற்றினார். 3வது அமர்வில் மலேசியா, சன்வே பல்கலைக்கழகத்தின் ஸ்கல் ஆப் மெடிக்ஸ் அண்ட் லப் சன்சஸ் பேராசிரியர் அமர் டுவாத்தில் இல்கன் டர் பேசினார். 4வது அமர்வில் திருவாரூர் மத்திய பல்கலை உயிரி தொழில் துட்பவியல் துறை பேராசிரியர் லட்சுமிகாத்தன் பேசினார். தலைவு விழாவில் சென்னை பிலர்சிடீக்ஸ்கல் ஆப் பியோடெக்னாலஜி நிறுவன தலைவர் கதர்சன் வரதராஜன் சிறப்புரை யாற்றினார். பல்வேறு கல்லூரிகளில் இருந்து வந்து சிறந்த கட்டுரைகளை வழங்கிய இளநிலை, முதுநிலை மாணவர்கள், ஆய்வாளர்கள் மற்றும் பல்வேறு பேராசிரியர்களுக்கும் முதல் மற்றும் 2ம் பரிசுகள் வழங்கப்பட்டன. உயிரி அறிவியல் துறை பேராசிரியர்கள் தொகுப்பு ஆர்தி கருணாநிதி, சங்கீதா கண்ணன், பிரபாகர் வைத்தியநாதன், பேரின் ஏஞ்சலின், திருவரசன் ஆகியோர் இணைத்து ஒருங்கிணைத்தனர். உயிரி அறிவியல் துறையின் துறை தலைவர் ராஜாராம் ஒருங்கிணைத்து இருந்தார்.



DEPARTMENT OF BIOSCIENCE

Activity: Industrial Visit – Perun Thalaivar Kamaraj Krishi Vigyan Kendra (PTKKVK)

Venue: Perun Thalaivar Kamaraj Krishi Vigyan Kendra (PTKKVK)

Date: 1st October 2024

Content:

The Department of Bioscience, School of Arts and Science, Sri Manakula Vinayagar Engineering College, organized the “INDUSTRIAL VISIT AT PTKKVK, PUDUCHERRY” on 1st October 2024. Students of III B.Sc. Biotechnology and III B.Sc. Microbiology (Batch 2022-2025) along with Dr. Prabhakar. V, Assistant Professor and Dr. Thiruvarasan K, Assistant Professor, Department of Bioscience. Students have learned about technical skills of plant tissue culture.

Pictures:





DEPARTMENT OF BIOSCIENCE





DEPARTMENT OF BIOSCIENCE

Activity: National Conference – Advances and Latest Approaches in Regenerative Medicine

Venue: Hindustan College of Arts and Science

Date: 7th October 2024

Content:

Students of II B.Sc. Biotechnology and II B.Sc. Microbiology (Batch 2023-2026) have attended and participated in the poster presentation at the national conference, Advances and Latest Approaches in Regenerative Medicine conducted by Hindustan College of Arts and Science, Department of Microbiology on 7th October 2024 along with Dr. T R Rajaram, Professor and Head of Bioscience and Ms. Arthi C, Assistant Professor, Department of Bioscience.

Participant List

1. Baby V
2. Kavya KV
3. Sharmila S
4. Kodeeswari D
5. Rehana N
6. Riswana
7. Yazhini V
8. Vishnu Priya P
9. Jenila Rosy A
10. Dharini Dhanushya
11. Sanjay Raam S
12. Rebecca Ann MA
13. Subhiksha R
14. Vershaa P
15. Mohana Priya
16. Maheswari



DEPARTMENT OF BIOSCIENCE





DEPARTMENT OF BIOSCIENCE

Activity: National Workshop – Nuclear Magnetic Resonance Spectroscopy (NMR – 2024)

Venue: Pondicherry University

Date: 4th October 2024

Content:

Students of III B.Sc. Biotechnology (Batch 2022-2025) have attended the one-day National Workshop, NMR 2024 conducted by Pondicherry University, Department of Physical, Chemical and Applied Sciences on 4th October 2024 along with Dr. Fairen AJ, Assistant Professor, Department of Bioscience.

This workshop provided in-depth knowledge on principles of NMR spectroscopy and applications of organic and inorganic compounds to the student. It developed the best practices in screening, identification and isolation of chemical compounds.

Participant List

1. Ajay Kumar S
2. Aneesha A
3. Arunagiri S
4. Arvind Kanna
5. Bharath K
6. Devannathan S
7. Dhanyavisali S
8. Dhivya P
9. Hemalatha V
10. Henna G
11. Indhumathi R
12. Ishwariya Preethi S
13. Keerthiga CB
14. Keerthiveinthan G
15. Mirra B Nair
16. Pachaiammal S
17. Prathiksha R
18. Raja Raj Kumary R G
19. Shafiya A
20. Sridevi R
21. Varrshan S
22. Yogalakshmi M



DEPARTMENT OF BIOSCIENCE





DEPARTMENT OF BIOSCIENCE

