

**HINDUSTHAN COLLEGE OF ARTS AND SCIENCE**  
**COIMBATORE (AUTONOMOUS)**  
**DEPARTMENT OF MATHEMATICS**  
**TEACHERS ACTIVITIES (2022-2023)**

S.No	Date of the Event	Name of the Event	No of Beneficiaries
1	28.01.2023	Innovation Challenges In Multidisciplinary Research & Practice in Mathematics (ICMRM 2023)	150
2	23.03.2023	Free /Libre and open source software for Education in NAAC/NBA Accreditation and NIRF Ranking	150

**Refresher Course**

Sl. No.	Date	Event Type	Name of the Faculty	Regional/ State/ National/ International	Organizers (Name of the Dept. and College)	Title of the Programme
1	26.09.2022	Refresher Course	Ms. Radhalakshmi . J	International	Colonis Academy	Process Automation Boot Camp
2	20.09.32022	Refresher Course	Ms. Radhalakshmi . J	International	Micro soft	Microsoft power platform fundamentals
3	20.09.32022	Refresher Course	Ms. Radhalakshmi . J	International	Micro soft	Microsoft Azure Data Fundamentals: Explore core data concepts
4	15.09.2022	Refresher Course	Ms. Radhalakshmi . J	International	Math Works /Training Services	Machine Learning Onramp
5	11.09.2022	Refresher Course	Ms. Radhalakshmi . J	International	Bentley Institute	2D/3D CAD Modeling of Building Design (Unit 4)
6	11.09.2022	Refresher Course	Ms. Radhalakshmi . J	International	Bentley Institute	2D/3D CAD Modeling of Building Design (Unit 1)

**Faculty Attended Programmes( Workshop , Conference, Seminar, FDP, Symposium)**

Sl. No.	Date	Event Type	Name of the Faculty	Regional/ State/ National/ International	Organizers (Name of the Dept. and College)	Title of the Programme
1	27.07.2023	Conference	Ms. L. Divya Prabha	International	Department of Mathematics, PPG College of Arts and Science, Coimbatore, India	“International Virtual Conference on Contemporary Research in Mathematics-2023
2	27.07.2023	Conference	Ms.P.Rekha	International	Department of Mathematics, PPG College of Arts and Science, Coimbatore, India	“International Virtual Conference on Contemporary Research in Mathematics-2023
3	22.02.2023	International Webinar	Ms. S.Renuga Devi	International	Department of Mathematics, Data Science and Analytics, Hindusthan College of Arts & Science , Coimbatore.	Application of Topology in Data Analysis
4	28-02-2023	Virtual Seminar	Ms. S.Renuga Devi	State	Department of Mathematics & Institution’s Innovation Council of PPG College of Arts and Science, Coimbatore .	Innovative Teaching Ideas
			Ms.P.Rekha			
			Ms. L. Divya Prabha			
			Dr. M. Rajarajeswari			
			Dr.D.Mallika			
5	27.02.2023	Workshop on Virtual Labs	Mrs. S. Renuga Devi	Regional	Amrita Viswa Vidyapeetham, Amritapuri – 690 525, India through Hindusthan College of Arts and Science	Workshop on Virtual Labs - virtual lab outreach programme.
			Dr. M. Rajarajeswari			
			Dr. D.Mallika			
6	18.02.2023	Outreach Programme	Dr. S. Anuradha	National	Department of Computer Science, Dr. G. R. Damodaran College of Science (Autonomous), Coimbatore	“Bhabha Atomic Research Centre (BARC) Outreach Programme on Nuclear Technology for
7	3.02.2023-04.02.2023	Conference	K.Tamilarasi	International	School of Computing Science, Department of Computer Science with Data Analytics KPR College of Arts Science and Research	International Conference on Recent trends in Computer Science & Data Analytics
8	10.03.2023	FDP	Mrs.K.Tamilarasi	National	IOT Academy	Basics of IPR
9	06.03.2023 - 11.03.2023	FDP	Mrs.K.Tamilarasi	State	Department of Computer Applications(PG), Hindusthan College of Arts & Science, Coimbatore.	Research trends in Science and Technology
10	27.03.2023-31.03.2023	FDP	J Radhalakshmi,	International	Department of Commerce, Hindusthan College of Arts & Science,	Teaching Pedagogy and Life Skill Management

11	11.03.2023	International Symposium	Mrs.K.Tamilarasi	International	Department of Mathematics, Data Science and Analytics, Hindusthan College of Arts & Science , Coimbatore.	Applications of Mathematics in Real World and Artificial Neural Networks
12	23.03.2023.	FDP	Mrs.K.Tamilarasi	National	Spoken Tutorial, IIT Bombay's Nodal Resource Centre Hindusthan College of Arts & Science,	"Free/Libre and Open Source Software for Education in NAAC/NBA Accreditation and NIRF Ranking
			Mrs. R. Mohana Priya			
			L. Dhivya prabha			
			Mrs.P.Rekha,			
			Dr. M. Rajeswari			
			Mrs. S. Renuga Devi			
14	10.04.2023-11.04.2023	FDP	Dr.S. Anurdha	Regional	IQAC of HICAS, HICET, HITECH	Public Financial Management System with special reference to TSA & EAT Module
			Mrs. S. Renuga Devi			
15	20.04.2023-28.04.2023	FDP	Mrs.K.Tamilarasi	National	IOT Academy	Quality Teaching In HEI'S
16	01.04.2023	online workshop	Mrs.K.Tamilarasi	National	Department of Computer Science , PSG College of Arts & Sciencein Association with PSG Center for Academic and Excellence , Coimbatore	Digital Transformation, Data Fabric & Industrial Insight 2023"
17	7.04.2023 - 8.04.2023	FDP	Mrs.K.Tamilarasi	National	IOT Academy	Innovative Teaching and Online Resources
18	15.04.2023	National Virtual Seminar	Mrs.K.Tamilarasi	National	Department of Visual Communication,Sathyabama Institute of Science and Technology Chennai	Innovativ technologies and Job Oppourtunities in Web 3.0 Metaverse 3.0 AR & VR Live Streaming seminar

**HINDUSTHAN COLLEGE OF ARTS & SCIENCE**

Autonomous Institution – Affiliated to Bharathiar University

Approved by AICTE and Government of Tamilnadu

Accredited by NAAC with 'A++' Grade

Hindusthan Gardens, Avinashi Road, Coimbatore-641 028.



hicas@hindusthan.net

[www.hicas.ac.in](http://www.hicas.ac.in)

+91-422-44405

**HICAS/MAT/No. 60**

<b>Nature of the Event</b> (Workshop, Seminar, FDP, Extension Activities, Guest Lecture, EDP, MDP, etc.)		DBT Star College Scheme Sponsored International Conference	
<b>Name of Department/ Cell/ Club</b>		Mathematics	
<b>Date/s</b>	28.01.2023	<b>No. of Day/s</b>	1
<b>Convenor and Coordinator Details</b>		<b>Convenor :</b> Dr. S.Anuradha, Professor & Head Department of Mathematics, Hindusthan College of Arts & Science, Coimbatore.	
<b>Stratum of the Event</b> (Regional, State, National, International)		International	
<b>Title of the Event</b>		International Conference on Innovation Challenges in Multidisciplinary Research and Practices in Mathematics	
<b>Venue</b>		F – Block - Ashoka Hall	
<b>Resource Person/Faculty In-Charge /s Details</b> (Affiliation and Designation)		<b>Faculty In-Charge Details :</b> Dr. S.Anuradha, Professor & Head Department of Mathematics, Hindusthan College of Arts & Science, Coimbatore.	
<b>Scope of the Event</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• ICMRM will bring together professors, researchers, scholars and students in the field of Pure and Applied Mathematics from both academia and industry.</li> <li>• This Conference will cover topics on Mathematical Analysis, Probability and Statistics, Operational research, Applied Mathematics, Modelling, and related fields.</li> </ul>	
<b>Deliberations/Discussions</b>		The conference has become an ideal platform for exchanging the latest research results and the evaluation of emerging technologies for researchers, practitioners, and professionals from across the globe.	
<b>Outcomes of the Event</b>		Students acquired knowledge in different topics and gained knowledge about Research and its advantages.	
<b>Remarks and Feedback on the Event</b>		Students felt the conference was excellent and knowledgeable	
<b>Total No. of Participants</b> (Mention Faculty count also if it is an Extension Activity)		150	
<b>Image of the Event Brochure</b>		<b>Photographs of Event</b>	



# Hindusthan College of Arts & Science

An Autonomous College, Affiliated by Bharathiar University, Coimbatore 64  
Accredited with A++ Grade by NAAC

## DEPARTMENT OF MATHEMATICS, DATA SCIENCE & ANALYTICS

*Cordially invites you for the*

**DBT Star College Scheme Sponsored**

**International Conference on Innovation Challenges in Multidisciplinary  
Research and Practices in Mathematics**

**ICMRM - 2023**

**28.01.2023**

### Invited Speakers



**Prof. Dr. P. Kandaswamy**  
INSA Honorary Mathematician  
Prof & Head (Retd)  
Department of Mathematics  
Bharathiar University  
TAMILNADU



**Prof. Dr. Hiroshi Yamaguchi**  
Professor  
Department of Mechanical Engineering  
Energy Conversion Research Center  
Doshisha University  
Kyoto, JAPAN



**Dr. Ardak Kashkynbayev**  
Department of Mathematics  
School of Sciences and Humanities  
Nazarbayev University  
Nur-Sultan, KAZAKHSTAN



**Prof. Dr. Maithili Sharan**  
Emeritus Professor  
Center for Atmospheric Science  
Indian Institute of Technology  
Hauz Khas, NEW DELHI.

**Chief Patron**

**Dr. K. PRIYA**

Executive Trustee & Secretary

Hindusthan Educational & Charitable Trust, Coimbatore

**Chair Person**

**Dr. A. PONNUSAMY**

Principal

**Convenor**

**Dr. S. ANURADHA**

Professor & Head

**FACULTY MEMBERS & STUDENTS WELCOME YOU ALL**

**VENUE: ASHOKA HALL, HICAS**







சர்வதேச கருத்தரங்கில் கலந்து கொண்டவர்களை படத்தில் காணலாம்.

## இந்துஸ்தான் கல்லூரியில் சர்வதேச கருத்தரங்கு

கோவை, பிப்.1-

கோவை நவஇந்தியாவில் உள்ள இந்துஸ்தான் கலை, மற்றும் அறிவியல் கல்லூரியின் கணிதத்துறை சார்பில் சர்வதேச கருத்தரங்கு நடந்தது. கல்லூரி முதல்வர் பொன்னுசாமி தலைமை தாங்கினார். கணிதத்துறை தலைவர் அனூராதா வரவேற்றார். இதில் இந்துஸ்தான் கல்வி நிறுவனங்களின் நிர்வாக அறங்காவலர் சர்வதேச கண்ணையன், செயலாளர் பிரியா சதீஷ்பிரபு ஆகியோர் கலந்து கொண்டு பேசினார்கள். இந்திய அறிவியல் அகாடமி குழு உறுப்பினர் கந்தசாமி கலந்து கொண்டு பேசும்போது, கணித பயன்பாடு அனைத்து துறைகளிலும் இருக்கிறது. அவை இல்லாமல் வளர்ச்சி இல்லை. அறிவியலையும், தொழில் நுட்பத்தையும் மேம்படுத்த இளைய வல்லுனர்களாக மாணவர்கள் புகழமையை கண்டறிய வேண்டும் என்றார். மேலும் இதில் ஐப்பான் தோஷிஷா பல்கலை கழக பேராசிரியர் கிரோசி யம்மா குச்சி, நஷாப் பியேவ் கசக்கிஸ்தான் பல்கலைக்கழக பேராசிரியர் ஆர்டக் காஷ்கின் பியேவ் ஆகியோர் கணித பயன்பாடுகள் மற்றும் புகழமான சவால்களை எதிர்கொள்ளும் கருத்துகள் குறித்து தெரிவித்தனர். இந்த கருத்தரங்கில் பல்வேறு கல்லூரிகளில் இருந்து 200 மாணவர்கள் கலந்து கொண்டு ஆராய்ச்சி கட்டுரைகளை சமர்ப்பித்தனர். இதில் கல்லூரி பேராசிரியர்கள், மாணவர்கள் உட்பட பலர் கலந்து கொண்டனர்.

# தி கோவை மையில்

தமிழ் & ஆங்கில வாராசிரி

Print Reg No: CB1231-23

www.kovaimail.com www.facebook.com/THE KOVAI MAIL

Date : 28-Jan-2023

## இந்துஸ்தான் கல்லூரியில் சர்வதேச கருத்தரங்கு



கருத்தரங்கில் (இடமிருந்து) கல்லூரியின் முதல்வர் பொன்னுசாமி, பேராசிரியர் கிரோசி யம்மா குச்சி, இந்துஸ்தான் கல்வி நிறுவனங்களின் நிர்வாக அறங்காவலர் சர்வதேச கண்ணையன், பேராசிரியர் ஆர்டக் காஷ்கின் பியேவ், இந்திய அறிவியல் அகாடமி குழு உறுப்பினர் கந்தசாமி, கணிதத்துறை தலைவர் அனூராதா.

### தி கோவை மையில்

இந்துஸ்தான் கலை மற்றும் அறிவியல் கல்லூரியின் கணிதத்துறை மற்றும் தரவு அறிவியல் சார்பில் கணித பயன்பாடுகள் மற்றும் சவால்கள் எனும் சர்வதேச கருத்தரங்கு நடைபெற்றது. இந்த கருத்தரங்கில் கல்லூரி முதல்வர் பொன்னுசாமி தலைமை வகித்தார். கணிதத்துறை தலைவர் அனூராதா வரவேற்றுரை வழங்கினார். இந்துஸ்தான் கல்வி நிறுவனங்களின் நிர்வாக அறங்காவலர் சர்வதேச கண்ணையன் மற்றும் செயலாளர் பிரியா சதீஷ்பிரபு ஆகியோர் சிறப்புரை வழங்கினர்.

கருத்தரங்கில் இந்திய அறிவியல் அகாடமி குழு உறுப்பினர் கந்தசாமி பேசுகையில்: ஒரு தேசத்தின் வளர்ச்சி நிலையில் அரசியல், சமூகம், பொருளாதாரம் ஆகிய மூன்று முக்கியப்பகுதி வகிக்கின்றது. இதில் பொருளாதாரம் முதுகெழுப்பாக உள்ளது.

கணித அறிவியலை மேம்படுத்த ஆழ்ந்த நினைவுத்திறன் அவசியம். கணிதத்தின் பயன்பாடு அனைத்து துறைகளிலும் உள்ளது. அவை இல்லாமல் வளர்ச்சி இல்லை. அறிவியலையும் தொழில்நுட்பத்தையும் மேம்படுத்த இளைய வல்லுனர்களாக மாணவர்கள்






புதுமையானவற்றை கண்டறிந்து வளர்ச்சி நிலைக்கு கொண்டு செல்ல வேண்டும் என்றார்.

இக்கருத்தரங்கில் ஐப்பான் தோஷிஷா பல்கலைக்கழக பேராசிரியர் கிரோசி யம்மா குச்சி மற்றும் நஷாப் பியேவ் கசக்கிஸ்தான் பல்கலைக்கழகத்தின் பேராசிரியர் ஆர்டக் காஷ்கின் பியேவ் ஆகியோர் கணித பயன்பாடுகள் மற்றும் புதுமையான சவால்கள் எதிர்கொள்ளும் வழிமுறைகள் குறித்து கருத்துக்களை தெரிவித்தனர்.

பல்வேறு கல்லூரிகளில் இருந்து 200 மாணவர்கள் இதில் கலந்து கொண்டு அவர்களுடைய ஆராய்ச்சிக் கட்டுரைகளை சமர்ப்பித்தனர்.

COVID-19 IS NOT OVER-FOLLOW THE RULES!



 <b>HINDUSTHAN COLLEGE OF ARTS &amp; SCIENCE</b> Autonomous Institution – Affiliated to Bharathiar University Approved by AICTE and Government of Tamilnadu Accredited by NAAC with 'A++' Grade Hindusthan Gardens, Avinashi Road, Coimbatore-641 028.  hicas@hindusthan.net  <a href="http://www.hicas.ac.in">www.hicas.ac.in</a>  +91-422-4440555		 <b>HICAS/MAT/No. 96</b>	
<b>Nature of the Event</b> (Workshop, Seminar, FDP, Extension Activities, Guest Lecture, EDP, MDP, etc.)		FDP	
<b>Name of Department/ Cell/ Club</b>		Mathematics	
<b>Date/s</b>	23.03.2023	<b>No. of Day/s</b>	1
<b>Convenor and Coordinator Details</b>		<b>Convenor :</b> Dr. S.Anuradha, Professor & Head Department of Mathematics, Hindusthan College of Arts & Science, Coimbatore.	
<b>Stratum of the Event</b> (Regional, State, National, International)		National	
<b>Title of the Event</b>		Free /Libre and open source soft ware for Education in NAAC/NBA Accrediation and NIRF Ranking	
<b>Venue</b>		Google meet	
<b>Resource Person/Faculty In-Charge /s Details</b> (Affiliation and Designation)		<b>Faculty In-Charge Details :</b> Dr. S.Anuradha, Professor & Head Department of Mathematics, Hindusthan College of Arts & Science, Coimbatore.	
<b>Scope of the Event</b>		To Enrich the knowledge on Free /Libre and open source soft ware for Education in NAAC/NBA Accrediation and NIRF Ranking.	
<b>Deliberations/Discussions</b>		Programme on Free /Libre and open source soft ware for Education in NAAC/NBA Accrediation and NIRF Ranking	
<b>Outcomes of the Event</b>		Enriched the knowledge on Free /Libre and open source soft ware for Education in NAAC/NBA Accrediation and NIRF Ranking.	
<b>Remarks and Feedback on the Event</b>		All participants enriched knowledge in onFree /Libre and open source soft ware for Education in NAAC/NBA Accrediation and NIRF Ranking.	
<b>Total No. of Participants</b> (Mention Faculty count also if it is an Extension Activity)		150	
<b>Image of the Event Brochure</b>			



# HINDUSTHAN COLLEGE OF ARTS & SCIENCE

Autonomous Institution – Affiliated to Bharathiar University  
Approved by AICTE and Government of Tamilnadu  
Accredited by NAAC with 'A++' Grade  
Hindusthan Gardens, Avinashi Road, Coimbatore-641 028.



hicas@hindusthan.net



[www.hicas.ac.in](http://www.hicas.ac.in)



+91-422-4440555



Indian Institute of  
Technology Bombay



*Spoken Tutorial, IIT Bombay's Nodal Resource Centre  
Hindusthan College of Arts and Science  
Organizes*

*Faculty Development Programme on  
Free/Libre and Open Source Software for Education  
in NAAC / NBA Accreditation and NIRF Ranking*



*Resource Person  
Dr. T. Subbulakshmi  
FOSS Enthusiast & Professor,  
School of Computer Science and Engineering  
Vellore Institute of Technology  
Chennai*

*Spoken Tutorial, IIT Bombay initiated by MoE (NME-ICT)*

**Department of Mathematics, Data Science and Analytics, HICAS**

**Welcomes you All**

*Chair Person*  
**Dr. A. Ponnusamy**  
Principal

*Convenor*  
**Dr.S.Anuradha**  
Professor and Head



**MAR 23, 2023 | THUR |  
10.00 TO 12.00 AM**

*Faculty Coordinators*  
Mrs.S.Karunalakshmi  
Mrs. P.Jagadeeshwari