







#### A Report on Two-Day International Conference on

"Computing and Intelligent Systems (ICCIS-2024)"

Organized by Department of Computer Science Engineering (Artificial Intelligence) 03.05.2024 to 04.05.2024







Report Submitted by: Dr. K. Hemalatha, Assistant Professor, Department of CSE-AI

Resource Person Details: Rithu Sharma, Brillio Technologies

Place: Seminar Hall-A, MITS Report Received on 07.06.2024 Mode of Conduct: Offline

The Two-day International Conference on Computing and Intelligent Systems (ICCIS-2024) commenced at 09.30 AM in Seminar Hall-A with a ceremonial inauguration. The event began with the guests being invited to the stage, followed by a prayer song and the lighting of the lamp. Dr. K Chokkanathan, HOD of CSE-AI and Co-Patron of ICCIS-2024, extended a warm welcome to the participants and introduced Rithu Sharma from Brillio Technologies as the chief guest. Dr. K Hemalatha, Assistant Professor of CSE-AI, provided insights into the conference and addressed the audience. Principal Dr. C. Yuvaraj delivered a compelling presidential address, emphasizing the significance of sharing cutting-edge research and staying abreast of developments in the computing and intelligent systems domain. He underscored the management's unwavering support for such initiatives and elaborated on the college's infrastructure and advanced facilities. The chief guest, Rithu Sharma, delivered an enlightening speech, inspiring the students with her insights. Subsequently, the Principal and guests officially released the ICCIS-2024 conference proceedings.

#### **DAY 1: 03.05.2024**(Thursday)

Followed by an inaugural event, The keynote speech was delivered by Sreeram Vasudevan, solutions engineer, Fintech services from Singapore.

There are different sessions that had happened parallelly with different session chairs. Papers were presented in hybrid mode. Session was chaired by the experts.

Timing	Track Number	List of papers ID's presented	Session Chairs
	Technical Paper Presentation Session 1 (Scaleup Classroom)	ICCIS03	Dr C Kusuma, Head, CDS, Dr B Vamsi,
		ICCIS07	CAI
		ICCIS11	
		ICCIS17	
12.00 PM – 1.30 PM		ICCIS18	
		ICCIS23	
		ICCIS24	
		ICCIS26	
		ICCIS29	
		ICCIS147	
12.00 PM – 1.30 PM	Technical Paper Presentation Session 2 (WB215)	ICCIS30	Dr. R. Nidhya, CSE,
		ICCIS31	Dr Jenifa, CAI
		ICCIS38	
		ICCIS39	
		ICCIS40	
		ICCIS42	
		ICCIS43	
		ICCIS44	
		ICCIS45	

		ICCIS47	Dr. S. Jhansi, Department of Computer
2:00 PM - 3.30 PM	Technical Paper Presentation Session 3 (Scaleup Classroom)	ICCIS53	Applications,
		ICCIS55	Dr. K. Sudhakar, CSE
		ICCIS56	
		ICCIS61	
		ICCIS66	
		ICCIS68	
		ICCIS72	
		ICCIS75	
		ICCIS76	
		ICCIS100	
	Technical Paper Presentation Session 4 (WB215)	ICCIS77	Dr. R. Sudhakar, CSE,
		ICCIS78	Dr C Sivaraj, Dept. of Computer
		ICCIS79	Applications.
		ICCIS80	
2:00 PM - 3.30 PM		ICCIS86	
		ICCIS89	
		ICCIS90	
		ICCIS91	
		ICCIS93	
		ICCIS98	
		ICCIS121	





Day 1: Technical Presentation sessions

## **DAY 2: 04.05.2024 (Saturday)**

There are different sessions that happened parallelly with different session chairs. Papers were presented in hybrid mode. Session was chaired by the experts.

Timing	Track Number	List of papers ID's presented	Session Chairs
10.00 AM – 11.30 AM	Technical Paper Presentation Session 5 (Scaleup Classroom)	ICCIS105 ICCIS106 ICCIS108 ICCIS110	Dr. S. V. S. Ganga Devi, CS, Dr. K. Dinesh, CST
11.45 AM – 1.15 PM	Technical Paper Presentation Session 6 (WB215)	ICCIS136 ICCIS137 ICCIS141 ICCIS143 ICCIS146 ICCIS149 ICCIS150 ICCIS155 ICCIS156	Dr. K. Lokeshwaran, CDS, Dr. A. Poongodai, CAI

		ICCIS126	Dr. N. Komal Kumar, CDS, Dr E
		ICCIS128	Sandhya, CAI
		ICCIS129	
		ICCIS130	
	Tashnisal Daman	ICCIS133	
	Technical Paper	ICCIS134	
11.45 AM - 1.15	Presentation Session	ICCIS135	
PM	(Saalaun	ICCIS138	
	(Scaleup Classroom)	ICCIS148	
	Ciassiooni)	ICCIS153	
		ICCIS33	
		ICCIS37	
		ICCIS48	
		ICCIS50	



Day 2 Technical Presentations sessions

Valedictory started at 2.30 PM. Dr K Chokkanathan, Co-Patron, HOD, Department of CSE-AI invited the dignitaries Dr C Kamal Basha, Vice Principal (admin) and the chief guest Gopi katakam Product Leader, Victoria's Secret & Co., Bengaluru, for the valedictory ceremony. Dr K Hemalatha, Convener, ICCIS-2024, delivered the convention report of the two days international conference on Computing and Intelligent Systems and extended the gratitude to the participants form various institutions, faculty members for the successful completion of the conference and Principal & management for providing support for the same. Vice Principal congratulated the department for the successful completion of the event. Vice Principal felicitated the speakers with shawl and momento. He also felicitated the participants and session chairs with certificate. Finally, the session was concluded by a vote of thanks delivered by K Chandra Sekhar, Assistant Professor, CSE-AI. He thanked the Management, Principal, Deans & HoDs of various departments and student volunteers for their support in making the conference successful way. And he thanked all session chairs and participants from internal and external institutions.



Valedictory Ceremony

### **Summary of the papers received:**

Total number of papers received: 156 Total no. of Selected papers: 80

#### **Programme Outcomes:**

- 1. Participants present their latest research findings, facilitating the exchange of ideas and advancements in the field of computing and intelligent systems.
- 2. Open discussions on current trends, challenges, and future directions in the field, allowing for diverse perspectives.
- 3. Compilation and publication of research papers and findings presented during the conference, contributing to the academic literature.
- 4. Acknowledgment of outstanding contributions through awards for best presentations.



05 May 2024 - Page 6

# మిట్స్ కళాశాలలో రెండు రోజుల అంతర్జాతీయ సదస్సు



కురబలకోట, మేజర్న్యాస్ : అంగళ్లు సమీపంలోని మదనపల్లె ఇన్న్స్ ట్యూట్ ఆఫ్ టెక్నాలజ్ అంద్ సైన్స్ (మిట్స్) కళాశాలలోని కంప్యూటర్ సైన్స్ అంద్ ఇంజనీరింగ్ (అర్థిఫిషియల్ ఇంటెలెజెన్స్) విభాగం వారు కంప్యూటింగ్ మరియు ఇంటెలెజెంట్ సిస్టమ్స్ (బసీసీఐఎస్ -2024)పై రెండు రోజుల అంత రాత్రీయ సదస్సును కళాశాలలో ఏర్పాటు చేశారు. ఈ కార్యక్రమానికి ముఖ్య అకిథిగా రీతు శర్మ్మబిల్లెయో టెక్సాలజీస్,బెంగళూరు పాల్గొన్నారు. ఈ సంద ర్భంగా ఆమె మాట్లాడుతూ అంతర్వాతీయ సదస్సులలో పాల్గొనడం వల్ల నూత న టెక్సాలెజీలో జరుగుతున్న దిన దినాభివృధి గురుంచి తెలునుకొనుటకు వీలు ఉంటుందని ఆమె అన్నారు.ముఖ్యంగా కంప్యూటింగ్ మరియు ఉంటెలె జెంట్ సిస్టమ్స్ లోని ఆర్థిఫిపల్ ఇంటలెజెన్స్,మెపీన్ లెర్మింగ్ మరియు డీవ లెర్మింగుపై భ్రస్తుతం పరిశోధనలు ఇంగుతున్నాయని,ఇందులో నాతన టెక్సాలజీలపై ఉద్యోగ అవకాశాలు మెరుగుగా ఉన్నాయని,విద్యార్యలు వీటిపై అవగహన పెంచుకోవాలని అన్నారు.మరో ముఖ్య అతిథిగా ఆస్టెసులో వివ్సేసిన సింగపూర్కు చెందిన (శ్రీరామ్ వాసుదేవస్,ఫిస్ట్రెక్ సర్వీసెస్ ఇంజ నీర్ అనెలైనలో చ్రసంగం చేశారు.అయన మాట్లాదుతూ అర్థిఫిషల్ ఇంటలె జెమ్మలో గల అప్లకేషమపై విద్యార్థులకు అవగహన పెంచారు.(ప్రిన్సిఫెలి దాక్షర్ సి.యువరాజ్ మాట్లాదుతూ ఈ అంతర్మాతీయ సదస్సు ఏర్పాటాలేని సిఎస్ఇ-ఎబ డిపార్ట్లేమెంట్ హెట్క్ ఓ దాక్షర్ కె హోక్యనాథన్,సిఎస్ఇ-ఎబ డిపార్ట్మమంటే కన్నీనర్ దాక్షర్ కె.హమలతలను అభినందనలు వెలియజే శారు.ఈ అంతర్మాతీయ సదస్సుకు సుమారు 156 పరిశోధన పత్రాలు వివిధ విభాగాల నుంచి చెల్పయను అయన అన్నారు.