A Report on

Two Day IEEE

"International Conference on Optimization Techniques for Learning (ICOTL'23)"

Organized by

School of Computers, MITS

7th & 8th December 2023



Report Submitted by: Dr. R.Nidhya, Professor/CSE & Program Chair ICOTL'23

Place: Auditorium, MITS

The inaugural ceremony of Two-day IEEE "International Conference on Optimization Techniques for Learning (ICOTL'23)" started at 10.00 AM in at Auditorium by inviting the guests to stage followed by Prayer song and lightening the lamp. Dr Goutam Chakraborty Distinguished Professor and Dean /CSE & General chair of ICOTL'23 delivered the welcome address to the participants. For this programme, Prof. Dr. Wen-Liang Hwang, Professor, Institute of Information Science, Academia Sinica, Taiwan, Prof. Dr. Tatyana Ivanovska, Professor, Department of Electrical Engineering, Media and Computer Science, Eastbavarian Technical, University of Applied Sciences AmbergWeiden (OTH-AW), Germany Prof. Dr. Yukari Shirota, Professor, Faculty of Economics, Department of Management, Gakushuin University, Japan, Prof. Dr. Peter Burgstaller Professor for IT and IP law, University of Applied Sciences Upper Austria, Campus Hagenberg, Prof. Dr. Cédric Bornand, Univ. of Applied Sciences HES-SO REDS Institute, Switzerland, Prof. Dr. Sanghamitra Bandyopadhyay, Professor, Machine Intelligence Unit Director, Indian Statistical Institute, Kolkata, Prof. Dr. Robert Kozma, Professor of Mathematics, Founding Director, of Center for Large-Scale Intelligent, Optimization and Networks (CLION), FedEx, Institute of Technology, University of Memphis, US were invited as chief guests. Dr R Nidhya Professor/CSE & Program chair talked about the conference delivered the welcome address to the gathering. Principal Dr. C. Yuvaraj delivered the presidential address to the gathering. He said that we are very proud to organize this International Conference at our college in collaboration with the prestigious IEEE. He highlighted the supports extended by the management for all our initiations. He explained the infrastructure and other advanced facilities available in college premisses to internal as well external participants and he discussed the importance of this conference to the student community. In his speech he highlighted the need of collaborative research an



DAY 1: 07.12.2023 (Thursday)

Followed by an inaugural event, the keynote address delivered by Prof. Dr. Wen-Liang Hwang on the title Representation and decomposition of functions in DAG-DNNs and structural network pruning during 10.30 AM to 11.30 AM. At 12 PM Professor Dr. Tatyana Ivanovska delivered the Invited Talk on Epidemiological Image Analysis: Insights, Perspectives, and Challenges. She discussed the potential of epidemiological image analysis to guide clinical practices and contribute to personalized medicine. At 12.30 PM Professor Dr. Yukari Shirota delivered the Invited Talk on Analysis of Economic Data Using Optimization of Bending Energy of the Statistical Shape. She explained about the application to economic data and then the mathematical theory.



At 2 PM Professor Dr. Peter Burgstaller delivered the Invited Talk on The use of AI and its Legal boundaries in the EU through online. He discussed about AI systems with limited risk shall comply with minimal transparency requirements. And the recent advancements of AI in legal acts. At 2.30 PM Professor Dr. Cédric Bornand delivered the Invited Talk on Effect of Music on Psychological Patients. He discussed in detail about he impact of a musical listening device in psychiatric intensive care.

At 3 PM Professor Dr. Sanghamitra Bandyopadhyay delivered the Keynote Speech on Healthcare and machine learning - a symbiotic relationship through online. She discussed about applications of classification techniques for molecular target prediction, a graph theoretic method for biomarker identification, metaheuristic for drug design and a graph neural network technique for drug-to-drug interaction prediction.

At 4.15 PM Technical Paper Presentation Track1 started at Scaleup classroom. The session was chaired by Dr. Tatyana Ivanovska. The paper ID 61, 72, 84 & 131. The session was very interactive and useful for the participants. Evening 7 PM Banquet dinner was arranged at Horsley Hills. All the delegates and participants have attended the dinner.

Day 2: 08.12.2023 (Friday)

Second day of the conference begun with the keynote address delivered by Professor Dr. Robert Kozma at 9.30 AM at scaleup class room. Prof Goutam Chakraborty welcomed the keynote speaker for the session and introduced speaker to the participants. Then session was taken over by speaker. He discussed about the overviews the challenges to intelligent systems, outlines crucial insights from brain studies, and introduces system designs combing the benefits of deep learning and neuromorphic technologies.

There are different tracks that were happened parallelly with different session chairs. Papers were presented in hybrid mode. Session was chaired by the experts from inside and outside of the college

Timing	Track Number	List of papers presented	Session Chairs
1:00 AM – 1:00 PM	Technical Paper Presentation Track 2 (Scaleup Classroom)	Paper ID 14, 22, 63, 69, 73, 75, 111, 164	Dr. K. Chokkanathan Asso Prof & Head – CSE[AI] Dr. Vamsi Bandi Assistant Prof - CSE[AI] Dr K Dinesh Asso Prof CST Dr S Padma Assistant Professor - CSE
11:00 AM – 1:00 M	Technical Paper Presentation Track 3 (WB215)	Paper ID: 9,15,48,96,112,120,169,175	Dr J Shanthini Prof & Head – School of Computers, Sri Krishna College of Technology, Tamilnadu.
1:30 PM - 3.30 PM	Technical Paper Presentation Track 4 (Scaleup Classroom)	Paper ID: 66,137,141,142,158,166,167,173	Dr K P Manikandan Assi. Prof – CSE [CS] Dr P Prabhakaran Assi. Prof – MCA Dr S Kusuma Assi Prof & Head CSE[DS] Dr. K. Lokeshwaran Assis Prof - CSE[DS]
1:30 PM - 3.30 PM	Technical Paper Presentation Track 5 (WB215)	Paper ID: 16,54,118,119,170,172156,178	Dr K Veningston, Assis Prof – CSE National Institute of Technology – Srinagar.
1:30 PM - 3.30 PM	Technical Paper Presentation Track 6 (WB308)	Paper ID 29, 64, 57, 86, 99,113, 149,159	Dr S Shanthi Prof & Head – CSE Malla Reddy College of Engineering & Technology, Hyderabad.
3.30 PM – 4.30 PM	Technical Paper Presentation Track 7 (Scaleup Classroom)	Paper ID: 81,28,154	Dr. K. V. Geetha Devi Asst. Professor & Head – MBA MITS
3.30 PM – 4.30 PM	Technical Paper Presentation Track 8 (WB308)	Paper ID: 52, 92, 94, 161	Dr. Diwakar Tripathi Assistant Professor - CSE Indian Institute of Information Technology, Sonepat.

Valedictory started at 4.30 PM. Principal Dr C Yuvarajinvited as the chief guest for the valedictory function. Prof Basabi Chakraborty Publication Chair/ICOTL'23 delivered the convention report of the two days International conference on ICOTL'23. delivered a vote of thanks to participants form various institutions, faculty members for the successful completion of the conference and Principal & management for providing support for the same. Principal congratulated the departments for the successful completion of the event. 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 Dr Pradeep Kumar Prof/MBA& Local Chair of ICOTL'23. He thanked the Management, Principal, Deans & HoDs of various departments and student volunteers for their support in making the conference successful way. Andhe thanked all session chairs and participants from internal and external institutions.



Summary of the papers received:

Total number of papers received : 155 Total no. of Selected papers : 55 No. of foreign papers : 15 No. of domestic papers : 40

List of countries from paper received: Japan, Germany, Taiwan, Austria, Indonesia, Bangladesh, China, Saudi Arabia

List of states from paper received: Andhra Pradesh, Tamilnadu, Karnataka, Telangana, Gujarat, Punjab.

Programme Outcomes:

- 1. Participants got exposure towards the recent trending research problems and framework.
- 2. Participants exposed to some of the most recent ideas, tools, and techniques in various domains of computer and Information Technology.
- Conference created awareness about the Challenges and Opportunities in various domains.
- Network establishment is the key outcome of this conference.
- All the presented papers shall be recommended for IEEE Xplore indexing.

Paper Clips:

HANS'INDIA

conference on 'Optimisa-tion techniques for learning' was inaugurated at Madana-palle Institute of Technol-ogy & Science (MITS) near Madanapalle.

Chandigarh. The film 'Animal' directed

by Sandeep Reddy Vanga is a film full of action, thriller, emotion, and romance,

and emotions movie Animal & Dr. Ortho

, Media and Computer ence, Eastbavarian Technical University of Applied

juding the lamp. Prof Dr. Sciences. Amberg-Weiden Wen-Liang. Hwang from (OTH-AW), Germany; and Institute of Information several professors from uni-science, Academia Slinica, sensites across the globe lamous; Prof Dr. Tatyana leanowska from Departs. Staling that they are feed-ment of Electrical Engineers. Collaboration between full of action, thriller

works and research results. Prof Dr Wen-

with the IEEE, Principal C

Yuvarai informed the con

ference will have special sessions on various subjects

related to artificial intel-ligence, soft-computing, intelligent systems, percep-

conferences are use-ful to introduce the is being done in the

world to everyone. He said publishing research pa-pers at the renowned IEEE would be very useful for



Coordinator Dr Nid-hya, Dean Dr Goutham Chakraborty, faculty and students participated in the





సాంకేతిక పలిశోధనతో చక్కటి భవిష్యతు

కురబలకోట, మ్యాన్ట్ : సాంకేదిక పరిశోధనంతోనే రెబ్లిటి భవిష్యత ఉంటుందని, విర్యార్థులు ఈ దశగా ముందుకు పాగాలని జపాన్టర్లు చెందిన ప్రా నర్ డాక్టర్ వెన్-రియాంగ్ హ్యాంగ్ సూచించారు. మిబ్బీ కళాశాల ఆవరణలో 'ఆఫ్రమైజేషన్ టెర్నిక్స్ ఫర్ లెర్నింగ్' అనే అంశంపై రెండు రోజుల పాటు జరిగే అంతర్వాతీయ సదస్సును గురువారం ప్రారంభించారు. సదస్సులో అంతర్వాతీయ శాస్త్రవేత్తలు పాట్లొన్నారు. ఈ సందర్భంగా వెస్-లియాంగ్ హ్యాంగ్ మాట్ల దురం. అంతర్వాతీయ స్వాయిలో జరిగి సదస్యులు ప్రపంచంలో నూతన పరిశో దనంను పరిచయం చేస్తాయన్నారు. జంటర్ టిసిఫ్టీనరీ పరిశోతనలు చేస్తున్నా రవి, మెషిన్ లెర్నింగ్, వేటా సైన్స్, అర్జిపీషియల్ ఇంటెలిజెన్స్ తరితర రంగా సాంకేరికంగా వృద్ధి చెందుతున్నాయన్నారు. కార్యక్రమంలో కోఆర్థినేటర్ ద్యార్ నిర్మా డీస్ డాక్టర్ గొతమ్రక్రవర్తి, అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

Date: 08/12/2023 EditionName: ANDHRA PRADESH(ANNAMAYYA) PageNo:

මරල්ෆුම්රා බ්ර්බාුවා බාම්බ බවත්බ්ර්බවරා කරෙදි



ా జుగాంజర్మకు బ్రాబంల చాల్లం వంరయాలంగి అద్దిని యొగానివర్నికు ప్రోకెపిందే అల్యార్లనే అక్కారులో అన్నారు. అప్పారు సర్వారు కుర్నారు. గురువారం మిట్స్ జంజనీరింగ్ కళాశాలలో రెందు రోజులు పొటు నిర్వహిందే అంటే నేమనల్ కార్చరిస్పేతన కూశాలలో రెందు రోజులు పొటు నిర్వహిందే అంటే నేమనల్ కార్చరిస్పేతన కూశాలలో ప్రామేట్లో మరి మాట్లు చేరిప్పాలు ముంది ప్రామేట్లు కుర్మాలో ఆర్థాలలో మాట్లు దేశాలు అధింది ప్రామేట్లనే బట్టులో అంతర్మాతీయ నదస్స్కు నిర్వహిం ముంది సమాచారంత ముఖ్బర సర్వారు. ఈ సందర్భంగా అంతర కంలో అనేక మంది పరిశోదకులు చేటాస్టెన్స్ మంటి రంగాలు వి. తుందని తెలిపోరు. ఈ నదన్నులో పరిశోదకులు వారి పరిశోదన పట్టాలన రెవర్సాంచరం, వారి అలోచనులను అందరితో పంచుకోవడం జరిగింది. జుసినేది కెందిన (ఘువరిన జాక్టర్ విశార సుకోట, హోగ్యెసిల్ యూనివర్సిలీ కీలన్ ర్విజిడ్డాండ్ బ్లోనెసర్ స్మెడిగ్ బోడాల్లో, యూ-ఎసిటోని జాక్టర్ డాబర్గేజోజ్మ, పువరిన్ సంఘమిత్రత హోంజాపాయున్నాయ. ముఖ్య అశీధులుగా పాలిసి ప్రవరించారు. ఈ కార్యభవులాలో లోకో కోట్మనేటర్ జాక్టర్ నిత్య, డీవ్ జాక్టర్ గౌతం దక్షకప్ప, అడ్యాఫిమలు, పెడ్యార్బలు పాల్సిన్నారు.

ప్రాఫిసర్ డాక్టర్ వెస్-లియాంగ్ హ్యాంగ్

కురబలకోట, డిసింబర్ 7 (భుభిమ్మాన్): విద్యార్థుల ప్రయోగాత్మకమైన సరికోదనలపై దృష్టి పెట్టాలని వైవాన్ ప్రోషిసర్ దా. వెస్-లియాంగ్ హ్వాంగ్ విడ్యారులకు పిలుపు విద్యారు. గురువారం మదనపల్లి సమీపం లో గల మదనప లై జన్వీట్యూట్ ఇఫ్ విక్నాలత పైన్స్ కళాశాల నందు రెండు రోజుల ఇంటర్నేషనల్ కాన్ఫరెస్స్ ఆన్ ఆఫ్రిమైజేషన్ బిస్సిక్స్ ఫర్ లెర్నింగ్ ను ఘనంగా ప్రాశంభంచారు. జ్యాత్ సైజ్యుస్తలో కళాశాల ప్రిస్స్పిపాల్ డాక్టర్ సి. యువరాజ్ మరియు అతిధుల ఈ కార్మకమాన్ని ప్రారంభించారు. కార్మకమం లో ముం దుగా అయన మాట్లాదుతూ అత్యంత స్థుతిప్టాత్మకమైన ఐఈ ఈఈ వారి సహకారం తో మా కళాశాల నందు ఈ అంతర్గా తీయ నదుస్సు ను నిర్వహించడం ఎంతో గర్వంగా ఉందన్ ఆయన న్నారు. ఈ కార్యభమానికి శ్రీవాన్ లోన్ ఇన్నిబ్యూట్ ఆఫ్ ఇన్ఫర్డిషన్ సైన్స్, ఆకాడిమియా సినికా, ప్రాఫిసర్ డా. వెస్-లియాంగ్ హ్వాంగ్, జర్మనీ లోని ఈస్ట్రేబవేరియన్ టె

క్సికర్ యూనివర్శిటీ ఆఫ్ ఆఫైడ్ సైస్పెస్ అంబర్ పైడెస్, ఎలక్షికర్ ఇంజనీరింగ్, మీడియా మరిచ టర్ సైన్స్ ప్రాఫెనర్ డాక్టర్ (ఇవరోడ్స్కా , జపాన్ లోని గు ్యాలయం ప్రాఫిసర్ డాక్టర్ చ కార్ శరోజా, క్యాంపస్ పోగెస్ట్ల ఆప్టియా ప్రామికర్ దా. పేటర్ బర్స్తాల క్ల్ లోని విశ్వవిద్యాలయం ఆస్టిడ్

ప్రాఫినర్లోని సిడ్డికో ర్వాంక్ చ ఎస్ లోని యూనివర్సిటీ ఆఫ్ మెంఫిస్ సంఘమిత్ర బంద్వోపార్యాయ, వెమ్మిన్ ఇంటెలిజెన్స్ యూనిట్ డైరెక్టర్, ఇండియన్ స్టాటెస్టికల్ ఇన్నిట్యూట్, కోల్కతా ముఖ్య అతిడిలుగా పాల్గొనడము, మెషిస్ లెర్సింగ్

అంతర్శాతీయ పదస్పులో శైవాన్ ప్రాభిసర్ డాక్టర్ గణితశాద్ర ప్రాఫినర్ ప్రాఫినర్ దా. రాజర్ట్ కోజ్నా ప్రాఫినర్ - పర్వములకు రెందిన పరిశోధకులు, ఇంజరీర్లు మరియుశాధ్ర

వేశ్వలను వారి అప్లికేషన్లోలను ఒకలోట చేర్చడానికి ఒక్కపడాన అంతర్జాతీయ సమావశం కు నాండగా ఈ కార్మక్రమం ను ఏర్పాటు దేసినట్ల అయన అక్సారు. ఇందులో ముఖ్యంగా మరియు దేవా సైన్స్ట్ లో పని టెప్తన్న అకాడెమియా మరియు - తాతా రచనలు, పరిశోధన ఫలితాలను ప్రదర్శించడానికి,

ఆర్టిఫిషియల్ జంబెలిజెన్స్, సాఫ్ట్-కంప్యూటింగ్, ఇంబి రితొందే సిస్టమ్స్, పర్సెస్టన్, కాగ్సిటివ్ సైన్స్, ప్రేకాలడే, దేటా ఆగాలిగిన్, ఐఓటీకి సంబం ఉందిన వివిధ సబ్జెస్టంపై ప్రత్యేక సెషన్లు ఈ కాన్పెరెన్స్ లో ఉంటాయని అయన అన్నార ార్యక్రమంలో ప్రాఫెసర్ డా. వెస్-లియాంగ్ హ్వాంగ్, ఇర్మనీ వ్యూటతూ జలాంటి అంతర్జాతీయ సదస్సులు ద్రపంచిం లో జరుగు తున్న నూతన పరిశోధనల ను అందరికి పరిర నుం కేయడా నీకి ఇపటిగా గపడుతాయని, సాంకేతిక ంగంలో ఉందే అనేక మంది పరిశోధకులు ఇంటర్ డినిస్టినరీ పరిశోధనలు చేస్తున్నారని, మెషిస్ లెర్నింగ్ తో మొదలుకోని. డేటా సైస్స్, ఆర్థిఫిషియల్ జంటిలిజెన్స్ వంటి రంగాలలో నదినాభివృద్ధి జరుగు తున్నాయని. బిల్పాంజీ పరంగా ఎంతో ముం దుకు వెళు తున్నాం అని ఆయన అన్నారు. పరిశోధనపుతాలు/పథ్యాత్ పొందిన ఐఈఈఈలో ప్రచురజ రేయడం వారి కెరీర్ కు ఎంతో ఉపయోగపదుతుందని ఆన్నారు. ఈ సమా వేశంలో పాల్గొన్న ఎంతో మంది పరిశోదంకులు వారి పరిశో ధన పుత్రాలు ఇక్కడ సదర్శించడం, వారి ఆలోచనలను అంద రితో పంచుకోవడం ఎంతో అనందంగా ఉందని ఆయన అన్నా రు. కార్బక్రమంలో

సూతన పలిశాదనలకు ఊతం

్రవర్యాలయం ప్రాఫెనస్ దాక్టర్ యుకారి శిరోతా, ఇ గవేంద్ర లోని యూనివర్మితీ అఫ్ ఆఫ్లెన్ సైన్సెస్ అప్పర్ క ఇప్పర్ రా.. పీటర్ జర్మ్ స్ట్రాలర్, స్విట్మర్తాలర్



so అష్టెల్ సైన్సెస్ ప్రాఫెంల్ లా. పుల్లిక్ లోల్పాండే యు ఎస్ లోగి. లేకున్నడనే వరితోందులు చేస్తున్నారు. సినిమే రెక్షింగ్ తీ అఫ్ మెంఫెస్ గడితతాడ్డు ప్రాఫెంట్ ప్రాఫెంట్ లా. రాలర్ట్ కోజ్మా మెంరంజాని, టేల సైస్ట్, అర్థనియులో అందికితెస్టేన్న ఎంటే పురిగ్ గుంధినుండి అంద్యోపార్పాను, మెనిస్ అందికితెస్స్ యూరెట్ రంగులలో దిన దివావిస్తుర్ణ జరుగుతున్నాయని. వెళ్ళాయ కున్ స్పారెక్టుల్ అస్మెట్యూడ్, కోల్కోతా ముఖ్య అరిధింగా పాత్సారనుం. ప్రరంగా ఎంతో మొందుకు విరమేణ్యూం అని ఆయెం





నూతన పరిశోధనలకు బ్రోత్సాహం

కురబలకోట: అంతర్జాతీయ నదస్సులు నూతన పరి శోధనలకు ప్రాణవాయులా పని చేస్తాయని తైవాన్, శోదనలకు ప్రాణవాయులా పని చేస్తాయని తైవాన్, జర్మనీ, జపాన్, ఆస్ట్రియా, స్విట్టర్గాండ్, యుఎస్ ప్రాఫెసర్లు పేర్కొన్నారు. అప్పిమైజేషన్స్, టెక్నిక్స్ప్ రెండు రోజుల పాటు జరిగే అంతర్మాతీయ నదన్ను ాలలో గురు కాలలో గురు అంగట్లలోని మిట్స్ జంజినీరింగ్ కళాశాలలో గురు వారం ప్రారంభమైంది. శ్రేవాన్ జన్స్ర్ మేషన్ సైస్స్ స్టాపనర్ వెన్ లియాంగ్ హ్యాంగ్ మాజ్హాదుతూ వేగ చంతమైన పరిశోధనలకు, నూతన అమిష్కరణలకు ఈ పదమ్మ తోర్పరుతుందన్నారు. జర్మనీ ఈస్ట్ బవే రియన్ టిక్నీకల్ యూనివర్సిట్ ప్రాపెనర్ టట్యాన్ ఇవనో వ్యాస్ట్ మాజ్హాదుతూ హరిత్రమలకు రెందిన పరిశోధకులు, ఇంజినీర్లు, శాస్త్రవేత్తలకు వారి అప్లికే సరులుం, ఇంజినీర్లు, శాస్త్రవేత్తలకు వారి అప్లికే నులుంధించి వివిధ సమ్జిమ్స్ తదితర వాటికి నులుంధించి వివిధ సమ్జిమ్స్ తరితర వాటికి మహినర్ యుజారి శరోటూ, ఆస్ట్రియా ప్రాపెన్సర్ ప్రహిషనర్ యుజారి శరోటూ, ఆస్ట్రియా ప్రాపెన్సర్ ప్రపంశంలో జరుగుతున్న పరిశోదనరను పరి మంది బర్గోన్సాలర్, స్విట్టర్మాండ్ యూనివర్సిటీ అవలె పై సైన్సర్ ప్రహిమర్ సెండిక్ బోల్బండ్ మాట్లామతు తాజా రచనలు, పరిశోదనర ఫలితాలను ప్రదర్భం అంగట్లలోని మిట్స్ ఇంజిసీరింగ్ కళా



08/12/2023 | Annamaiah(Annamaiah District) | Page : 10 Source : https://epaper.sakshi.com/

విద్యార్థులు ఆధునికత వైపు దృష్టి సాలంచాలి

- జాతీయ సదస్సులో పలువురు వక్తలు (పజాశక్తి -మదనపల్లి

ఇంజీనీరింగ్ విద్యార్థులు అమనిశిత వైష దృష్ట నారంల ఖంజ్యాన్నిటు బాటలు వేసుకుని విధ్య నభ్యసించాలని పలువురు వక్షలు ఏర్పొన్నారు. స్కానిక మిర్పు ఇంజీనీరింగ్ కళాశాలలో రెండు రోజుల ఇంటర్నేషనల్ కాస్సరెగ్స్ ఆన్ ఇస్ట్రమ్మికేషన్ బెక్కిక్స్ షర్ లెర్బంగ్సు గురువారం ఘనంగా ప్రారంభించారు. జ్యోతి ప్రజ్యవలో కళాశాల ఫ్రిమ్సెవల్ డాక్టర్ ని యువరాజ్, అతిధులు ఈ కార్యక్రమాన్ని ప్రారంభించారు. కార్యక్రమంలో ముందుగా ఆయన మాట్లడుతూ ఆత్యంత ప్రతిష్ఠాత్యక్రవైన బఇజజ వారి సహకారంతో మా కళాశాలలో ఈ అర్యంత ప్రతివ్యాత్యమైన పజుకు సం సహకారంలో మా కళాశాలో అ అంతర్వాతీయ సమస్సును నిరక్తపారిచడం ఎంతో గర్యంగా ఉండన్నారు. ఈ కార్యక్రమానికి వైచాన్లోని ఇస్పేమ్మాన్ ఆఫ్ ఇస్సర్వేషన్ సైస్స్, ఆకాచిమియా సినిరా, ప్రాఫెనర్ ఆక్రల్ వేస్-రియాంగ్ హ్యంగ్, అభ్యతిలేన అస్యమేరియన్ పెట్టికల్ యూగిపర్నిటీ ఆఫ్ అఫ్లెస్ సైస్స్ అలువన్లైవైన్, ఎల్మికల్ కల్యూనా ఇవసోవ్సా, ఆపానలోని గకుషుయిన్ చిత్తనిద్దాల్లయం ప్రొఫెనన్ ర్యాక్టర్ కల్యూనా ఇవసోవ్సా, ఆపానలోని గకుషుయిన్ చిత్తనిద్దాల్లయం ప్రొఫెనన్ ర్యాక్టర్ కల్యూనా అప్పర్ ఆఫ్టియా ప్రొఫెనర్ వ్యాక్ కువల్ ఇస్ట్ఫేలర్లల్, సిస్ట్లబ్లాంటేని తిప్పరిద్యాలయం అఫ్లెడ్ సైస్సెస్ ప్రొఫెనర్ డాక్టర్లో పర్లస్తాలన్, సిస్ట్లబ్లాంటేని మత్తనిద్దాలయం అఫ్లెడ్ సైస్సెస్ ప్రొఫెనర్ దాక్టర్ పలల్ స్టాప్ స్టాప్ అర్హాలంగ్ స్ట్రాప్ స్టాప్ స్టాప్ స్టాప్ స్టాప్ స్టాప్ స్టాప్ స్టాప్ స్టాప్ స్టాప్ మెన్స్ లెర్డింగ్, మేస్ ప్రాస్సెస్, డేజ్ సైస్స్లో పనివేస్తున్న ఆశాచిమియా, పర్శకులకు రెందిన పరిశోధకులు, ఇంజినీర్కు శాట్రవేత్తంగు వారి శ్వక్తిషన్లలను పెల్పట్లును మేస్స్ లెర్డింగ్ డేస్ స్టాప్స్ పర్గివ్సన్, హ్యూ అధిరియ సమావేశలకు నాందిగా ఈ కార్యక్రమును ఏర్పాటు చేసినల్ల పేర్కొన్నారు. తాజా రచనలు, పరిశోధన ఫలితాలను ప్రచిస్తున్న పర్సెష్ట్స్ ప్రాష్ట్స్, ప్యాష్ట్స్ పర్సెష్స్, పర్సెష్స్, ప్రాష్ట్యేన్స్ పర్సెష్స్, పర్సెష్స్, పర్సెష్స్, పర్సిష్స్, పర్సిషస్స్ పర్సెష్స్, పర్సిష్స్, పర్సిష్స్, పర్సిష్స్, పర్సిష్స్, పర్సిష్స్, పర్సిషస్స్ పర్సిషస్స్, పర్సిషస్స్ పర్సిషస్స్ పర్సిషస్స్ పర్సిషస్స్ పర్సిషస్స్ పర్సిషస్స్ పర్సిషస్స్ పర్సిషస్స్ పర్సిషస్ పర్సిషస్స్ పర్సిషస్స్ పర్సిషస్స్ పర్సిషస్స్ పర్సిషస్స్ పర్సిషస్ పర్సిషస్స్ పర్సిషస్స్ పర్సిషస్ పర్సిషస్ పర్సిషస్స్ పర్సిషస్ పర్సిషన్ పర్సిషస్ కెల్సిహ్హం పాట్ స్టాలం సాట్ కారికి స్టాప్ స్టాన్ పాట్ స్టాప్ స్టాన్ ప్రాస్ట్ స్టాన్ పాట్ స్టాప్ స్టాన్ పర్సా ప్రాస్ట్ ప్లాస్ స్టాన్ స్టాన్ ప్లాస్ ప్లాస్ట్ స్టాన్ ప్లాస్ ప్లాస్ట్ స్టాన్ ప్లాస్ ప్లాస్ స్టాన్ స్టాన్ స్టాన్ స్టాన్ ప్లాస్ట్ స్టాన్ స్ట్ ప్లాస్ట్ స్ట్ స్టాన్ స్టాహ్ల ప్లాస్ట్ స్టాన్ ప్లాస్ స్టాన్ స్టాన్ స్టాస్ స్టాన్ స్టాన్ స్టిస్ స్టాన్ స్టాల్ స్టాన్ స్టాన్ స్టాన్ స్టాన్ సిస్ట్ స్టాన్ స్టాన్ స్టాన్ స్టాన



సరస్కులో మాట్లారుతున్న సింతోరకులు కాగ్రిలిస్ సైక్స్. సైకాలణీ, డేటా అనాలిసిస్, బడిటి సంబంధించిన వివిధ నష్ట్రోపులు త్రుక్కలో ఉంటాయని తెలిపారు. ప్రామెసర్ దాక్టర్ వేస్-లియాంగ్ హ్యూంగ్, జర్మన్ మాట్లారుతూ జరాంటి అంతర్వాతీయ సదస్సులు ప్రవరంలో జరుగుతున్న నూతన పరిశోధనలను అందరికి పరిశయాన్న మాతన పరిశోధనలను అందరికి పరిశయాగుడుతాయ్యారు. సాంకేశిల రంగంలో ఉండే ఆనేక మంది పరిశోధనులు ఇంటర్ డిసిప్లినకే పరిశోధనలు చేస్తున్నారని, మెపిస్ లెర్వింగితో మొదలుకొన్న డేటా సైస్స్, ఆర్థిఫిషీయలో ఇంటిలెకెస్స్ చంటే రంగాలలో దిన దినాభివృద్ధి జరుగుతున్నాయని చేప్పారు. మాట్లాలకు పరంగా ఎంతో ముందుకు వెళుతున్నామని హీర్కొన్నారు. పరిశోధన పథాలు ప్రజాఖి పోరంగా ఎంతో ముందుకు వెళుతున్నామని హీర్కొన్నారు. పరిశోధన పథాలు ప్రజాఖి పోరంగిన అండింది మందుకున్నారు. నమావేశంలో పాల్గాన్న ఎంతో మంది పరిశోధన పథాలు జక్కడ ప్రదర్శించడం, వారి అలోచనలను అందరితో మందుకోవడం ఎంతో ఆనంచంగా ఉందని హర్మన్నారు. కార్మక్రమంలో కో-ఆర్థనేసర్ దాక్టర్ నిర్మా, డీస్ దాక్టర్ గౌతమ ప్రభవర్సు అర్మమకులు, విద్యాస్థలు పాల్గొన్నారు.