

A Report on One Day Technical Symposium on "AIMEX 2k25-Artificial Intelligence & Machine Learning Exploration" Organized by Department of CSE- AI&ML In association with the IEEE Information Theory Society on 23.04.2025



Report Submitted by: Dr. E. Sandhya, Assistant Professor, Department of CSE -AI&ML. Chief Guest Details: Mr. G. Charan Kumar, (Alumni of MITS), Founder of Woolemia Infosec Pvt Ltd, Bengaluru. Participants: 695 members (643 internal and 52 external participants) Venue: Auditorium Mode of Conduct: Offline Report Received on 29.04.2025.

Department of Computer Science & Engineering (AI and ML) has organized one day Technical Symposium **AIMEX 2k25** for the students on **23rd April 2025.** The event commenced with a warm welcome by Ms. Varalakshmi and Mr. Umar from the second year CSM, who provided a brief introduction to the Department of CSE (AI and ML).

This was followed by an introduction to the department fest by Ms. Kundana and Mr. Noorul. To invigorate the enthusiasm of the audience, Mr. Yaseer and Ms. Shazia engaged the students with an AV presentation of the **AIMEX 2K25 AV**, which showcased the collaborative spirit and teamwork of all the students and faculty. Further, another AV that showcases the memories of the Chief Guest in MITS campus, as he is a distinguished Alumni of MITS. Subsequently, Mr. Bhanu Prakash and Ms. Varalakshmi invited the dignitaries onto the dais.

To begin this special occasion with all the positivity and grace, Ms. Sonitha, Ms. Pravalika, Ms. Nikitha, and Ms. Manvitha from II CSN invoked the blessings of Almighty with a prayer song—a serene and auspicious moment to seek the blessings of the Almighty. Dr. E. Sandhya, Faculty Coordinator of AIMEX 2k25 extended a warm welcome the august gathering and gave a brief overview of **AIMEX 2k25**. Dr. S. Padma, Head of the Department and Convener of **AIMEX 2k25**, extended a hearty welcome to the students and dignitaries, emphasizing the importance of organizing symposiums. She further emphasized that such events provide a wonderful opportunity to showcase their team spirit and latent talents.

Later, Dr. C. Yuvaraj, the Principal, addressed the gathering by highlighting the significance of the student participation in symposiums and the various benefits they could gain. He also advised students to minimize the mobile usage and focus on becoming disciplined and ethical individuals. He also congratulated the department for receiving a \$200 grant from IEEE Women in Engineering to conduct the TechnQueens technical event.



Before the Chief Guest shared his experiences, Ms. N. Geethanjali, Faculty Co-coordinator of **AIMEX 2k25**, introduced his profile to the audience. Mr. Charan Kumar, the Chief Guest, then shared his inspiring journey—from a regular student to a successful entrepreneur and his experiences in leading multiple companies.

As the title selection was done by Ms. Bhavya Sai of Year II CSM it was well appreciated for suggesting the name 'AIMEX' for the Technical Symposium. Further the logo that was designed by Ms. Sanju Sri of I Year CSM student was in all praises by the dignitaries. All the dignitaries gathered for the release of the department magazine, *AIXpert*, followed by the felicitation of the chief guest by the dignitaries. The vote of thanks for the inauguration was delivered by Mr. BSH Shayeez Ahamed, Faculty Coordinator of AIMEX 2k25.

AIMEX 2K25 featured five technical events and four non-technical events. Among the highlights of the symposium was *TechQueens*—a dedicated platform designed to empower young girls to showcase their talent and leadership in the field of technology.



Total no. of participants: 695

The list of events organized and no. of participants are mentioned as follows

S. No	Name of the Event	No. of Participants
1	Paper Xpress	65
2	AI Tech Exhibit	60
3	Glitch Hunt	72
4	IQNite	64
5	TechQueens	43
6	Buzz Games	85
7	E- Sports	111
8	Grain Grab	75
9	Tug of War	120
Total		695

Total of 643 internal participants and 52 external participants from esteemed institutions from Andhra Pradesh, Karnataka and Tamil Nadu. After completing all the scheduled events the valedictory ceremony commenced at 4:30 PM. Dr. P. Ramanathan, Vice Principal, Dr. S. Padma, Head of the Department of CSE (AI and ML), and Dr. Basabi Chakraborty, Dean of CST, distributed the prize money, certificates, and medals to all the winners and runners-up.



The event concluded with a vote of thanks delivered by Mr. N. Sivaraman, the Faculty Co-coordinator of **AIMEX 2k25**. He expressed his gratitude to our sponsors—**TECHNOHUB**, **KVALUE**, and **IEEE Women in Engineering**—as well as to the Management, Principal, PRO team, faculty, staff, and students for their valuable contributions to the successful completion of the event.

Outcomes:

At the end of event, Students will be able to understand

- 1. The essence of creativity and innovation.
- 2. How technology empowers the young to collaborate to organize an event.
- That technology fosters the true spirit of Innovation (ex: the *TechQueens* initiative). 3.
- The real-world insights from industry experts and entrepreneurs. 4.
- How to improve the communication, leadership, and teamwork abilities. 5.
- Networking and collaborating with other participants without any discrimination. 6.

UN-SDG Mapping:

- 1. SDG 4 Quality Education
- 2. SDG 5 Gender Equality
- SDG 8: Decent Work and Economic Growth 3.
- SDG 9 Industry, Innovation, and Infrastructure 4.

Newspaper Clips:

මිකෞධ්

విద్యాల్థి దశ నుంచే నైపుణ్యాలకు పదును

మదనపల్లె వద్య. న్యూస్టుది గారుతున్న సాంకేతికతను అంది 20000 54 5003 జాం పెర్స్యు చెందిన సంగ గ్రామ చెందిన వాలే • ఇన్ఫోటర్ [పైడేటు లిమి ఫౌందర్ చరజాకుమార్చా అన్నారు. బుధవారం మిట్స్ సిసింగ్ కళాశాలలో శంహా 68 25



ఖలశిథిగా వచ్చిన అయన మాట్రాడుతూ.. విద్యార్తులు వైపుణ్యాలు సాధించడం వల్ల భవిష మాత్రరంతగా వచ్చిం అయిని మార్యబుతా... చిద్యాత్తుల ప్రతిశార్ధు సారంతుం వర్త అవిత్య త్వరో ఉచ్చర దర్శ, ఉదోగ్రావరాళ్లో మరిగ్రెస్ స్టాటర్ పేరుకోవచ్చినవారు. ముఖ్యంగా కృతమ మధన్ను మెషన్ లర్సింగ్ రంగాల్లో జరుగరున్న అవివృద్ధి చూస్తే. గ్రోజర్ స్టాటల్ అవరాళాలు దక్కుతాయ్నారు. ప్రపత్త పాండేకికడతో సాటు విధ్య వైద్యం, అర్రిక, వ్యవసాదు రంగాల్ల్ స్మ జంల అవశ్యకత పెరిగిన నేవుర్యంలో ప్రాథమిక అహురాగులో పాటు లోలైన పర్యి, సమ స్వ కుర్రాలు కార్యక్రములో ప్రస్తువర్ జిల్లర్ సి యువరాజ్, మికాగితపతి జిల్లర్ పద్య, సమ స్వ కర్తులు జిల్లర్ సంధ్య శాయిక్ ఆవ్యాష్ విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు. ంద్రాగావకాశాల్లో మెరుగైన స్థా Date : 24/04/2025 EditionName : ANDHRA PRADESH(ANNAMAWYA) PageNo :



ఉద్యోగ సాధనలో సాంకేతిక నైపుణ్యాలు ఎంతో కిలకం

ంలో గైపుణ్యాలను 'గమని,ఈ

మిట్స్ కళాశాలలో ఘనంగా ఐమాక్మ్ -2కే 25 నిర్వహణ..

- మిట్స్ కళాశాలలో ఘనంగా ఐమెక్స్ -2కె25 కార్యక్రమం



(ನಿಮಾ ಮಾರಂ)

కురబలతోట,మేజర్సహ్మస్ : మదనవల్లె సమీపం లోని మదనవల్లె జనస్టిబ్యూల్ అఫ్ తెక్కాలకీ అంద్ సైన్స్ (మిట్స్ కళాశాల)లోని కంప్యూటర్ సైన్స్ మరియు జంజనీరింగ్ (అర్థిఫిషినర్ జంరిలిజెన్స్ - సెపిర్ - నిల్లార్ - నిలార్ తున్న సాంకేతిక యుగ దశ నుంచే తమ పరచుకోవడం అత్యవ ాంగం అత్యవనరమని, ఈ రైవుడ్యాం ర్వారా సారు భవిష్యక్తులో ఉన్నత విధ్య ఉద్యోగా కాళాల్లో మెరుగైన స్మోయికి చేరుకోవచ్చనన్నారు. ముఖ్యంగా కంటిం అండ్ మెషన్ లెర్సింగ్) విధాగం వారు සාර්ත්රං (සකිණි -2825) සංෂ්යාවාංශ కాళాల్ల అయ్యాం ఇ ముఖ్యంగా కృతిమ మేధప్పుమెషిన్ రెల్మింగి రంగాల్లే అర్విద్ధి రెండుకున్న అవకాళాలను గమనిస్తే,టన్నత చిధ్యను అధ్యసించదం వల్ల విద్యార్థులకు గ్రోటర్ స్మోయిలో అవకాళాలు దక్కే ఆహాజానం పెరుగుతుందన్నారు.(ప్రస్తుత టౌక్యాల సాంకేరిక సంపోజియంను మనంగా నిరహిం ారు. ఈ కార్యకమానికి ముఖ్య అరిధిగా కళాశాల ఫార్ఫ విద్యార్థి అయిన ఉ.చరజ్ కుమార్ ౌదరి, ఫౌండర్,పూర్లెమియా బన్ఫోనిక్ (పైనేట్ బిమిటెడ్.కెంగళూరు పాల్గొన్నారు. ఈ సందర్భంగా

జీకో పాటు విద్యవైద్యం జీర్ పోటు ఎద్యిల్లెర్యర్.ర్మార్ మెరియి సాయ రంగాలలో నిపుణుల అపశ్వకఠ పెరిగిన నేపధ్యంలో ప్రాథమిక అమాహనరోపాటు లోతైన ్రాహా రిజ్జానం కలిగి ఉందదం ఎంతో అవసరమ రారుతన విద్యార్థి దళలో జరిగిన అనుభవాలను ద్వార్యలతో నెమరువేసుకున్నారు. అనంతరం వళాశాల (ద్వాహల దార్జర న దుతూ ప్రతి విద్యార్తి భమశిక్ష విద్యలను అభ్యసించి భావిత నిలవాలన్నారు.ఈ సింపోజియ నిలపాలన్నారు.ఈ సింపోతయంలో విష్ణత సాంకేతక సెవస్ఐ, సేపర్ (వెజెంరేషన్లు), ఎక్స్ఫోలు మరియ పాల్గొనేకారలో స్పటనా ఆవిష్యణంలు (నేనేపించడారికి రూపాం లదిన అకర్మకీయమైన పోటీలను ఈ కా మంలో ఏర్పాటు చేశారు.ఈ కార్యక్రమంలో గాదిపతిరాకర్ పదుకో-ఆరినేటర్, రాకర్ సంద శాయాజ్ అహమ్మద్ విద్యార్థలు పాల్గొన్నారు

విద్యార్థి దశ నుంచి నైపుణ్యాలను పెంపాందించుకోవాలి

-మిట్స్' పూర్వ విద్యార్థి జి.చరణ్ కుమార్ చౌదరి

පණිඩ,ඛූඛාව් 23 (කිඩ అంతినిధి): మిట్స్ సోని కంప్యూటర్ సైన్స్ ఇంజనీరింగ్ (ఆర్టెఫిషియల్ ంటెలజెన్స్ అంద్ మెషిన్ ర్నింగ్) నిలాల్ మెషిన్ 560 ుంజనీరిం లలెలెజెన్స్ అంద సర్మింగ్) విధాగం సెక్స్ -2325 శేజిక సం 3020 -3052 వారు జాతీయ సాంకేෂక సింపి కయం



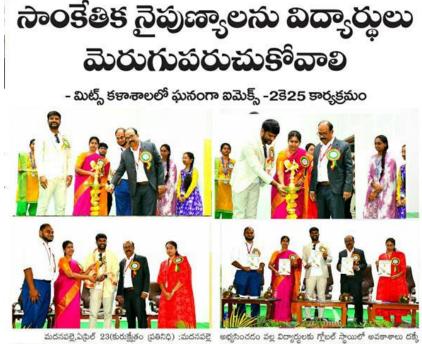
స్టాయ్ సాంకేతిక సంరశిణయం కార్యకపాచి, బుధవారం ఘరంగా సిర్వహించారు. కాళాల వూర్స విద్యార్థులు.. విద్యార్థి కమర్ చౌదరి ముఖ్యలరిధిగా పాల్గొన్నారు. మాట్లాడుతూ సాంకేతిక యుగంలో విద్యార్థులు.. విద్యార్థి కన మంచే వైషణ్యులను పెంపాందిందుకోకాలని నాచకుల వేలారు. తర్వాల భవిష్టక్తలో ఉద్చోగ అవకాశాధో ఉన్నత స్వాటికి చేరుకోవగ్రని తెలిపారు. ముఖ్యరా కృతిచు వుతన్ను, ముష్ కెలిర్రంగ్ రంగాల్ అవిధ్యు చెంపుప్పాడున్నారు. ఇపికి చెద్ద ద్రాథా గ్రోజిల్ స్నెయిలో అవకాళాలు దక్కులాయ్నారు. క్రవుత వెద్దార్గులు అవిధి ద్వారంగా గ్రోజిల్ స్నెయిలో అవకాళాలు దక్కులాయ్నారు. క్రవుత వెద్యాలలో ప్రాథిలావు అవర్గింగా గిలారాద్దారు. కరిగి ఉందరం ఎంతో అవినరమానారు. కళాశాధ గర్రసాద్ రాక్షర్ ముత్తవర్ ముహిదారు గిలారాద్దారు. విద్యార్థు కముకక్రతతో మెరిగి, ఉన్నత విధ్యులు ఉర్యసిలి భావిళాలకు అదర్భంగా గిలారాద్దారు. పిరిపోటుంలో విష్ణుత త్రతి సాంకేటిక సెషన్యం, మేవర్ (బెకెంరషన్)కు, ప్రాతిక్షే ఎక్సిలాలు. పిరిపోటుంలో వృజుశాత్వతక, అమ్మెలలును (పేరుంచదానికి దూరిందంతదిన అకర్మదికు, ట్రాజెక్ట్ ఎక్సిలాలు, సంభామందంలో వెర్దుకు లో చిర్వహిందారు. రాధ్యకుపంలో విధాగాధివతి దాక్రర పద్ర, కోర్టికేటర్స్ దాక్షర్ సంధ్య, శాయికి తపారిస్తి మరియు విద్రార్ధులు పార్గిందు

దనపల్లె ఇన్నిట్యూట్ ఆఫ్ టెక్నాలజీ, సైన్స్ (మిట్స్) కళాశాల లోని కంప్యూటర్ సైన్స్ మరియు ఇంజనీరింగ్ అర్ధిఫిషియల్ ఇంటెలిజెన్స్ అండ్ మెషన్ లెర్నింగ్) విభాగం వారు ఐమెక్స్ 2%ఎవ% 25 జాతీయ స్థాయ సాంకేతిక సింపోజియం :50 ఘనంగా నిర్వహించారు. ఈ కార్యకమానికి ముఖ్య అతిథిగా



పూర్ప పద్యాల్ల దరణ్ కుమార్ చౌదల.

ారాల పూర్వ విద్యార్థి అయిన జ.చరజ్ కుమార్ చౌదరి, ఫౌందర్, పూర్లెమియా ఇన్ఫోసిక్ (పైవేట్ లమిటెడ్, జెంగకూరు పాల్చొన్నారు. కార్యక్రమంలో పూర్య విద్యార్థి మాట్లాడుతూ భ్రస్తుతం వేగంగా మారుకున్న సాంకరిక యుగంలో విద్యార్థులు బెర్మార్ల దళ సందే కమ విషయ్యాలను మరుగుపరచుకోవడం అత్మవసరం అన్నారు. ఈ నైపుజ్మాల ద్వారా వారు భవిష్యక్తులో ఉన్నక విధ్య. ఉద్యోగ అవకాశాల్లో ఆశ్వనవరం జన్నాదు. ఈ వైపుజ్యాల ద్వారా వారు భవిషర్టుల్లో ఉన్నత విధ్య. ఉద్యోగ ఉమాశాల్లో మెద్దురు స్థియికి చేరుకోవచ్చన్నారు. ముఖ్యంగా కృతమ మేథమ్ను, మెషన్ చెల్లింగ్ రంగాల్లో అభివృద్ధి చెందుకున్న అపకాశాలను గమన్ను, ఉన్నక విధ్యం అభిస్థించడం వల్ల విద్యాద్యంకు గ్రోటర్ స్థియిలో అవకాశాలు డక్కే అవకాశం సెవసానురుదని తెలియజేశారు.ప్రవుత విశ్రాణకితో పాటు విధ్య, వైద్యం, అర్ధికు ప్రవిసాయ రంగాలో గిష్మయం అపశ్యక పెలిగిన మేదర్కులో ప్రోడిపికు అవగాపోవతో పెటు లోకైన పరిశ్రాసం కరిగి ఉండడం ఎంతో అమనరం అన్నారు. ఈ విద్యార్థి దళిలో జరిగిన అనుకమాంను విద్యార్థులతో వెమరుమేమన్నారు. కార్యక్రమంలో కళాశాల భిన్నిపాలి దార్లర్ పెరితరాలకు ఆరర్థింగా మాట్లదుతూ భివి విద్యార్థు కమిత్రమణి మెలిగి, తున్నత విద్యారు అభిసించి దారితరాలకు ఆరర్థుంగా నిలవాలన్నారు. ఈ సంపోజియంలో విస్తుక కేటి సాంకరిక సెషనలు, పేపర్ (పెజింటేషనరు, ప్రాశెక్ట్ ఎక్సోపోలు,పాల్సోనేవారిలో నృజనార్మకత, అవిష్పరణలను (పేరేపించడానికి రూపొందించబడిన అకర్మకీయమైన పోటీలను ఈ కార్యక్రమంలో నిర్వహించారు. కార్యక్రమంలో విభాగారిపరి దాక్టర్ పచ్చ కోర్టినేటర్స్ దాక్టర్ సంధ్య, శాయాజ్ ఆహమ్మద్, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.



సమీపంలోని మదనపల్లె ఇనిస్టిట్యూట్ ఆఫ్ టెక్నాలజీ అండ్ సైన్స్ అవకాశం పెరుగుతుందన్నారు.ద్రస్తుత టెక్నాలజీతోపాటు విద్య వైద్యం, (మిట్స్ కళాశాల)లోని కంప్యూటర్ సైన్స్ మరియు ఇంజనీరింగ్ ఆర్థిక మరియు వ్యవసాయ రంగాలలోహొ నిపుణుల అవశ్యకత (అర్ధిఫిషియల్ ఇంటెలిజెన్స్ అండ్ మెషన్ లెర్నింగ్) విభాగం వారు 🛛 పెరిగిన నేపథ్యంలో ప్రాథమిక అవగాహనతోపాటు లోతైన పరిజ్ఞానం బుధవారం (జమెక్స్ –2325) జాతీయస్థాయి సాంకేతిక సింపోజియం కలిగి ఉందదం ఎంతో అవసరమన్నారు.తన విద్యార్ధి దశలో జరిగిన ను ఘనంగా నిర్వహించారు.ఈ కార్యకమానికి ముఖ్య అతిథిగా అనుభవాలను విద్యార్థులతో నెమరువేసుకున్నారు. అనంతరం కళాశాల కళాశాల పూర్ప విద్యార్ధి అయిన జి.చరణ్ కుమార్ చౌదరి,ఫౌందర్, టిన్సిపాల్ దాక్టర్ సి.యువరాజ్ మాట్లాడుతూ ప్రతి విద్యార్ధి క్రమశిక్షణ పూల్లెమియా ఇన్ఫోసిక్ (పైవేట్ లెమిటెడ్,బెంగళూరు పాల్గొన్నారు.ఈ తో మెలిగి,ఉన్నత విద్యలను అభ్యసించి భావితరాలకు ఆదర్యంగా సందర్భంగా ఆయన మాట్లాడుతూ ప్రస్తుతం వేగంగా మారుతున్న నిలవాలన్నారు. ఈ సింపోజియంలో విస్త్రత (శేజి సాంకేతిక సెషన్లు, సాంకేతిక యుగంలో విద్యార్థులు విద్యార్థి దశ నుంచే తమ నైపుణ్యలను 💿 పేపర్ (పెజెంటేషన్లు,ప్రాజెక్ట్ ఎక్స్పోలు మరియు పాల్గొనేవా రిలో మెరుగుపరచుకోవడం అత్యవసరమని, ఈ నైపుణ్యాల ద్వారా వారు సృజనాత్మకత మరియు అవిష్కరణలను (పేరేపించడానికి రూపొందిం భవిష్యత్తులో ఉన్నత విద్య ఉద్యోగావకాశాల్లో మెరుగైన స్థాయికి చబడిన ఆకర్మజీయమైన పోటీలను ఈ కార్యక్రమంలో ఏర్పాటు చేరుకోవచ్చునన్నారు.ముఖ్యంగా కృత్రిమ మేథస్సు,మెషిన్ లెర్నింగ్ చేశారు. ఈ కార్యక్రమంలో విభాగాధిపతి దాక్టర్ పద్మ కో-ఆర్టినేటర్స్ రంగాల్లో అభివృద్ధి చెందుతున్న అవకాశాలను గమనిస్తే, ఉన్నత విద్యను దాక్టర్ సంధ్య శాయాజ్ అహమ్మద్ మరియు విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.