







A Report on One Day National Level Hackathon "INNOSPARK 1.0"

Organized by Department of Computer Science & Engineering In Association with Computer Society of India 25.11.2024



Event Organised by: Dr. R. Nidhya, Professor, Department of CSE; Dr. M. Mohan, Assistant Professor,

Department of CSE, Mr. M. Muthugurunathan Assistant Professor, Department of CSE.

Chief Guest Details: Krishna Kumar Thyagarajan, Vice President of e-Gov Foundation, Bengaluru.

Venue: Auditorium, MITS Mode of Conduct: Offline Report Received on 03.12.2024.

The inaugural ceremony of **One Day National Level Hackathon "INNOSPARK 1.0"** was started at 10.00 AM in at Auditorium by inviting the guests to stage followed lightening the lamp. Dr R Nidhya Professor/CSE & Convener of the event delivered the welcome address to the participants. Dr M Sreedevi HoD & Professor/CSE delivered the welcome address to the gathering. Vice Principal Dr. P. Ramanathan addressed the students about the importance of the hackathon. The event was graced by Krishna Kumar Thyagarajan, Vice President of e-Gov Foundation, Bengaluru, as the Chief Guest. Speaking on the occasion, he emphasized the importance of innovation in advancing technology and addressing global challenges.

He encouraged students to focus on developing new technologies and enhancing existing ones through rigorous research, as innovation drives progress in industries and societies alike. Highlighting the transformative role of technological advancements, Mr. Thyagarajan said, "Technological innovation is not limited to groundbreaking inventions but also includes incremental improvements to existing tools, systems, and processes. It influences economic growth, improves quality of life, and contributes to environmental sustainability." He also encouraged students to explore fields such as Artificial Intelligence (AI), Renewable Energy, Blockchain, and the Internet of Things (IoT).



Followed by an inaugural event, the evaluation session began at the auditorium at 10.30 AM. There were three rounds of evaluation for each team based on various parameters related to their innovation. Dr S Padama HoD/AIML, Dr K Dinesh HoD/CST, Dr K Lokeshwaran AP/CSE-DS, Dr K P Manikandan AP/CSE-CS, Dr. R. Manikandan AP/CST, Dr. K. Sudhakar Sr. AP/CSE, Mr. Mohammed Yousuf AP/CSE, Mr. AjayPradeep N AP/CSE acted as an evaluator of the hackathon. 10.30 AM to 12.30 AM first round of evaluation completed. 1.30 PM to 3.30 PM second round of evaluation completed by the same juries. Then the best team from each jury is chosen for the final round of evaluation. Dr M Sreedevi completed the final evaluation from 3.30 PM to 4.30 PM. Among the 9 batches, the top three batches were shortlisted. The best projects

were awarded cash prizes, recognizing and encouraging young talent. Valedictory started at 4.30 PM. Dr P Ramanathan Vice Principal, Dr M Sreedevi distributed the prize money, certificate & medal to the winners. Prize winners' details are as follows:

I Prize	P Santhosh Kumar & K Pranavi Madanapalle Institute of Technology & Science	RS 7000
II Prize	Tilak Mani Sai Gorantla GATES Institute of Technology	Rs 4000
III Prize	Jaswanthi Akula and P Hema Sree Madanapalle Institute of Technology & Science	Rs 2000

Dr M Mohan AP/CSE delivered a vote of thanks to participants form various institutions, faculty members for the successful completion of the event and Principal & management for providing support for the same. And he thanked all evaluators for their cooperation.

Summary of the teams:

Total number of teams registered : 55
Total no. of outside teams : 15
Total no. of Internal teams : 45
Total no. of participants : 148



Programme Outcomes:

- Participants got exposure towards the creative innovative prototypes, apps, or products that solve real-world problems or address specific challenges.
- Hackathons provide an opportunity to learn new technologies, tools, and techniques, improving participants' coding, design, and problem-solving skills.
- Participants collaborate with others, build professional connections, and learn from industry experts, fostering teamwork and new relationships.
- Projects are presented to judges or the community, receiving valuable feedback that helps refine ideas or validate concepts.
- Hackathon focused on creating solutions with practical, real-world applications, such as improving business processes, social issues, or new technology development.

First prize:





Third Prize



Second Prize



మాతన టెక్కాలజీపై ఆవిష్కరణలు అవసరం

మరులకోటు మాతన దిక్కాలజిస్టు అనిప్పు అటు అవసరమని మంగిపోరుకు రెందిన ఇ-గచ్ పాలసేమ హై మ్రినిమిటి కృష్ణములు ఇ్యారాంక్ విచితాది. పోషువారం అంత్వలి ని మిట్స్ ఇంజినీంగ్ కళాశాలలో చేశంలో! మిట్ ఇంజినీంగ్ కళాశాలల చిక్కారులు హెట్టికాన్ జరిగింది. ముఖ్య అశితిగా అయే మాట్లునుతూ ప్రవంత పగ్గక జరికే సుమరింత పాటు చిన్న పాత మర్వుకులు చేస్తాలు చేస్తే మాట్లును అర్థిక వృద్ధి, మరిగ్రేష జీమ నాయ్లున్న మర్శాలకులు మధ్యకులు మరి ఇంటు మాట్లును మరిగ్రామం ప్రవంత. చేస్తాయన్నారు. మర్శార్థలు తనుకలో పాటు మరిశోలను సామర్భార్తం పరుకలో పాటు

26/11/2024 | Annamaiah(Madanapalle) | Page : 9 | Source : https://epaper.sakshi.com/



మిట్ప్ కణాశాలలో జాతీయస్థాయి హ్యకథన్



ng man hangan 50, mal manlari Serie nen hangal figle ski malar-privert sein handlari meter ming figl ski malar-privert sein handlari melah hengapit hi sejam berah sejam selah hangan melah handlari sejam berah sejam sebagai handlari sebagai sebaga

Salata

మట్పేలో జాతీయ స్వాయిలో హ్యకథన్నకు పర్సాటు



ක්රයකු ක්රයකු ස්වු ක්රයකු ස්වු ක්රයකු ස්වු ක්ර විදි ක්රික්

మ నారు కంప్పటరే రొస్తలీ అనే బందేయా, సైలెలాలన్ నారు బందుక్కుమాల తేందు స్థాయిలో ప్రాక్టలోని ఈ హిర్సులు దోమా రు. ఈ అర్వమాలికి రేయు లోని చిరిద అంటరీందిగే కళాలం హిర్గుకులు నారి మాతిన అనిపురులయి ప్రద్యుంచారు. ఈ కార్యుకులు మాట్ల అంటరా కృష్ణ మహన్ క్యాగ్రాలను, వైస్ దినిపెందే, జ-గవే పొంటేవనే, మెగుకాలు హిళ్ళాన్నారు. వైస్ మూల్ అయిన మాట్లుమతా మాతన హిర్గాలన్నే ప్రాక్కారులు మహుల్యారు, భమన ద్యాగ్రంగా చిగ్గం లోకి కుంపిసుతో పాట పెర్చ మంద్రలు భవ్వుకులు చెర్చు హిర్గులనే మొద్దారులు మరిశ్రమంతో మాతన అన్ముకులును చేస్తున్నాడని మ్యాగ్యులు మాతన పెరికోషకులను భవిష్యంలాను, త్వ్యాక్షులు చెరికోషకులు మనగు అసామకులు అంటకేశారు. కార్యుక్రమం లో కళాశాల భే మైగ్రస్తిలో బ్యాక్ రాముకానికి, మెలాగునికి ల్యాక్ శ్రీమేమ, ప్రోగాం కో అస్తేవించ్ బ్యాక్ సిబ్గా తనతుంట పాల్చారు.

THE SELECTION OF MANAGEMENT OF



కురబలకోట్లనవంబర్ 25 (అంద్ర బ్రాఫ్): మదనపల్లె ఇన్స్టేట్యూట్ ఆఫ్ టెక్నాలజీ సైన్స్, మదనపల్లె నందు కంప్యూటర్ సైన్స్ అంద్ ఇంజనీరింగ్ విభాగము వారు కంప్యూటర్ సొసైటీ ఆఫ్ ఇండియా, హైదరాబాద్ వారు సంయుక్షముగా జాతీయ స్థాయిలో హ్యకథన్ ను ఏర్పాటు చేసినారు. ఈ కార్యకమానికి దేశము లోని వివిధ ఇంజ సీరింగ్ కళాళాల విద్యార్థులు వారి నూతన ఇమిష్క రజలను ప్రదర్శిందారు. ఈ కార్యకమానికి ముఖ్య అతిడిగా కృష్ట కుమార్ త్యాగరాజన్, వైస్ స్రుసిడెంట్, ఇ-గవ్ (e.Gov) ఫాండేషన్, బెంగళూరు పాల్గొన్నారు. కార్యకమం లో ఆయన మాట్లాడుతూ నూతన బిక్నాలజీ పై ఇవిష్కారణలు చేయాలనీ అన్నారు. స్రపంచ వ్యాప్తంగా దగ్గజ టెక్ కంపినీ లతో పాటు చిన్న చిన్న సంస్థలు మైస్తతం ఉన్న నూతన బిక్నాలజీలో మెరుగైన పరిశోధనలతో నూతన ఆవిష్కర ఇలను చేస్తున్నాయని విద్యార్థులు వాటి పై స్టుస్టి పెట్టాలని అన్నారు. నేటి స్రుపంచంలో మనం చూస్తున్న వేగవం తమైన పలోగతి వెనుక సాంకేతికతలో అనిష్కరణలు.



మాట్లాడుతున్న ముఖ్యలతిభి కృష్ణకుమార్ త్యాగరాజ్

పరిశ్రమలను విస్లవాత్మకంగా మార్చడం, ట్రపంచ సవాళ్ల సు పరిష్కరించడం మొదలైనవి సాంకేతిక అవిష్క రణ పులోగతికి మూలస్తంభంగా లెప్పుకోవచ్చు. సాంకేతిక అవిష్కరణ అనేది సామర్థ్యాన్ని పెంది. సమస్వలను పరిష్క రింటే విధంగా కొత్త అవకాశాలను సృష్టించేదని అన్నారు. సంచలనాత్మక అవిష్కరణలకు మాత్రమే పరిమితం కాకుండా ఇప్పటికే ఉన్న సాధనాలు, సిస్టమీలు, ట్రత్రియలకు పరుగుతున్న మిరుగుదలలను టిక్సాలజీ ఇన్నోవేషన్ ట్ర భావితం చేస్తాయని ఆయన అన్నారు. మన ఆర్థిక వృద్ధి.

> 26/11/2024 | Kadapa | Page : 12 Source : https://epaper.prabbaneos.com

మిరుగైన జీవన నాజ్యక, పర్యావరణ సుస్తీరత మొదలైన వాటి పై ప్రభావితం ఉంటుందని అన్నారు. బిక్నాలజీ అవిష్కరణలకు ఆర్థిఫిషియల్ ఇంటెలిటెన్స్, స్థనరుత్సాదక శక్తి, బ్లాక్డెయిన్ టిక్నాలజీ ఇంటెల్ఫెట్ ఆఫ్ థింగ్స్ మొద లైన రంగాలలో ఎక్కువగా జరుగుతున్నాయని, విద్యా ర్రులు వాటి పై ద్రస్టిప్ పిట్టాలని అన్నారు. ప్రయాగాలు చేయ దానికి, సృష్టించడానికి విద్యార్ధులకు జ్ఞానం, సాధనాలు, స్థాటిఫారమీలను అందించడంలో మిట్స్ విద్యాసంస్థ విద్యార్ధు లమ బ్రోత్సహిస్తున్నదని, ఇలాంటిప్యాకథాన్లు, పరిశోధన కార్యక్రమాలు బెక్నాలజీ పరంగా విద్యార్ధులను శక్తివంతం చేస్తాయి అని అన్నారు. ఈ కార్యకమములో విద్యార్ధులు వారి నూతన పరిశోధనలను ప్రదర్భించారు. అత్యుత్తమ పరిశోధనలకు నగదు బహుమతులు అందజేశారు. కార్యక్రమంలో కళాశాల వైస్ డ్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ రామ నాథన్, విధాగాధిపతి ద్వార్ ర్లీదేవి, ప్రోగాం కో ఆర్టినేటర్ డాక్టర్ నిత్యా తదితరులు పార్గొన్నారు.