

A Report on "Inno-Tech Spark 2024"
Organised by Department of Mechanical Engineering
in association with Institution Innovation Council
16.03.2024



MADANAPALLE INSTITUTE OF TECHNOLOGY & SCIENCE
(UGC-AUTONOMOUS INSTITUTION)
Madanapalle-517325, Annamayya Dist., Andhra Pradesh, India

Department of Mechanical Engineering in Association with
Institution's Innovation Council
INNO-TECH SPARK'24

16th March 2024

 <p>Knowledge Knockout (QUIZ) Venue: Seminar Hall (FN) Event co-ordinators: S.Asiam, D.Affan B.Venu Gopal</p>	 <p>Product Fit-Market Fit Venue: Seminar Hall (AN) Event co-ordinators: R.Prathap, P.Firoz, N.Mallikarjuna</p>
 <p>A Minute Of Meet (JAM) Venue: Robotics Lab (FN) Event co-ordinators: Shaik Afin, D.Saleem, P.Anil Kumar</p>	 <p>Make It Unique (With Stuff) Venue: Robotics Lab(AN) Event co-ordinators: P.Vaseem, S.Sadik, S.Mushraf</p>

Registration Link : <http://surl.li/rgpxm>

Chief Patron: Dr.N.Vijaya Bhaskar Choudary, Ph.D., Secretary & Correspondent
Patron: Mrs. Keerthi Nadeella, Executive Director
Program Chair: Dr.C.Yuvraj, Principal
Convener: Dr.S.Baskaran, HOD,ME
Co-Ordinator: Ajith G.Joshi, Asst.Prof.,ME

Student Co-ordinators: K. Azmathullah - 9989639166, S.Afroz - 9177740237, Aslam - 6301417697
For any Queries Please Contact: +91 9886979018

www.mits.ac.in

Department Name : Department of Mechanical Engineering
Program / Activity Name : Inno-Tech Spark 2024
Program Type : Level 3: Hackathon
Program Theme : Design Thinking / Innovation
Duration of the Activity : One Day
Date : 16/03/2024
Participants : 127
Mode of session delivery : Offline

Report Received on 22.03.2024

Objectives

- To encourage creativity and innovative minds
- To instil collaborative work environment
- To give students a platform to present their ideas and receive insightful response

Overview:

Inno-Tech Spark 2024 was organized by Department of Mechanical Engineering in association with IIC of MITS at Madanapalle Institute of Technology & Science, auditorium on 16th March 2024. Mr. Ajith G. Joshi, Asst. Prof. & Innovation Cell Members was the coordinator for the event. The event provided the stage to students for portray their creativity and communicate their innovation solutions to the identified problems.

The programme started at 9.30 PM in the Seminar Hall A, MITS. Dr. S. Baskaran, HOD, Dept. of ME welcomed the gathering and motivated students to participate actively in the activities conducted by the department. Also, apprised to students to engage themselves in these kinds of activities, which will enable them to unleash their innovative and creative mindset. Dr. K. Arulkumar, IIC Convener addressed the gathering and conveyed the significance of active participation of students in various IIC events conducted across the college. Conveyed the impact of participation in innovation activities and how it could help them to become entrepreneur. Dr. P. Ramanathan, Vice-Principal conveyed, why students should consider themselves to participate in innovative activities. Also congratulated the department on receiving grant from MSME for incubation. Finally, expressed his best wishes for the event. Mr. Ajith G. Joshi, Coordinator of the event greeted with vote of thanks to all.

The event poster was released on 6th March 2024 and informed the possible participants to register. Nearly 183 participants, students of various departments, have registered for the Inno-Tech Spark 2024 for different events. The Inno-Tech Spark 2024 was comprised with 4 sub events viz. knowledge knockout (quiz), a minute of meet (just a minute), product fit-market fit and make it unique (build model using given resources). In knowledge knockout, 91 students participated in the event. 1st prize was won by M. Murari, 2nd year CSE student, 2nd prize was won by G. Sasi Vardhan, 3rd ECE and J. Harshith Sai, 3rd CSE. In the A Minute Of Meet, 18 students participated in the event. K. Monish, 3rd CST won the 1st prize and N. Swarna, 2nd year CAI, won 2nd prize. In the Make It Unique, 18 students participated in the event. 1st prize was won by G. Hemalatha, 2nd year Civil for building Musical Frame, and 2nd prize was won by C. Vamsi Krishna, 2nd year CSD for building Rocket Model of Chandrayaan. In the Product Fit-Market Fit, 5 students participated in the event. Azmathulla K, 3rd year Mech has won the 1st prize for suggesting solution. 1st and 2nd prizes were awarded based on the marks/scores awarded by the judges. Judges gave their valuable feedback to the participants. Participants have appreciated the event their feedback.

The faculty members and student coordinators of Mech. Engg. Dept. have supported for the smooth conduction of the event. Also, Dr. S. Gopalakrishnan, IIC coordinator and other IIC members have extended their support for the conduction of the event. Department of Mechanical Engineering thanks the management for supporting to conduct the event successfully.

Benefits in terms of learning:

The events like Inno-Tech Spark 2024 with key event – product fit and market fit encourage the students to identify the problems in their surrounding and enables them search for possible solutions. Finally return develop some feasible solution from their innovative and creative budding mindset and critical thinking abilities.

Prize Winners:

Knowledge Knock out:

1st Prize: M. Murari, 2nd year CSE student
 2nd Prize: G. Sasi Vardhan, 3rd ECE and J. Harshith Sai, 3rd CSE

A Minute Of Meet:

1st Prize: K. Monish, 3rd CST
 2nd Prize: N. Swarna, 2nd year CAI

Make It Unique:

1st Prize: G. Hemalatha, 2nd year Civil for building Musical Frame
 2nd Prize: C. Vamsi Krishna, 2nd year CSD for building Rocket Model of Chandrayaan

Product Fit-Market Fit:

1st Prize: Azmathulla K, 3rd year Mech

Gallery:



Newspaper Clips:

కురుక్షేత్రం
మిట్స్ కళాశాలలో ఇన్నో టెక్ స్పార్క్ ప్రోగ్రాం

మదనపల్లి, మార్చి 16(కురుక్షేత్రం ప్రతినిధి) : అంకల్లు సమితిలోనుంచున్న ఇన్నోటెక్ స్పార్క్ అండ్ టెక్నో మడనపల్లి మిట్స్ కళాశాల వెబినార్ లో ఇంటింటికీ విభాగము వారు జన్మి టెక్ స్పార్క్ ప్రోగ్రామును విరాళము చేశారు. ఈ సందర్భంగా కళాశాల వైస్ చైర్మన్ డాక్టర్ రామచంద్రన్ మాట్లాడుతూ కలకాల విద్యార్థులు సూత్ర ఆలోచనలను ఈ కార్యక్రమంలో ఇతరులతో పంచుకోవడానికి ఒక మంచి అవకాశం అన్నారు. నేటి అధ్యక్ష మనిషి కేవల వైబ్ లో విరాళం ఒక లాగా హరిదోయింది, స్పాన్సర్స్ డా. బ్రాహ్మణి ఆరా జేపీఎం అందుబాటులోకి వచ్చిన అనేకమైన స్పాన్సర్స్ సాంకేతిక ఉత్పత్తులు అందుకోవడం అనేకమైన అర్థం పడుతున్నాయని, ఈ సూత్ర ఆలోచనలను ఇలాంటి కార్యక్రమంలో పంచుకోవాలి

వారు. ఇలాంటి ఆలోచనలతోనే మనం విద్యార్థి స్థాయి నుంచి పరిశ్రమల స్థాయికి ఎర్రదానికి ఒకమంది అవకాశం అన్నారు. సూత్ర ఆలోచనలో ఉన్న విద్యార్థులకు రాష్ట్ర కేంద్ర ప్రభుత్వం ప్రాధాన్యతను పెంచుకోవడం కు ఫుండింగ్ ను కూడా అనుమతించాలని తెలిపారు. వీటి పై ప్రతి ఒక్కరూ అవగాహన పెంచుకోవాలని సూచించారు. ఈ కార్యక్రమంలో విభాగంలో డాక్టర్ రామచంద్రన్, జనని కో-అర్డినేటర్ అయిన కుమార్, ప్రోగ్రాం కో-అర్డినేటర్ అయిన జి. జోషి తదితరులు పాల్గొన్నారు.

మిట్స్ కళాశాలలో ఇన్నో టెక్ స్పార్క్ కార్యక్రమం

మదనపల్లి-విశాఖపేట : మదనపల్లి ఇన్ఫోటెక్ స్పార్క్, మదనపల్లి(మిట్స్)నుంచి విభాగంలో ఇంటింటికీ విభాగము వారు జన్మి టెక్ స్పార్క్ కార్యక్రమాన్ని తీసువారు నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమంలో కళాశాల వైస్ చైర్మన్ డాక్టర్ రామచంద్రన్ మాట్లాడుతూ కళాశాల విద్యార్థుల లోని సూత్ర ఆలోచనలను ఈ కార్యక్రమంలో ఇతరులతో పంచుకోవడానికి ఒక మంచి అవకాశము తెలిపారు. నేటి అధ్యక్ష మనిషి కేవల వైబ్ లో విరాళం ఒక లాగా హరిదోయింది పేర్కొన్నారు. స్పాన్సర్స్ డా. బ్రాహ్మణి ఆరా జేపీఎం అందుబాటులోకి వచ్చిన అనేకమైన స్పాన్సర్స్ సాంకేతిక ఉత్పత్తులు అందుకోవడం అనేకమైన అర్థం పడుతున్నాయని పేర్కొన్నారు. ఈ సూత్ర ఆలోచనలను ఇలాంటి కార్యక్రమంలో పంచుకోవాలని తెలిపారు. ఇలాంటి ఆలోచనలతోనే మనం విద్యార్థి స్థాయి నుంచి పరిశ్రమల స్థాయికి ఎర్రదానికి ఒకమంది అవకాశం కలుగుతుంది చెప్పారు. సూత్ర ఆలోచనలలో ఉన్న విద్యార్థులకు మన రాష్ట్ర కేంద్ర ప్రభుత్వం ప్రాధాన్యత పెంచుకోవడం కు ఫుండింగ్ ను కూడా అనుమతించాలని వివరించారు. వీటి పై ప్రతి ఒక్కరూ అవగాహన పెంచుకోవాలన్నారు. కార్యక్రమంలో విభాగంలో డాక్టర్ రామచంద్రన్, జనని కో-అర్డినేటర్ అయిన కుమార్, ప్రోగ్రాం కో-అర్డినేటర్ అయిన జి. జోషి తదితరులు పాల్గొన్నారు.

సూర్య
 17 Mar 2024 - Page 10

మిట్స్ కళాశాలలో ఆకట్టుకున్న ఇన్నో టెక్ స్పార్క్ ప్రోగ్రాం

మదనపల్లి, మార్చి 16 : మదనపల్లి ఇన్ఫోటెక్ అండ్ టెక్నో మడనపల్లి మిట్స్ కళాశాల వెబినార్ లో ఇంటింటికీ విభాగము వారు జన్మి టెక్ స్పార్క్ ప్రోగ్రామును విరాళము చేశారు. ఈ సందర్భంగా కళాశాల వైస్ చైర్మన్ డాక్టర్ రామచంద్రన్ మాట్లాడుతూ కలకాల విద్యార్థులు సూత్ర ఆలోచనలను ఈ కార్యక్రమంలో ఇతరులతో పంచుకోవడానికి ఒక మంచి అవకాశం అన్నారు. నేటి అధ్యక్ష మనిషి కేవల వైబ్ లో విరాళం ఒక లాగా హరిదోయింది, స్పాన్సర్స్ డా. బ్రాహ్మణి ఆరా జేపీఎం అందుబాటులోకి వచ్చిన అనేకమైన స్పాన్సర్స్ సాంకేతిక ఉత్పత్తులు అందుకోవడం అనేకమైన అర్థం పడుతున్నాయని, ఈ సూత్ర ఆలోచనలను ఇలాంటి కార్యక్రమంలో పంచుకోవాలి

వారు. ఇలాంటి ఆలోచనలతోనే మనం విద్యార్థి స్థాయి నుంచి పరిశ్రమల స్థాయికి ఎర్రదానికి ఒకమంది అవకాశం అన్నారు. సూత్ర ఆలోచనలో ఉన్న విద్యార్థులకు రాష్ట్ర కేంద్ర ప్రభుత్వం ప్రాధాన్యతను పెంచుకోవడం కు ఫుండింగ్ ను కూడా అనుమతించాలని తెలిపారు. వీటి పై ప్రతి ఒక్కరూ అవగాహన పెంచుకోవాలని సూచించారు. ఈ కార్యక్రమంలో విభాగంలో డాక్టర్ రామచంద్రన్, జనని కో-అర్డినేటర్ అయిన కుమార్, ప్రోగ్రాం కో-అర్డినేటర్ అయిన జి. జోషి తదితరులు పాల్గొన్నారు.