MADANAPALLE INSTITUTE OF TECHNOLOGY & SCIENCE

**UGC - AUTONOMOUS** 

Madanapalle - 517325, Chittoor Dist, Andhra Pradesh, India www.mits.ac.in



# DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING

Accredited by NBA

A National Level Technical Symposium & Cultural

Event Date: 09-04-2018

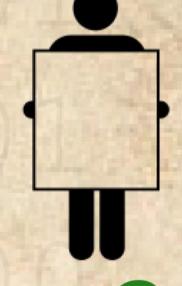
Online & Spot Registrations available



Prizes Worth upto

1 Lakh





Theme Based Presentation





Code War











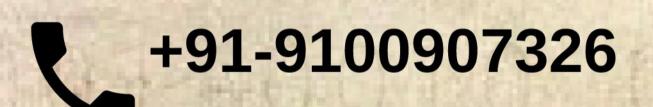
Digital Painting



Scan Me

andriod Workshop











Follow Us











Chief Patron

Dr. N. Vijaya Bhaskar Choudary Secretary & Correspondent

Patron Sri. N. Krishna Kumar Chairman

**Chief Coordinator** Dr. C. Yuvaraj Principal

Coordinator Dr. M. Sakthi Ganesh HoD - CSE

Convener Dr. G. ArunKumar Sr.Assist.Prof

# Report on One Day National Level Technical Symposium & Cultural Fest GMOCS-2018 Held onn09<sup>th</sup> & 10<sup>th</sup> April, 2018

#### **Submitted by Dr.G.ArunKumar-Convener-GMOCS-2018**



A One Day National Level Technical Symposium & Cultural Fest "GMOCS-2018" is held at Madanapalle Institute of Technology & Science, organized by department of CSE on 09th April, 2018. The symposium was inaugurated by the chief guest Mr.Krishna Kumar, Director & Chief Technology officer-APJ Custom Development at SAPLABS Bangalore, Principal Dr.C.Yuvaraj , HoD of CSE, Dr.M. Sakthi Ganesh & Convener Dr.G.ArunKumar. The GMOCS-2K18 encompassed Technical Paper Presentation, Poster Presentation, code war, Quizzing, Project Expo, Tech talk, Gaming, Innovation pitch fest &Android Workshop. Tech talk session is presented by the chief guest Mr.Krishna Kumar. Resource person for the android workshop is Mr. Aman kumar jain, Chief Software Engineer at Varistor Tech Pvt Ltd, Bangalore. Totally 326 members participated in all over the events of symposium from different states & colleges. Students actively participated in all the events and good response for android workshop. The technical paper is presented on different domains of Computer Science such as Big Data, High Performance Computing, Internet of Things, Next Generation of Networks, Swarm Intelligence, Sixth Sense, Cloud Computing and Machine learning. All the accepted/presented papers were technically strong and with acceptable

similarity index. All the faculty of CSE department designated as judges for the different events. "GMOCS-2018" - Glittering Minds of Computer Science 2018 provided a platform to promote scientific and educational activities towards the advancements of the theory and practice of computer engineering and technology fields.

On 10<sup>th</sup> April 2018 students actively participate in various cultural Events like Dancing, Singing, solo performance and lot of fun activities are held in the auditorium.

#### Paper Clips

### నూతన సాంకేతిక పలిజ్ఞానం అందిపుచ్చుకొండి ప్రిన్నిపాల్ డాక్టర్ సి. యువరాజ్



#### అక్షరన్యూస్, మదనపల్లె:

మదనపల్లె ఇన్బిట్యూట్ ఆఫ్ టెక్నాలజీ సైన్స్, మదనపల్లె నందు కంప్యూటర్ సైన్స్ అండ్ ఇంజనీరింగ్ విభాగం వారు జిమోక్స్ -2కే 18 పేరుతో జాతీయ స్థాయి ఒక రోజు స్టాడెంట్ టెక్నికల్ సింపోసియం ను నిర్వహించినారు. ఈ కార్యక్రమానికి దేశ నలుమూలల నుండి 120 మంది విద్యార్థులు కంప్యూటర్ సైన్స్ రంగం లో నూతన పరిశోధనలపై పేపర్ (పైసెంటేషన్, ప్రాజెక్ట్ ఎక్స్తో మొదలైన కార్యక్రమాలను నిర్వహించినారు. ఈ కార్యక్రమానికి ముఖ్య అతిధి గా కృష్ణ కుమార్, డైరెక్టర్, లాబ్స్ ్రపైవేట్ లిమిటెడ్, బెంగళూరు, మాట్లాడుతూ విద్యార్థులు నూత టెక్నాలజీ వాడుటలో చాల ముందుంటారు. త్రస్తుతం ఒక విషయాన్ని మనం అందరికి తెలియ జేయుటకు వాట్స్ అప్, పేస్ బుక్, ట్విట్టర్ మొదలయిన సోషల్ మీడియా ను వాడుతూ ఉంటారని విద్యార్థులు ఎక్కువ సమయాన్ని వీటిపై కాకుండా నూతన అధ్యయనాలపై కేటాయించి ఉన్నత స్థానాలకు ఎదగాలని అన్నారు. ప్రపంచ దేశాలలో ఇండియా లో తప్ప ఈ ఒక్కరు కూడా వాట్స్ అప్ అతి తక్కువ గా వాడుతున్నారని, వీటి ని గ్రహించాలని అన్నారు. ఇండియా లో ముఖ్యమైన నగరాలలో మెట్రో రైల్ సౌకర్యాలు ఉన్నాయన్నారు. ఇవి అన్ని కూడా మొదటి దశ టెక్నాలజీ తో ఉన్నవే. జపాన్, జర్మనీ, అమెరికా వంటి దేశాలలో అత్యాధునిక టెక్నాలజీ తో ఈ మెట్రో సౌకర్యాలను ఆ దేశాలు కర్పించాయని అన్నారు. డ్రస్తుతం టెక్నాలజీ అంతటా ఆర్టిఫిషల్ ఇంటలిజెన్స్, ఇంటర్నెట్ ఆఫ్ థింగ్స్ మరియు బిగ్ డేటా పై పరిశోధన లు చేస్తున్నారని, వీటి పై అవగాహనా పెంచుకోవాలని అన్నారు. ఈ పోటీ ప్రపంచం లో విద్యార్థులు నూతన టెక్నాలజీ పై అవగాహనా పెంచుకుంటూ మంచి ఉద్యోగాలు సంపాదించాలని, ఇలాంటి కార్యక్రమంలలో పాల్గొంటే విద్యార్థులకు నూతన పరిజ్ఞానం పై అవగాహన పెరిగే అవకాశం ఉంటుంది. ఈ కార్యాక్రమం లో విద్యార్థులు వారి అవిష్కరణలను డ్రపదర్శించి వివరించారు. ఈ కార్యక్రమం లో ట్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ సి. యువరాజ్, విభాగాధిపతి డాక్టర్ శక్తీ గణేష్, కన్వీనర్ డాక్టర్. జి. అరుణ్ కుమార్, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు. ప్రతిభ కనపరిచిన విద్యార్థులకు ప్రశంస ప్రతము మరియు బహుమతులు అందజేశారు.

## ಸಾತನ ನಾಂತೆ ತಿತ ವಿಶಿಕ್ ಧಿನ ಅಧ್ಯೆಯನಿಂದು ದೈಪ್ಟಿನಾಶಿಂದಾಶಿ

### ★ బెంగళూరు ఎటిఓ, సాప్ లాబ్స్ డైరెక్టర్ హితవు

మదనపల్లె, ఏప్రిక్ 9: సమాజంలో మారుతున్న కాలానికి అనుగుణంగా వస్తున్న నూతన సాంకేతిక పరిశోధన అధ్యయనంపై ప్రపతి ఇంజనీరింగ్ విద్యార్థి దృష్టిసారించాలని బెంగళూరు ఎటిఓ సాప్ లాబ్స్ కంపెనీ డైరెక్టర్ 🕴 కృష్ణకుమార్ అన్నారు. అంగళ్ళు సమీ ి పంలోని మిట్స్ ఇంజనీరింగ్ కళాశాల కంప్యూటర్స్స్ స్ట్ అండ్ ఇంజనీరింగ్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో జిమోక్స్-2318 జాతీయస్థాయి స్వాడెంట్ టెక్నికల్

### బావిలో పడి యువకుడు మృతి

పెద్దమండ్యం, ఏప్రిల్ 9: మండలం లోని సి.గోళ్ళపల్లె పంచాయతీ, వెలిగిం టివారిపల్లెకు చెందిన బసీరెడ్డినాగిరెడ్డి కుమారుడు విశ్వనాధ్రెడ్డి(24) సోమ ) వారం మధ్యాహ్నం తాగునీటి కోసం ు గ్రామ సమీపంలోని గల బావి వద్దకు ి వెళ్ళి ప్రమాదావశాత్వా కాలు జారీ ు బావీలో పడ్డాడు. ఇతను గొగైలు మేపు



మదనపల్లె: సోమవారం మిట్స్ లో జరిగిన కంప్యూటర్ సైన్స్ విభాగం జాతీయస్థాయి సింపోయిజం సదస్సులో మాద్లాడుతున్న కృష్ణకుమార్ $\star$  సదస్సుకు హాజరైన వివిధ కరాశాలల విద్యార్థిని, విద్యార్థులు

క్రమానికి దేశ నలుమూలల నుంచి లపై దృష్టిసారించి ఉన్నత స్థానాలకు పెంచుకుని, మంచి ఉద్యోగాలు సంపా 120మంది విద్యార్థులు కంప్యూటర్ ఎదగాలన్నారు. ప్రపంచదేశాలలో దించాలని, ఇలాంటి జాతీయస్థాయి సైస్స్ రంగంలో నాతన పరిశోధనలపై ఇండియాలో తప్ప, ఏ ఒక్కరు సదస్సులో పాల్గొని నూతన పరిజ్ఞా పేపర్ టైసెంజేషన్స్, ప్రాజెక్టు ఎక్స్ప్లో చాట్స్టాప్ వాడటం లేదన్న విషయాన్ని నంపై అవగాహన కరిగి వుంటుంద మొదలగు వాటిపై సదస్సు నిర్వహిం గ్రహించాలన్నారు. దేశంలో ప్రధాననగ న్నారు. అనంతరం దేశంలో వివిధ చారు. ముఖ్యఅతిథిగా బెంగళూరు రాలలో మెట్రోరైల్ సౌకర్యాలు ఉన్నా ప్రాంతాల నుంచి వచ్చిన ఇంజనీరింగ్ నగరం ఎటిఓ సాప్ ల్యాబ్స్ కంపెనీ యని, జపాన్, జర్మనీ, అమెరికా అత్యా విద్యార్ధులు పరిశోధన పత్రాలను ప్రద డైరెక్టర్ కృష్ణపసాద్ హాజరై మాట్లా ధునిక టెక్నాలజీతో మెట్రో సౌకర్యా ర్మించారు. ఈ సదస్సులో ద్రిస్పిపాల్ డారు. విద్యార్థులు నూతన టెక్నాలజీ అను ఆయా దేశాలలో కర్పించార డాక్టర్ యువరాజ్, విభాగాధిపతి వాడుకలో చాలా ముందున్నారని, న్నారు. స్టాస్టుత టెక్నాలజీలో ఆర్టిఫిషల్ డాక్టర్ శక్తిగణేష్, కన్సీనర్ డాక్టర్ అరు ఇందులో భాగంగా వాట్సాప్, ఫేస్ ఇంటలీజెస్స్, ఇంటర్నెట్ ఆఫ్ థింగ్స్, ణ్కుమార్, విద్యార్శలు పాల్గొన్నారు. బుక్, ట్విట్టర్ మొదలగు సోషియల్ బిగ్డోజూపై పరిశోధనలు చేస్తున్నారని, ప్రతిభ కనబరచిన విద్యార్థులకు ప్రసం మీడియాను వాడుతున్నారని గుర్తుచే వాటిపై అవగాహన పెంచుకోవాల శాపత్రాలు, జ్ఞాపీకలు అందజేశారు.

సింపోయిజం నిర్వహించారు. ఈకార్య - వాటిపై కాకుండా నూతన అధ్యయనా - ర్ములు నూతన టెక్నాలజీపై అవగాహన శారు. విద్యార్థులు ఎక్కువ సమయాన్స్తి న్నారు. ఈ పోటీ ప్రపంచంలో విద్యా

# 

వెల్లడించారు. మీట్స్ ఇంజిసీరింగ్ కళాశాల సీఎస్ఈ ఆరుణ్కుమార్ తదితరులు పాల్గొన్నారు.

కురబలకోట, న్యూస్ట్ మీడ్యార్డుల్లో సాంకేతిక చాలన్నారు. పోటీలో నెగ్గాలంటే వైపుణ్యతే ముఖ్యమ వైపుణ్యత పెరగాలని బెంగళూరుకు చెందిన ఎస్ఎపీ న్నారు. కార్యక్రమంలో ట్రిస్టిపల్ డాక్టర్ యువరాజ్, ల్యాబ్స్ మైవేటు లిమిటెడ్ సంస్థ డైరెక్టర్ కృష్ణకుమార్ విభాగాధిపతి డాక్టర్ శక్తిగణేష్, సమస్వయకర్త డాక్టర్

ఆధ్వర్యంలో సోమవారం జాతీయ స్థాయి సాంకేతిక సదస్సు జరిగింది. వివిధ కళాశాలల నుంచి వచ్చిన ఇంజినీరింగ్ విద్యార్థులు పరిశో ధనాత్మక కథనాలు, ప్రాజెక్టులను ప్రదర్శిం చారు. ఈ సందర్భంగా ఏర్పాటు చేసిన కార్య కమంలో ఆయన మాట్లాడుతూ.. యువత ఎక్కువగా వాట్సాప్, ఫేస్బుక్, ట్విట్టర్ వంటి సామాజిక మాధ్యమాలపై ఎక్కువ సమయాన్ని కేటాయిస్తోందన్నారు. దీనివల్ల కాలయాపన మినహా మరో ప్రయోజనం ఉండదన్నారు. ఇలాంటి వృథా సమయాన్ని తగ్గించి సాంకేతిక నైపుణ్యతను ఆభివృద్ధి చేయడంపై దృష్టి సారిం



సమావేశంలో మాట్లాడుతున్న కృష్ణకుమార్