

MADANAPALLE INSTITUTE OF TECHNOLOGY & SCIENCE (UGC - AUTONOMOUS)

Report on Building Materials Day Exhibition Organized by Dept of Civil Engineering - MITS 02 November 2016



Submitted by: Mr R Raghavendra Kumar, Asst Professor, Dept of Civil Engineering, MITS

Department of Civil Engineering organized an Innovative event in the form of exhibition “**Building Materials Day Exhibition**” on 2nd November 2016 in South Block – Open Hall from 3.00 -5.30 PM. Principal, Dr C Yuvaraj inaugurated the exhibition. In this event, students formed into teams and exhibited different construction materials. The teams selected construction materials of their choice which include innovative materials like Damp Proofing materials, M– Sand, Light Weight Concrete, Egg Shell powder, Fly Ash Bricks, Geo Textile materials, Paints, Varnishes, Distempers, Geo Cement, Bitumen and Ceramic Tiles. The students also exhibited brochures regarding different constructions practices, materials which were collected by the students in international exhibition ACE Tech – Bangalore. The teams explained manufacturing process, technical aspects, quality assessment and cost of the materials to the visitors orally, using videos and poster presentations.

From this event the students will be able to:

- Visually identify the materials
- Understand the manufacturing process
- Understand properties of the materials and applications
- Improve communication skills through explanation
- Aware of various materials that are available in the market and its local cost
- Improve the managerial skills through organizing an event and improving team work
- Understand the Building Materials & Construction course by involving in this event

Furthermore, by visiting this exhibition the visitors would be able to understand:

- Different types of construction materials
- Application of different construction materials
- Quality assessment of construction materials
- Cost of construction materials
- Local availability of the materials
- Interaction with our students
- Technical aspects of construction materials

All second year Civil Engineering students participated enthusiastically in this event. All I year and III year Civil Engineering students visited, supported and encouraged II year students throughout the event. All faculty and students of MITS visited and actively interacted with the students. The students communicated with the visitors and felt happy to have participated in the event.

Paper Clips:



విద్యార్థుల ప్రదర్శించిన నమూనాలు పరిశీలిస్తున్న ప్రెసిడెంట్ డాక్టర్ సి.యువరాజ్ తదితరులు

సివిల్ ఇంజనీరింగ్ లో నైపుణ్యం పెరగాలి

కురబలకోట, న్యూఢిల్లీ: సివిల్ ఇంజనీరింగ్ విభాగంలో నైపుణ్యత మరింత పెరగాల్సి ఉందని మిట్స్ ప్రెసిడెంట్ డాక్టర్ సి.యువరాజ్ అభిప్రాయపడ్డారు. భవన నిర్మాణ వస్తువుల దిన్నో త్వరం సందర్భంగా బుధవారం మిట్స్ లో సివిల్ ఇంజనీరింగ్ విద్యార్థుల ఆధ్వర్యంలో నమూనాలు ప్రదర్శించారు. ప్రెసిడెంట్ మాట్లాడుతూ.. సివిల్ రంగంలో భారతీయుల నైపుణ్యం ఎవరినీ దీనిదని పేర్కొన్నారు. మోక్షగుండం విశ్వేశ్వరయ్య లాంటి నాటి ఇంజనీర్ల నైపుణ్యం ఇప్పటికీ చెక్కుచెదరకుండా ఉండంటే మన గొప్పతనమేనన్నారు. అయితే ఆధునిక పరిస్థితుల నేపథ్యంలో నైపుణ్యతను మరింత పెంచుకుని అంతర్జాతీయ స్థాయిలో చేశానికి పేరు ప్రతిష్టలు తీసుకురావాల్సిన అవశ్యకత ఉందన్నారు. తక్కువ వ్యయం, తక్కువ బరువు, ఎక్కువ నాణ్యత కలిగిన రీతిలో నిర్మాణాల రూపకల్పన చేయాలన్నారు. విభాగధిపతి డాక్టర్ చిత్తరంజన్, అధ్యాపకము, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

సివిల్ రంగానికే ఉజ్వల భవిష్యత్తు

కురబలకోట: సివిల్ రంగానికి ఉజ్వల భవిష్యత్తు నెలకొందని మిట్స్ ఇంజనీరింగ్ కళాశాల ప్రెసిడెంట్ డాక్టర్ సి.యువరాజ్ పేర్కొన్నారు. మండలంలోని అంగళ్ల సమీపంలోని మిట్స్ ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో సివిల్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో వర్క్ షాపు నిర్వహించారు. ఈ సందర్భంగా ఆయన మాట్లాడుతూ దేశవ్యాప్తంగా సివిల్ రంగానికి ప్రస్తుతం డిమాండ్ నెలకొందని దీనికి తగ్గట్టుగా ఉపాధి అవకాశాలు ఎక్కువగా ఉన్నాయన్నారు. ప్రతి ఒక్కరూ తమలోని నైపుణ్యాలను ప్రదర్శించాలన్నారు. అనంతరం భవనాలు, రోడ్ల నిర్మాణం, ట్రిడ్డిల నిర్మాణాల్లో ఉపయోగించే ఇసుక, సిమెంట్, మట్టి, కంకర తదితర వాటికి సంబంధించి తెలిపారు. ఈ సందర్భంగా నిర్వహించిన ప్రాజెక్టుల ప్రదర్శన ఆకట్టుకుంది.



విద్యార్థులు ప్రదర్శిస్తున్న ప్రాజెక్టులను తిలకిస్తున్న ప్రెసిడెంట్ డాక్టర్ సి.యువరాజ్