LAKIREDDY BALI REDDY COLLEGE OF ENGINEERING (Autonomous) L.B.REDDY NAGAR, MYLAVARAM-521 230. A.P. INDIA

Affiliated to JNTUK, Kakinada & Approved by AICTE, New Delhi NAAC Accredited with "A" grade, Accredited by NBA New Delhi & Certified by ISO 9001:2008

DEPARTMENT OF CIVIL ENGINEERING (C.E Dept)

http://www.lbrce.ac.in, hodcivil@lbrce.ac.irPhone: 08659-222933, Fax: 08659-222931

Guest Lecture

Topic: Smart Buildings and Smart Construction

Speaker: Dr D. Ramesh Kumar, Director- National Institute of Infrastructure

Management and CEO-9 Sigma Design Group.

Date & time: 15-03-2016, 12.20 pm

Venue: V Block





LAKIREDDY BALI REDDY COLLEGE OF ENGINEERING (Autonomous)

L.B.REDDY NAGAR, MYLAVARAM-521 230.A.P. INDIA

Affiliated to JNTUK, Kakinada & Approved by AICTE, New Delhi NAAC Accredited with "A" grade, Accredited by NBA New Delhi & Certified by ISO 9001:2008

DEPARTMENT OF CIVIL ENGINEERING (C.E Dept)

http://www.lbrce.ac.in, hodcivil@lbrce.ac.irPhone: 08659-222933, Fax: 08659-222931

Report

The lecture by the speaker focused on creating infrastructural facilities with smart technologies, which is required from a modern Civil Engineer. The world is witnessing a shifting trend towards creating many smart things for usage by common man. Creation of smart facilities in all major civil engineering projects such as metro rail, widening of roads, construction of high rise apartments are now possible and civil engineering technology is marching towards these aspects with rapid pace in modern era. Rehabilitation of prominent structures without any damage to any desired place is one of the latest challenges of Civil engineering. Innovative ideas, effective planning, sound technical knowledge with creativity, hard work and dedication are required by the civil engineers to gear up and meet the modern era challenges. The session is beneficial to all the B.Tech Civil Engineering students of the Department.

මක්ෆන්න් එරක් පිරිකම

మెలవరం, న్యూస్ట్ టుడే: ప్రపంచమంతటా స్మార్ట్ జపం చేస్తున్న నేపథ్యంలో సివిల్ ఇంజినీరింగ్ విద్యా ర్యలు స్మార్ట్ నిర్మాణాల పద్దతులపై అవగాహన పెంచు కోవాలని ఎన్ఐఐఎం సిగ్మా 9 సీఈఫ్లో బి రమేష్కుమార్ మేర్కొన్నారు. స్థానిక లక్కిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజినీరింగ్ కళాశాలలో మంగళవారం సివిల్ ఇంజినీరింగ్ విద్యార్థ లకు 'ఆకర్వణీయ భవనాలు. నిర్మాణలు' అనే అంశంపై ఆయన మాట్లాడారు. సీవిల్ నిర్మాణాలైన మెట్రో డైలు. పాజెక్టు, రహదారుల విస్తరణ, బహుళ అంతస్మల నిర్మాణాల వంటి అంశాల్లో స్మార్టు పద్దతులు ఎలా అవ లంబిస్తున్నారో తెలుసుక్షోవాలని అన్నారు. ప్రాచీన, చరి త్రాత్మక కట్టడాలను ఒక చోట నుంచి మరో చోటకు ఎటు త్మకతతో కూడిన సాంకేతిక నైపుడ్యాలను పెంచుకోవాలని వంటి నష్టం కలగకుండా తరలించడం వంటి సున్నితమైన ఆయన సూచించారు. కార్యక్రమంలో కళాశాల డైరెక్టర్ ఈవీ ఆంశాల్లో సివిల్ ఇంజినీరింగ్ నైపుణ్యం ఉపయోగపడుతోం ప్రసాద్, ట్రిన్సిపాల్ ఎన్ఆర్ఎం రెడ్డి, సివిల్ విభాగాధిపతి దని తెలిపారు. చక్కటి ఆలోచన, తగిన ప్రణాళిక, సృజనా వి.రామకృష్ణ తదితరులు పాల్గొన్నారు.

Kinchind in



වසැුරුවණ වන්වතුුනු රಮ්ඛ්ඡාණාර්