MADANAPALLE INSTITUTE OF TECHNOLOGY & SCIENCE

(UGC - AUTONOMOUS)
Report on

Guest Lecture on Mobile Application Development

31.08.2019



Submitted by: Dr Y C A Padmanabha Reddy, Assistant Professor, Dept. of Computer Science & Engineering

Resource Person: L Prasanth Kumar (Student Alumni - 2011-2015 Batch), Front End Designer, Qube Cinema Technologies

Pvt. Ltd, Chennai.

Title: Mobile Application Development Venue: CSE Seminar Hall (WB 219) Audience: III & IV B. Tech Students (60)

Under Alumni Guest Lecture series on Current trends and technologies in the Industry to fill the gap between Industry and Academia, a lecture on the importance of Mobile Application Development, which plays a vital role for mini and major project, was organized 31.8.2019.

Mr. L **Prasanth Kumar**, the resource person, covered the following topics to develop Mobile Apps, which are useful for their Mini-Projects:

- 1. Various stages in Mobile/Web applications development
- 2. UI/UX Design
- 3. UI Development
- 4. Backend Development
- 5. AI Powered Chat bots
- 6. Advanced Tips about Mobile Application development

The resource person formed 6 teams (10 students for each team) to develop mobile/ web app for their requirement. Finally, he selected one best team based on their performance in the activity. He promised to be the mentor for best team to develop mobile app development and also to recommend for Internship.

Dr Mahaboob Basha Shaik, Professor & HoD CSE and Dr Ramesh Reddy, Alumni Relations Officer also encouraged the students. The session ended with an interactive session with the students followed by the vote of thanks proposed by Dr Y C A Padmanabha Reddy, Alumni Co-ordinator, CSE Dept.

Press Clips:

మిట్మ్ల్ మొబైల్ అప్టికేషన్ డెవలప్పైంట్ఫ్ అవగాహన సదస్సు

విశాలాంధ్ర - మదనపల్లె : మిట్స్ ఇంజనీరింగ్ కళా శాల నందు బి.టెక్ కం ఫ్యూటర్ సైన్స్ అండ్ ఇంజనీరింగ్ విభాగం చివరి సంవత్సరము మరి యు తృతీయ చదువుతు న్న విద్యార్థిని విద్యార్థలకు



"మొబైల్ అప్లికేషన్ డెవలప్మెంట్" అను అంశంపై అవగాహనా నదస్సును నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమానికి రిసోర్స్ పర్సన్ గా ఎల్. ద్రహాంత్ కుమార్, థ్రంట్ ఎండ్ ఇంజనీర్, క్యుబ్ సినిమా టెక్నాలజీ (ప్రైవేట్ లిమిటెడ్, చెన్నై మరియు కళాశాల ఫూర్వపు విద్యార్థి పాల్గొన్నారు. ఆయన మాట్లాడుతూ మొబైల్ అప్లికేషన్ డెవలప్మెంట్ నందు వివిధ టెక్సాలిజీల ద్వార థ్రంట్ ఎండ్ అప్లికేషన్ లను తయారుచేయవచ్చుననీ, (ప్రస్తుతం వీటి పై విద్యార్థులు అవగహన పెంచుకోవాలని అన్నారు. మొబైల్ మరియు వెబ్ అప్లికేషన్ డెవలప్మెంట్కు గాను ముక్తంగా థ్రస్తుతం రియాక్ట్ జె.ఎస్, ఫ్లూబైర్ దాట్, నోడ్ జె.ఎస్ వంటి సాఫ్ట్వేర్ల ద్వార మొబైల్ వెట్ అప్లికేషన్స్నను డెవలపై చేస్తున్నారు.