MADANAPALLE INSTITUTE OF TECHNOLOGY & SCIENCE (UGC - AUTONOMOUS)

Report on A National Level Students Technical Symposium *PHOTON'15*

Organized by Dept. of Basic Sciences & Humanities - MITS 10 April 2015



Submitted by: Dr. S. Victor Vedanayakam, Organizing Secretary, PHOTON'15, I/c HOD, Department of Physics

The department of Basic Sciences and Humanities organized a National Level Technical Symposium PHOTON'15 – *A Launching pad for Engineering Freshman* for I B.Tech students on 10 April 2015 in five subjects Physics, Chemistry, Mathematics, English and Computer Sciences. There was a tremendous response from various engineering colleges. More than 350 papers were received of which 200 papers were selected for presentation. These papers were divided into ten parallel sessions, two for each subject.

The symposium was inaugurated by the Chief Guest **Prof.C. Umashankar, Registrar Rashtriya Sanskrit Vidyapeth, Tirupati,** Chief Co-ordinator Dr.C. Yuvaraj, & Convener Dr. R. Thulasiram Naidu. While sharing his thoughts, Prof.

MADANAPALLE INSTITUTE OF TECHNOLOGY & SCIENCE (UGC - AUTONOMOUS)

Umashankar spoke about the importance of discipline, dedication and devotion in the lives of first year students... He said that in the first year itself they must have a plan for their future, concentrating on studies with good and solid foundation in basic subjects. He added, in due course they had to prepare themselves for GATE, GRE, and TOFEL which would help them to mould their lives and prune it according to their plan which in turn would help them to reach their highest targets and destination. He said, "Every student has to do hardwork to fulfill their aspirations in life. He stressed that hardwork with good character is a weapon which gives success to a student. We are all in the world of competence where students have to construct their lives on the base. It is so sad moment that In India, research is given great importance but the output is of less quality because many of the researchers are doing replica of somebody's work and managing their research to get publicity with the honored degree. So, engineering students should keep this in mind and do research independently and do research and find solutions on their own, so that they can contribute something new to the country and people."

Dr. V.Venkatramu Assistant Professor, Department of Physics; Dr.LokaSubramanyamSarma, Assistant Professor, Department of Chemistry; Dr.G. Kathyayani, Assistant Professor, Department of Mathematics; Dr. R.V. JayanthKasyap, Assistant Professor Department of English, from Yogi Vemana University, Kadapa; and Dr.A. Sreenivasulu Associate Professor Department of IT, SVCE Tirupathi chaired the sessions in different subjects. In total 147 papers were presented by the participants of more than 15 colleges during the symposium. Students displayed posters in the subjects - Physics and Chemistry with lot of enthusiasm. The revered Jury members have given exceptional judgment for the participants with certain guidelines to improve their presentation skills.

In the valedictory, chaired by Co-ordinator, Dr. G. Hampamma and the Jury members, motivated the students to come up with good innovative ideas which are helpful for the society and the nation. They appreciated the preparedness and the work done by the budding young engineering students in their presentations. "PHOTON'15" offered a launching platform for the students to exhibit the knowledge they possess in the basic subjects and a good chance to develop and present the same. This symposium acted as a platform for our students to have interaction with the participants from other colleges, it also helped them to overcome stagefear, and to develop self-confidence.

Paper Clips:



వికి రారా సమాజారాత ఉదయాగవడుగా ఉండాలరావాది. గట. ఆజరిత, జారీథి శరితర పరీక్షలకు చద్చువ పూర్తి కాశముందే వీర్ణపదాలరావైరు. కృషి ఉంటే మనుషుణ సుషులపుతారని విద్యార్థుల భవిష్యత్త వారి చదువు సంధ లపై అధారపడి ఉంటుందన్నారు. అనంతనం మిత్చ యాజమాన్యం ఉచూశంగ సేమ న్యూవించింది. ఈ కార్యకమంలో ఫ్రిచ్చివరం వేదరాయకులు తదితదలు 50,000

theorethe and the disto studie fizes

1411 141 1747-11

de a





జాతీయ సదస్కులతో

11.04.2015

విద్యను అందిపుచ్చుకోవారి

మరజలకోట: జాతీయ స్థాయి బెక్నికల్ సింపోయుజంను నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమానికి యాన్యాయ్ పెల్లకల్ సరహదుజనమ హిందారు. ఈ కార్యక్రమానికి సలుమాలల నుండి సుమారు 350 de. మంది విద్యార్థులు ఫిజిక్స్, మ్యాథమెలిక్స్ , కంప్యాటర్ సైక్స్, జంగ్లీపు నండు పరిశోధనా

విద్యార్థులు రదవాలని కొనియాదారు. ప్రస్తుతం ఉన్న కురులలోలు: విధ్యార్థులు రదనాలని కొండాలారు, ప్రస్తితం ఉన్న క్రమత్మకతో మెలగాలని, భవిష్యత్తు పోలీధవంరంలో అమగుజంగా వార ఉపయోగువే భూశ్రకమ పిర్ణరమకునేతా పూడులను వేసుకునేలా అభివృద్ధి భాతి విధ్యాస్ సంభదిక దహితమైన విద్దను కాపాల్చారు. భారతకేశంలో పరిశోధవలకు అందప్రచుగ్రకునేలా ఎదగాలని తిరుపతి ఎంతో ప్రోముఖ్యతనిస్తుద్దార్రమార్షు, కానీ ఎర్బీయు ప్రొఫెనర్ ఉమాతంకర్ కొంతమంది ఎవ్హలో చేసిన పరిశోధనలకు పిలువునిధ్వారు. మిల్ఫ్ అంజనీరింగ్ కాపీ కొల్లీ వారీ చేసినల్లు పరిశోధనలకు పిలువునిధ్వారు. మిల్ఫ్ అంజనీరింగ్ కాపీ కొల్లీ వారీ చేసినల్లు పరిశోధనలు పిలువునిధ్వారు. మిల్ఫ్ అంజనీరింగ్ కాపీ కొల్లీ వారీ చేసినల్లు చెలితో విద్యా ఎంటా విద్యాగ్ పోటాన్ -15 చేసుకోవడం ఎంతో దురద్భుకరుమ్నారు. ఇరాంటివి ఇంజనీరింగ్ రదుపుతున్నపతి విద్యార్థి దృష్టిలో ఉందుకుని ఎవ్వరి పరిశోధనలను కాపీ కొట్టనీయకుండా వారే సాంతంగా పరిశోధనలు చేసే స్థాయిలో ఎదగాలని పిలుపునిద్చారు. ఇలాంటి పరిశోధనలు ద్వారా దేశానికి కాకుండా నమాజానికి ఉపయోగపడే పరిశోధనలు పత్రారువ సమర్చించారు. వీరని ఉద్దేశించి పరిశోధనలు దాద్రా దేశానకి కాకుండా తులసిరాం నాయుడు, వైస్ డ్రిని మాట్లాడుతూ విద్యార్థులు భవివృత్తులో సమాజానికి ఉపయోగపడే పరిశోధనలు హంపద్యు కోతర్షికేటర్ సుధాకర్ ఉప్పత స్పిధాన్ని అధికోహిందేశా కష్టపడి ఎన్నో మనం అందించాలని కెటిపారు మిట్స్ అధ్యాపకులు, విద్యార్థుల పాల్గొన్నారు

ఇంజనీరింగ్ కళాశాల నందు పరిశోధనా పథాలనుపరీక్షించుకునే టర్నటిన్ సాఫ్టైనేర్ అవకాశం ఉందడం చాలా సంతోషించదగ్ర విషయమన్నారు. దీని ద్వారా పరిశోధనలు నాణ్యతగా తయారు చేం 31 వీలు కల్పించడం జరుగుతుందని తెబిపారు. ఇంజనీరింగ్ 3వ సంవత్సరం చదువుతున విర్యార్థులుగా ఉప్పప్పుడే గేట్, Beču బోఫిలేకు (విపేర్ అవ్యాబిని తెలిపారు. ప్రతి విద్యార్థికీ ఎంతో భవిషుత్త ఉన్నర, దానికి తగ్గట్టగా రదుపులు రదవాం పిలుపునిర్మారు. ఈ కార్యకమంలో కళాశా చదవాలని acrob ్రసినిపల్ సి. యువరాజ్, కన్ననర్ దాళ్లి తులసీరాం నాయుడు, వైస్ (పిన్నివల్ పాంపమ్మ, కోఆర్డినేటర్ సుధాకర్**రెడ్డి**,

11.04.2015

కళకళలాదుతున, మిట్

Daylyo gave googs Joan a

ගැටමු කාර්ගලාබුන් විශ්ව ස

ត៌២ភិរិជុំតំ ប័ពាាខរិត ជំរុង តិវិទិចតំចតិ + సాఫ్ట్ వేర్ మూనలోనే వెళ్తాద్దు+ అచార్య ఉమాశంకర్ వెల్లడి anethon Janets and an and 64