

MADANAPALLE INSTITUTE OF TECHNOLOGY & SCIENCE

NATIONAL SCIENCE DAY CELEBRATIONS

(Under Technical Education Quality Improvement Programme of Government of India, TEQIP-II)

Theme for this year - "Fostering Scientific Temper"



Report by Dr. M. Suresh Babu, ISTE Coordinator

In the past, MITS has celebrated National Science Day with various events such as science exhibitions, showcase student projects, debates and popular science lectures etc, in an effort to bring the fun of science to students and the general public. MITS has been successfully conducting National Science day with an objective to create enthusiasm among the people and to popularize Science & Technology and inculcating scientific temper among the masses.

The Guest of today's lecture is Prof K.Subbarangaiah, Director, Veda IIT, Hyderabad, he is associated with VLSI and worked as Professor in Physics. He has 39 years of experience. He designed and developed various VLSI tools and applications.

Scientific temper is a way of life - an individual and social process of thinking and acting - which uses a scientific method, which may include questioning, observing physical reality, testing, hypothesizing, analysing, and communicating (not necessarily in that order). Speaking on the occasion Prof Subbarangaiah told that Sri Javaharlal Nehru was one of the pioneers to use the term scientific temper and advocate the promotion of scientific temper:

The genesis and development of the idea of scientific temper is connected to ideas expressed earlier by Darwin when he said, "freedom of thought will best be promoted by that gradual enlightenment of human understanding which follows the progress of science," and by Marx when he said, "Religion is the sigh of the oppressed creature, the heart of a heartless world, and the soul of soulless conditions. It is the opium of the people. The abolition of religion as the illusory happiness of the people is the demand for their real happiness. To call on them to give up their illusions about their condition is to call on them to give up a condition that requires illusions." Scientific temper describes an attitude which involves the application of logic. Discussion, argument and analysis are vital parts of scientific temper. Elements of fairness, equality and democracy are built into it. "To develop scientific temper" is one of the fundamental duties of Indian citizens, according to the Constitution of India. On the whole, the programme went on successfully. The feedback was collected from the participants and it was learnt that the programme was organized effectively.

Press Release

ANDHRAJYOTHY 01-03-14

సైన్సుకు మూలం భౌతికశాస్త్రమే

కురబలకోట: శాస్త్రసాంకేతిక రంగాలకు మూలాధారం భౌతికశాస్త్రమేనని వేదా ఐఐటీ డైరెక్టర్ సుబ్బరంగయ్య పేర్కొన్నారు. కురబల కోట మండలం అంగళ్ళు వద్ద సున్ను మిట్స్ ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో శుక్రవారం జాతీయ సైన్స్ దినోత్సవాన్ని నిర్వహించారు.

ఈ కార్యక్రమానికి ముఖ్యఅతిథిగా పాల్గొన్న ఆయన మాట్లాడుతూ మనదేశంలో శాస్త్రీయ దృక్పథంతో సైన్స్ ఎంతో ప్రాముఖ్యం సంతరించుకుందన్నారు. ఎంతో మంది సైన్స్ లో నోబెల్ పురస్కారాలను అందుకున్నారు. మనదేశంలో మొట్టమొదటిసారి డాక్టర్ సీవీ రామన్ నోబెల్ బహుమతిని సాధించారన్నారు. ఈ ఏడాది పాస్టింగ్ సైంటిఫిక్ టెంపర్ అనే అంశంపై జాతీయ సైన్స్ దినోత్సవాన్ని జరుపుకుంటున్నారని తెలిపారు. ప్రస్తుతం భౌతిక, రసాయన శాస్త్రాలపైన కాకుండా మానవుల

వేదా ఐఐటీ డైరెక్టర్ డాక్టర్ సుబ్బరంగయ్య

మనుగడకు బయో సైన్స్ మీ దనే ఎక్కువగా పరిశోధనలు జరుగుతున్నాయన్నారు. భౌతిక శాస్త్రాల్లో ముఖ్యంగా మాధ్యమాలను ఎక్కువగా తీసుకోవాలని కోరారు.

అలాగే ప్రతి ఒక్కరు పరిశోధన రంగాలపై దృష్టి సారించి నూతన పరిశోధనలను ఆవిష్కరించి దేశాభివృద్ధికి పాటుపడాలని పిలుపునిచ్చారు.

ఈ కార్యక్రమంలో ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ కె.శ్రీనివాసరెడ్డి, డీన్ రాజారెడ్డి, రామన్, సురేష్ బాబు తదితరులు పాల్గొన్నారు.

Vaartha 01-03-14

సర్ సీవి రామన్ ను ఆదర్శంగా తీసుకోవాలి

కురబలకోట, ఫిబ్రవరి 28 ప్రభాతవార్త:

భౌతిక శాస్త్రవేత్త, నోబుల్ అవార్డు గ్రహీత సర్ సీవి రామన్ ను ఆదర్శంగా తీసుకోవాలని ఐఐటీ డైరెక్టర్, ప్రొఫెసర్ సుబ్బరామయ్య అన్నారు. శుక్రవారం అంగళ్ళు వద్ద ఉన్న మిట్స్ ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో జాతీయ సైన్స్ దినోత్సవం జరిగింది. ఈ సందర్భంగా ఆయన మాట్లాడుతూ శాస్త్రీయ దృక్పథం, పవర్ మీద ప్రసంగించారు. 1996 నుంచి ఎన్ఎస్ఐటిసి భారత శాస్త్ర సాంకేతిక సంస్థ గర్వించదగ్గ భౌతికశాస్త్రవేత్త సర్ సీవి రామన్ కు నోబుల్ అవార్డులు రావడం పురస్కరించుకొని ప్రతి ఏడాది థీమన్ ను ప్రతిపాదించడం జరుగుతోందన్నారు. ఈ ఏడాది పాస్టింగ్ సైంటిఫిక్ టెంపర్ అనే అంశంపై జాతీయ సైన్స్ దినోత్సవం జరుగుతోందన్నారు. శాస్త్ర ప్రచారం అనేది మదనమూల ఎక్కువగా తీసుకోవాల్సిన అవసరం ఉందని ఆయన చెప్పారు. ఈ కార్యక్రమంలో ప్రిన్సిపాల్ శ్రీనివాసరెడ్డి, థీన్స్ ప్రొఫెసర్ రాజారెడ్డి, డాక్టర్ రామన్, ఐసిటిఇ కోఆర్డినేటర్ డాక్టర్ ఎం.సురేష్ బాబు, అధ్యాపకులు తదితరులు పాల్గొన్నారు.

EENADU 01-03-2014

సాంకేతిక రంగంలో విజ్ఞాన శాస్త్రం కీలకం

కురబలకోట, న్యూస్టుడే: సాంకేతిక రంగంలో విజ్ఞాన శాస్త్రం కీలకపాత్ర పోషిస్తుందని వేద ఐఐటీ ఆచార్యులు డాక్టర్ సుబ్బరంగయ్య వ్యాఖ్యానించారు. జాతీయ సైన్స్ దినోత్సవాన్ని పురస్కరించుకుని శుక్రవారం మిట్స్ ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో అధ్యాపకుల సదస్సు నిర్వహించారు. కార్యక్రమానికి ముఖ్య అతిథిగా విచ్చేసిన ప్రొఫెసర్ సుబ్బరంగయ్య మాట్లాడుతూ రామన్ ఎవెక్స్ పు కనుగొన్న నోబెల్ గ్రహీత సర్ సీవి రామన్ గురించి తెలియజేశారు. భారత కీర్తిపతాకాన్ని విశ్వాతరాల్లో ఎగురవేసిన మనత సీవి రామన్ కు దక్కిందన్నారు. మనదేశంలో శాస్త్ర సాంకేతిక రంగాల అభివృద్ధి జరుగుతున్న నేపథ్యంలో ఇందులో విజ్ఞానశాస్త్ర ప్రముఖపాత్ర పోషిస్తోందని గ్రహించాలన్నారు. కార్యక్రమంలో ఆయనతో పాటు ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ శ్రీనివాసరెడ్డి



కార్యక్రమంలో ప్రసంగిస్తున్న ప్రొఫెసర్ సుబ్బరంగయ్య

డీన్లు డాక్టర్ రాజారెడ్డి, డాక్టర్ థామస్ కార్యక్రమ సమన్వయ కర్త డాక్టర్ సురేష్ బాబు తదితరులు పాల్గొన్నారు.

National Science Day observed at MITS

OUR BUREAU

Madanapalle (Chittoor): National Science Day was celebrated at Madanapalle Institute of Technology and Science (MITS) here on Friday. Director of Veda IIT, Hyderabad K Subbarangaiah was the chief guest in the meet. He is associated with VLSI and worked as Professor in Physics and has 39 years of experience in the field.

Speaking on the occasion, Subbarangaiah said that Jawa-

harlal Nehru was the first person to use the term 'Scientific Temper' and to advocate its promotion. Stating that the genesis and development of the idea of Scientific Temper is connected to ideas expressed earlier by Darwin and later by Marx, he stressed on promoting Scientific Temper and rational thinking right from childhood this would go a long way in development of science and technology paving way for the country's progress on a sustained basis. MITS Principal K

Sreenivas Reddy said 'National Science Day' is observed as one of the main science festivals in India every year, coinciding with the day of the invention of Raman Effect by the Indian physicist Dr Chandrasekhara Venkata Raman on the same day in 1928.

Deans M Raja Reddy (Academics), B Venkata Raman (R&D), ISTE Coordinator M Suresh Babu and HODs of various departments and others were participated in the programme.

SAKSHI 01-03-14

శాస్త్ర విజ్ఞానం ఎంతో అవసరం



కురబలకోట : మిట్స్ లో మాట్లాడుతున్న ప్రొఫెసర్ సుబ్బరంగయ్య

కురబలకోట, న్యూస్ టైమ్స్:

ప్రస్తుత సమాజంలో శాస్త్ర విజ్ఞానం ఎంతో అవసరమని, మనిషి జీవితంలో సైన్స్ కీలకంగా మారిందని వేద ఐఐటీ డైరెక్టర్ కే.సుబ్బరంగయ్య అన్నారు. మండలంలోని అంగళ్లు మిట్స్ ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో శుక్రవారం సైన్స్ డే నిర్వహించారు. శాస్త్రీయ దృక్పథంపై ఆయన మాట్లాడుతూ ప్రపంచం గర్వం

చదగ్గ భౌతిక శాస్త్రవేత్త సీవీ.రామన్ అని కొనియాడారు. విజ్ఞాన శాస్త్ర ప్రయోజనాలను ప్రజలకు వివరించాలన్నారు. ప్రతి యేటా ఒక థీమ్ ను ప్రతిపాదిస్తున్నామని, ఈ ఏడాది పాస్టరింగ్ సైంటిఫిక్ టెంపర్ అనే అంశంపై జాతీయ సైన్స్ డినోత్సవం జరుగుతుందని తెలిపారు. ఈ సమావేశంలో ప్రిన్సిపాల్ కే.శ్రీనివాస రెడ్డి, పీఆర్వో మారుతీప్రసాద్ తదితరులు పాల్గొన్నారు.