

## JSS ACADEMY OF HIGHER EDUCATION & RESEARCH NATIONAL SCIENCE WEEK 22<sup>nd</sup>-28<sup>th</sup> FEB 2022



### BRIEF REPORT OF SCIENCE AWARENESS WEEK & "SCIENCE ON WHEELS"

The JSS Academy of Higher Education and Research (JSS AHER), Deemed-to-be-University, received a grant of Rs. 1.16 crores from the Department of Science and Technology (DST) under the Synergistic Training program Utilizing the Scientific and Technological Infrastructure (STUTI) scheme, Ministry of Science and Technology, to build human resource through skill training and capacity building and create awareness on science and technology infrastructure as well as showcasing cutting-edge research accomplishments among young students and faculty.

JSS AHER is identified as a Project Management Unit (PMU) and is the one among the 13 institutions in the country selected for implementation of various science awareness programs and training activities through the year.

His Holiness Jagadguru Sri Deshikendra Mahaswamiji, The Chancellor of JSS AHER flagged off the "Science-on-Wheels" on 21st February 2022 as part of the Azadi ka Amrit Mahotsav (celebrating 75 years of Indian Independence) and National Science Week on the premises of Suttur Mutt (Mysuru branch) in the presence of JSS Mahavidyapeetha Executive Secretary C G Betsurmath, Pro-Chancellor Dr. B Suresh, Vice-chancellor Dr. Surinder Singh and Registrar Dr. B Manjunatha, Director (Research) Dr. Prashanth Vishwanath and others.





### Seer flags off Science-on-Wheels

Mysuru, Feb. 21 (MTY&KS)-As part of Azadi ka Amrit Mahotsav (75 years of Indian independence) and National Science Week celebrations, JSS Academy of Higher Education and Research (JSS AHER) today launched Science-on-Wheels.

This joint venture of JSS Mahavidyapeetha and JSS AHER, Mysuru, sponsored by the Department of Science and Technology, Government of India (DST-STUTI Scheme), aims to create awareness on Science and Research among High School, College students and women in rural areas.

The vehicle was flagged off by Suttur Seer Sri Shivarathri Deshikendra Swamiji at the Mutt premises, foot of Chamundi Hill. Science-on-Wheels is a unique bus which contains

research related equipment Another speciality of this bus

research related equipment such as the world's smallest and portable live cell imaging microscope (cytosmart), cancer cell lines, nanodrop spectrophotometer, pH meter, colorimeter, micro pipettes and anatomical models of human organs.

Another speciality of this bus is that it is internet enabled and can live stream various programmes anywhere in the world besides creating awareness on Science and Research to interested public.

(See SCIENCE on page 9)

### "Science-on-wheels" - flag off ceremony

"Science-on-Wheels" bus designed consisted of R&D equipment's such as portable live-cell imaging microscope (Cytosmart), cancer cell lines, pH meters, colorimeters, micropipettes, rt-PCR, magnetic stirrer and anatomical models of human organs. In addition, the bus was internet-enabled and live stream videos related to science popularization attracted the young minds of rural and semi-urban students further showcasing recorded videos of notable Scientists and their contribution to Indian Science which was displayed as part of the awareness program on a large LED screen.

The Science-on-Wheels covered semi-urban and rural part of Mysore and Chamarajanagar district from Feb 22<sup>nd</sup> to 28<sup>th</sup>, 2022, with an aim at educating students and science popularization. As a part of this mega week-long event, JSS AHER awareness program consisted of videos of scientific achievements, live experimental models, live skits, infographics, posters, oral health screening, anaemia screening and other aspects of science covering students from high Schools, colleges, and women in rural & tribal areas. On all the seven days, three buses carrying more than 130 faculty and students, along with "science-on-wheels" bus travelled to the different venues and reaching out to more than 4000 students.

The events planned as a part of the science awareness week were held at various places as mentioned below covering more than 350 kms starting from Mysore-Kollegal-Chamarajnagar-Gundlupet-Sargur-DMG Halli-Suttur-Varuna-Mysore.

### Day-1: 22nd Feb 2022

A week-long mega Science Awareness program supported by DST - STUTI got off to a start on the premises of JSS College for Women, Kollegal on 22<sup>nd</sup> Feb 2022 and the event is part of a nationwide initiative launched with the aim to spread Science popularization among semi-urban and rural students as a part of the "Azadi ka Amrit Mahotsav" signifying the celebration of the 75<sup>th</sup> year of independence. The authorities present at program were Prof. Morabada Mallikarjuna, Director, JSS College Education Division, JSS Mahavidyapeetha; Dr. M. N. Suma, Vice Principal & Dean, JSS Medical College, Mysuru; Dr. Prashant Vishwanath, Director (Research), JSS AHER; Shri Niranjana Murthy B., Asst. Director, JSS Mahavidyapeeta; Prof. Umesh, Principal, JSS College for Women, Kollegal. An overwhelming response to the event was marked by the participation of more than 200 women students.

https://public.app/video/sp wesf3s0brqwqu





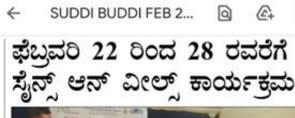






### Day-2: 23rd Feb 2022

The National Science Week-2022 awareness programmes being celebrated as a part of the "Azadi Ka Amrit Mahotsay", was held at ISS College for women, Chamarajanagar. The Science awareness program was witnessed by Dr. C G Betsurmath, Executive Secretary, ISS Mahavidyapeetha, Mysuru, Dr. Prashant Sadashivamurthy, Dy. Director (Academics), JSS AHER; Sri Niranjana Murthy B, Asst. Director, JSS Mahavidyapeeta; Prof. Mariswamy K S, Principal, JSS Women College. The day was focused on women students' participation from semi-urban and rural background, who are studying B.Sc., in science. More than 200 women students participated in the program organized by JSS AHER and supported by DST-STUTI.





ත්තී කරී කෙර

ನಿರ್ದೇಶನದ ಮೇರೆಗೆ ಜಿಎಸ್ಎಸ್ ಮಹಿಳಾ ಸುತ್ತೂರು ಶ್ರೀಗಳು ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಕ್ಕೆ 22 ರಂದು ಕಾಲೀಜು ಮತ್ತು ಜೆಎಸ್ಎಸ್ ಉನ್ನತ ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ಚಾಲನೆ ನೀಡಿದ್ದಾರೆ ಇಂತಹ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು ಸಂಶೋಧನಾ ಅಕಾಡೆಯ ವತಿಯಿಂದ ಅಯೋಜಿಸಿದ್ದ ನಡೆಯಲು ಬಹಳಷ್ಟು ಪರಿಶ್ರಮ ಅವಶ್ಯಕ ಎಂದು ಸೈನ್ಡ್ ಆನ್ ವೀಲ್ಡ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಇದು ಸರ್ ಸಿ ರಾಮನ್ ರವರ ನೆನವಿನ ಆಯೋಜಿಸಲಾಗಿದೆ ಇದು ಫೆ.22 ರಿಂದ 28 ರವರಿಗೆ ಆರಣಿಸುತ್ತಾರೆ ಹೀಗಾಗಿ ಈ ನಡೆಯಲಿದ್ದು ಕೊಳಿಗಾಲದಿಂದ ಹೆಚ್ ಮಿ ಕೊಣಿ- ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಅವರ ನೆನಪಿಗಾಗಿ ಯ ವರೆಗೆ ಹೋಗಲಿದೆ ಎಂದು ಅಕಾಡೆಮಿಯ ಆಯೋಚಿಸಲಾಗಿದೆ ಇದರಿಂದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಇದರ ಉಪ ನಿರ್ದೇಶಕ ಡಾ.ಪಶಾಂತ್ ಸದಾಶಿವಮೂರ್ತಿ ತಿಳಿಸಿದರು.

ನಗರದ ಆಯೋಜಿಸಿದ್ದ ಸೈನ್ಸ್ ಆನ್ ವೀಲ್ಸ್ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮವನ್ನು ಬೆಳೆಯುತ್ತಿದೆ .ಇದಕ್ಕಾಗಿಯೇ ಮೈಸೂರಿನಿಂದ ಉದ್ಘಾಟಿಸಿ ಮಾತನಾಡಿದ ಅವರು ಎಜ್ಜಾನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಸರ್ ಸ್ಟಿವಿ ರಾಮನ್ ರವರು ಮೊದಲ ನೊಬೆಲ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡ ದಿನವನ್ನು ವಿಷ್ಯಾನ ಕುರಿತು ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಪ್ಪಾನದ ಪ್ರವರ್ಶನಗಳನ್ನು ದಿನವೆಂದು ಪ್ರತಿವರ್ಷ ಆಚರಣೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ಬರುತ್ತಿದ್ದು ಆದರಂತೆ ಫೆ 25 ರಂದು ವಿಜ್ಞಾನ ತಿಳಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ ಎಂದರು. ಗೊಡಗಂಅ ರದ್ದು ವಿಶ್ವಗಣಸರಜಲ ದಾರ್ವದಿ ಇಂದು ಕಾಲೇಜಿನಲ್ಲಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂಕ್ರಜ್ಞಾನದ ಜ್ಯಾಂತುವಾಲರಾದ ಕೆ.ಎಸ್ ಮರಿಸ್ವಾಮಿಜೆಎಸ್.ಎಸ್ ಸಂಶೋಧನೆಯ ಪ್ರಯೋಗ ಪ್ರದರ್ಶನಗಳನ್ನು ಉನ್ನತ ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ಸಂಶೋಧನಾ ಅಕಾಡೆಮಿಯ ವರ್ಷಡಿಸಿದ್ದು, ಗ್ರಾಮೀಣ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಇಂತಹ ಪ್ರದರ್ಶನಗಳನ್ನು ನೋಡಿ ಅದರ ಅರಿವನ್ನು ಪಡೆದು ಪ್ರವಿಶ್ವರ್ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಪೀಕರ ಕಾಲೇಮ ಶಿಕ್ಷಣ ಕೊಳ್ಳುವುದು ಬಹಳ ಮುಖ್ಯ ಎಂದರು. ಅಲ್ಲದೆ ಸರ್ ಸಿ ವಿ ರಾಮನ್ ಅವರ ಬೆಳಕಿನ ವಿಭಜನೆಯ ಅವಿಷ್ಯಾರವನ್ನು ನಾವು ನಮ್ಮ ಸುಕ್ತಮುತ್ತಲೇ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು.

ಕಾಣಬಹುದಾಗಿದೆ ಎಂದು ತಿಳಿಸಿದರು. ಇದೇ ವೇಳೆ ಉಪಸ್ಥಿತರಿದ್ದ ಜೆಎಸ್ಎಸ್ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಪೀಠದ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಸರ್ಕಾರದ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ವಿಭಾಗದ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ರಾ. ಸಿ.ಚಿ.ಬೇಸೂರ್ ಮಠ ಮಾತನಾಡಿ ಅಂಗವಾಗಿ ಸೈನ್ಡ್ ಡೇ ಆಚರಿಸುತ್ತಾರೆ ಹೀಗಾಗಿ ಈ ಉಪಯೋಗ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು ಎಂದರು.

ಮನಸ್ಥು ಎಷ್ಟು ವೇಗವಾಗಿ ಯೋಚಿಸುತ್ತದೆಯೋ ಜೆಎಸ್ಎಸ್ ಕಾಲೇಜಿನಲ್ಲಿ ಅಷ್ಟೇ ವೇಗವಾಗಿ ಇಂದಿನ ತಂತ್ರವ್ಯಾನವೂ ಕೂಡ ಸಂಶೋಧನಾ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಹಾಗೂ ಮೆಡಿಕಲ್ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಆಗಮಿಸಿದ್ದು ಅನೇಕ ಪ್ರಯೋಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಈ ಬಗ್ಗೆ

> ಇದೇ ವೇಳೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಕಾಲೇಜಿನ ಸಹಾಯಕ ಪ್ರಧ್ಯಾಪಕರಾದ ಡಾ. ಎಂ.ಶ್ರೇತಾಶ್ರೀ ವಿಧಾಗದ ಸಹಾಯಕ ನಿರ್ದೇಶಕ ಬಿನಿರಂಜನಮೂರ್ತಿ. . ಡಾ.ಎಂ.ಎನ್.ಕಿರಣ್.ಸೇರಿದಂತೆ ಅನೇಕ







### Day-3: 24th Feb 2022

National Science Week-2022, part of Azadi Ka Amrit Mahotsav, was held at JSS High School, Gundlupet. The dignitaries present at the Awareness Program are Sri. Shivamurthy, B.E.O Gundlupet; Sri. Rajashekar B. A., Director – School Education Division, JSS Mahavidyapeeta, Dr. Akila Prashanth, Professor, JSS AHER; Dr. Bharath, Associate Professor, JSS AHER; Dr. Venkatesh. M. P, Associate Professor, JSS College of Pharmacy & Dr. N. Mahadevaswamy, Principal, JSS Arts & commerce college, Gundlupet. The day was marked by enthusiastic students' participation belonging from 8th to 10th std. along with I and II PUC students accounting for greater than 200 students.



Day-4: 25th Feb 2022

Science Awareness Program as a part of National science week 2022 was held at JSS HIGH SCHOOL, Saragur. The Science on Wheels was given a rousing and traditional welcome by the students and staff of JSS High School. Sri. Revanna. S, B.E.O., HD KOTE; Dr. Prashant Vishwanath, Director (Research), JSS AHER; Dr. Hemalatha S, Professor, JSS AHER; Dr. Rajesh Kumar T, Associate Professor, JSS AHER; Dr. Sunitha S, Reader, JSSAHER; Shri Mahadev Swamy K S, Principal, JSS PU college for girls, Saragur; Sri. Mohamed Anjum Pasha, Headmaster, JSS Higher Primary School, Saragur and Sri. Gangadharaiah, Headmaster, JSS High School, Saragur were part of the event. More than 250 students from JSS High School and 120 students from the Government High School, Saragur participated in the event and actively engaged with the staff and students from JSS AHER

through the various science models, games, role plays, videos, demonstrations and exhibits on display at the various halls.



Day-5: 26th Feb 2022

The Science Awareness Program as a part of National science week 2022 was held at the Government Jawahar Navodaya Vidyalaya (JNV), Mysuru. The dignitaries present at the inaugural program were Shri. Madhusoodanan J, Principal, JNV Mysuru, Shri. Samuel Navaneet Raj, Vice Principal, Shri. V K Manohar Kumar, Senior Teacher of JNV Mysuru, along with Dr. Prashant Vishwanath, Director (Research), JSS AHER, Dr Rajesh Kumar T, Associate Professor, JSS AHER, Dr. Shwethashree M, Assistant Professor, JSS AHER. More than 236 students belonging to  $10^{th}$  to  $12^{th}$  standard participated in the event. The day

saw an overwhelming discussion and inquisitiveness from JNV students who were enthusiastic to further understand the developments and inventions in the field of science and its day-to-day applications. The "Science on Wheels" was a major attraction with students visiting the bus to see the smallest microscope in the world along with display of live cell imaging and advanced molecular techniques like rt-PCR which is used for the detection of COVID-19 infection.



Day-6: 27th Feb 2022

The Science Awareness Program as a part of National science week 2022 was held at the JSS High School, Suttur. The dignitaries present at the inaugural program were Shri. Tripuranthaka, Co-ordinator, JSS MVP, Shri. Veerabadraswamy, Assistant Co-ordinator, JSS High School, Suttur, Smt.C.P. Nirmala, Head madam, JSS High School, Suttur and along with Dr. Prashant Vishwanath, Director (Research), Dr. Sumana M N, professor, JSS AHER, Dr Madhu B, Deputy director (Research), JSSAHER, Dr Prasanna Santhekadur, Associate Professor, JSS AHER, Dr Aravind, Associate Professor, JSS AHER, Dr Aravind, Associate Professor, JSS AHER, More than 400 students from 8 to 10<sup>th</sup> standard participated in the event and actively engaged with the staff and students from JSS AHER.

















# ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಧನಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಚಿಂತಿಸಿ

ಸಹಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕ ಡಾ.ಪ್ರಸನ್ನ ಸಂತೇಕಡೂರು ಸಲಹೆ। ವಿಜ್ಞಾನ ಸಪ್ತಾಹ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ



ಪ್ರೌಢಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಆಯೋಜಿಸಿದ್ದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಪ್ತಾಹ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಡಾ. ಪ್ರಶಾಂತ್ ವಿಶ್ವನಾಥ್ ಉದ್ಘಾಟಿಸಿದರು. ಸಿ.ಪಿ. ನಿರ್ಮಲಾ, ಜಿ.ಎಲ್. ತ್ರಿಪುರಾಂತಕ, ಡಾ.ಪ್ರಸನ್ನ ಸಂತೇಕಡೂರು, ಡಾ.ಎಂ.ಎನ್. ಸುಮನಾ, ಡಾ.ಅರ್ಚನಾ, ಚನ್ನ ಬಸಪ್ಪ, ಶ್ರೀವೀರಭದ್ರಯ್ಯ, ಡಾ. ಆತ್ತಿನಿ ಇದ್ದಾರೆ.

 ವಿಜಯವಾಣಿ ಸುದ್ದಿಜಾಲ ಮೈಸೂರು ಸುತ್ತೂರಿನ ಜಿಎಸ್ಎಸ್ ಪ್ರೌಢಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಏರ್ಪಡಿಸಲಾಗಿತ್ತು.

ನೈಜತೆ, ಕಾಲಮಿತಿ ಮೈಗೂಡಿಸಿಕೊಂಡರೆ ಯಶಸ್ಸು ಸಾಧ್ಯ ಎಂದರು. ಸುತ್ತೂರು ಜಿಎಸ್ಎಸ್ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಸಂಯೋ ಜನಾ ಧಿಕಾರಿ ಜಿ.ಎಲ್.ತ್ರಿಪುರಾಂತಕ ಮಾತನಾಡಿ, ಇಂತಹ ಕಾರ್ಯ ಅಸಾಮಾನ್ಯ ಸಾಧನೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಬಹುದು ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ನಮ್ಮ ಸುತ್ತಮುತ್ತ ಅನೇಕ ಸಾಧಕರ ಜೀವಂತ ಉದಾಹರಣೆಗಳಿವೆ ನಿರ್ಮಲಾ ಉಪಸ್ಥಿತರಿದ್ದರು.

ಎಂದು ನುಡಿದರು. ಜಿಎಸ್ಎಸ್ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಪೀಠದ ಶಾಲಾ ಜಿಎಸ್ಎಸ್ ಉನ್ನತ ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ಸಂಶೋಧನಾ ಅಕಾಡೆಮಿ ವತಿ ಶಿಕ್ಷಣ ವಿಭಾಗದ ವಿಷಯ ಪರಿವೀಕ್ಷಕ ಚನ್ನಬಸಪ್ಪ ಮಾತನಾಡಿ, ಯಿಂದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಪ್ತಾಹ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಏಷ್ಯಾ ಖಂಡದಲ್ಲಿಯೇ ಪ್ರಥಮ ಬಾರಿಗೆ ಭಾರತಕ್ಕೆ ವಿಜ್ಞಾನ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ನೋಬೆಲ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ತಂದುಕೊಟ್ಟ ಸರ್ ಸಿ.ವಿ.ರಾಮನ್ ಸಹಪ್ಪಾಧ್ಯಾಪಕ ಡಾ.ಪ್ರಸನ್ನ ಸಂತೇಕಡೂರು ಮಾತನಾಡಿ, ಅವರ ಗೌರವಾರ್ಥ ಫೆಬ್ರವರಿ 28ರಂದು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ದಿನ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಧನಾತ್ಮ ಕವಾಗಿ ಚಿಂತಿಸಬೇಕು. ಅವರಲ್ಲಿ ಮೂ ಆಚರಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು ಜನಸಾ ಡುವ ಕಲ್ಪನೆ ಮತ್ತು ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸಲು ಮಾನ್ಯರಿಗೆ ತಲುಪಿಸುವ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಜಿಎಸ್ಎಸ್ ಉನ್ನತ ಸತತ ಪರಿಶ್ರಮ ಪಡಬೇಕು. ತಮ್ಮ ಗುರಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಸ್ಪಷ್ಟತೆ, ಏಕಾಗ್ರತೆ, ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ಸಂಶೋಧನಾ ಅಕಾಡೆಮಿಯಿಂದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಪ್ತಾಹ ಹಮ್ಮಿ ಕೊಳ್ಳ ಲಾಗಿದೆ ಎಂದರು.

ಅಕಾಡೆಮಿಯ ನಿರ್ದೇಶಕ ಡಾ.ಪ್ರಶಾಂತ್ ವಿಶ್ವನಾಥ್, ಉಪನಿರ್ದೇಶಕ ಡಾ.ಬಿ. ಮಧು, ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರಾದ ಡಾ.ಜಿ.ಬಿ. ಕ್ರಮಗಳಿಂದಾಗಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿರುವ ಸಂಶೋಧನಾ ಪ್ರವೃತ್ತಿಗೆ ಅರವಿಂದ್, ಡಾ.ಅತ್ತಿನಿ, ಡಾ.ಅರ್ಚನಾ, ಡಾ.ಎಂ.ಎನ್. ತ್ರೋತ್ಸಾಹ ಮತ್ತು ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡಿದಂತಾಗುತ್ತದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯರೂ ಸುಮನಾ, ಸುತ್ತೂರು ಜಿಎಸ್ಎಸ್ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಸಹಾಯಕ ಸಂ ಯೋಜನಾಧಿಕಾರಿ ವೀರಭದ್ರಯ್ಯ, ಪ್ರಭಾರ ಮುಖ್ಯಶಿಕ್ಷಕಿ ಸಿ.ಪಿ.

### Day-7: 28th Feb 2022

The Science Awareness Program as a part of National science week 2022 was held at the Govt School, Varuna. The dignitaries present at the inaugural program were Smt. Rajeshwari, Principal, Govt. PU College, Varuna, Shri G N Kulkarni, senior lectures, Govt. PU College, Varuna, Shri. Srinivas A R, Headmaster, Govt. High School, Varuna along with Dr. Rashmi Mahale, Associate Professor, JSSAHER, Dr. Thippeswamy, Reader, JSS AHER, Dr Ravi Shankar, Assistant Professor, JSS AHER, Dr RaghuRam Achar, Assistant Professor, JSS AHER. Around 365 students belonging to 8 to 12th standard participated in the event and actively engaged with the staff and students from JSS AHER. The closing ceremony of awareness program was held at Govt. high school, Varuna.

The awareness program saw active participation of all faculty and students from the various constituent colleges and university departments of JSS Academy of Higher Education and Research





ವರುಣಾ ಸರ್ಕಾರಿ ಪ್ರೌಢಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಜೆಎಸ್ಎಸ್ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಉನ್ನತ ಶಿಕ್ಷಣ ಸಂಶೋಧನಾ ಆಕಾಡಮಿ ವತಿಯಂದ ಸೋಮವಾರ ಸೈನ್ಸ್ ಆನ್ ಪ್ಷೀಲ್ ರಾಷ್ಟೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಪ್ರಾಹದ ಸಮಾರೋಪ ನಡೆಯಿತು (ಎಡ ಚಿತ್ರ). ಹಂಪಾಪುರ ಹೊರ ವಲಯದ ಬೆಳಗನಹಳ್ಳಿ ಸರ್ಕಾರಿ ಹಿರಿಯ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ದಿನದ ಅಂಗವಾಗಿ ಏರ್ಪಡಿಸಲಾಗಿದ್ದ ವಿಜ್ಞಾನ ವಸ್ತು ಪ್ರದರ್ಶನವನ್ನು ಸವ್ವ ಕ್ಷಸ್ಟರ್ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಸಂಯೋಜಕ ಕೆಂಪರಾಜು ಉದ್ಘಾಟಿಸಿದರು. ಮುಖ್ಯ ಶಿಕ್ಷಕ ಜಿ.ಸುರೇಶ್, ಸಹ ಶಿಕ್ಷಕರಾದ ಬಾಲಸುಬ್ರಹ್ಮಣ್ಯಂ, ಹೇಮಲತಾ ಇದ್ದಾರೆ

### ಪ್ರಜಾಷ್ಟ್ರವಾಣಿ

ಸರ್ ಸಿ.ವಿ.ರಾಮನ್ ಸ್ಥರಣಾರ್ಥ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ದಿನ; ಜಿಲ್ಲೆಯ ವಿವಿಧೆಡೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಆಯೋಜನೆ

ವಿಜ್ಞಾನ

## 'ಕೌಶಲ ಹೊರಹೊಮ್ಮಿಸುವ ವಿಜ್ಞಾನ ಮೇಳ'

ಪ್ರಜಾವಾಣಿ ವಾರ್ತೆ

ಹುಣಸೂರು: 'ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಶಾಲಾ ಹಂತದಿಂದಲೇ ಮಕ್ಕಳು ವಿಜ್ಞಾನನ್ನೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಚರ್ಚೆಗಳಲ್ಲಿ ತೊ ಡ ಗಿ ಸಿ ಕೊ ಳ್ಳು ವು ದ ರಿ ಂ ದ , ವೈಚ್ಞಾರಿಕವಾಗಿ ಸರ್ವ ವಿಷಯವನ್ನು ಅರ್ಥೈಸಿಕೊಂಡು ಹೆಚ್ಚಿನ ಜ್ಞಾನ ಸಂಪಾದಿಸಲು ಸಹಕಾರವಾಗಲಿದೆ' ಎಂದು ಬೆಟ್ಟದವುರದ ಎಸ್. ಎಂದು ಪೆರ್ಣಿಕರ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ಮಂಜುನಾಥ್ ಹೇಳಿದರು.

ನಗರದ ಶಾಸ್ತ್ರಿ ಪಬ್ಲಿಕ್ ಸ್ಕೂಲ್ನಲ್ಲಿ ಸರ್ ಸಿ.ವಿ.ರಾಮನ್ ಸ್ಥರಣಾರ್ಥ ಫೆ.28ರಂದು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಚ್ಚಾನ ವಿನದಂದು ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡಿದ್ದ ವಿಚ್ಚಾನ ಮೇಕ ಉದ್ಘಾಟಿಸಿ ಮಾತನಾಡಿ, 'ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯಲ್ಲೂ ಸ್ಯಂತಿಕೆ ಹುದುಗಿದ್ದು, ಅದನ್ನು ಹೊರ ತರಲು ವಾರ್ಷಿಕ ವಿಚ್ಚಾನ ಮೇಕ ಪೂರಕವಾಗಲಿದೆ' ಎಂದರು.

ಶಾಸ್ತ್ರಿ ಪಬ್ಬಿಕ್ ಸ್ಕೂಲ್ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ರಾಧಾಕೃಷ್ಣ ಮಾತನಾಡಿ 'ವಿದ್ಘಾರ್ಥಿಗಳು ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಪದಾರ್ಥ ಬಳಸಿಕೊಂಡು ವಿಜ್ಞಾನ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ಪಡಿಸುವುದರಿಂದ ಮಾನಸಿಕ ವಿಕಸನ ಹೆಚ್ಚಾಗಲಿದೆ' ಎಂದರು.

ಬೆಟ್ಟದಪುರ ಎಸ್.ಎಂ.ಎಸ್. ಪ್ರೌಡಶಾಲೆಯ ಅಕಾಡೆಮಿಕ್ ಕೋ ಆರೀನೇಟರ್ ಛಾಯಾ, ಪ್ರಾಲಶುಪಾಲ ಎಂ.ಎಲ್.ರವಿಶಂಕರ್, ಸತ್ಯವತಿ, ಎಸ್.ನಾಗರಾಜ್, ತಂಗಮ್ಮ ಮೇಲಿ ಮಾರ್ಗರೇಟ್, ದಿಲೀಪ್, ಸಂಜಯ್, ಆಂಥೋಣೆ, ಮೀರಾ ಪ್ರಣಭ್ಯ, ಸಚ್ಚಿನ್ ಇದ್ದರು.





ಹುಣಸೂರಿನ ಶಾಸ್ತಿ ಪಬ್ಲಿಕ್ ಸ್ಕೂಲ್ನಲ್ಲಿ ಸೋಮವಾರ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ದಿನದಂದು ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡಿದ್ದ ವಿಜ್ಞಾನ ಮೇಳವನ್ನು ಎಸ್ಎಂ.ಎಸ್ ಪ್ರೌಢಶಾಲೆಯ ಅಕಾಡಮಿಕ್ ಕೋ ಆರ್ಡಿಸೇಟರ್ ಛಾಯಾ ಮಂಜುನಾಥ್ ಉದ್ಘಾಟಿಸಿದರು. ರಾಧಾಕೃಷ್ಣ, ಮಂಜುನಾಥ್, ಸತ್ಯವತಿ ಇದ್ದಾರೆ (ಎಡ ಚಿತ್ರ). ಧರ್ಮಾಪುರದ ಸರ್ಕಾರಿ ಪ್ರೌಢಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಸೋಮವಾರ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ದಿನ ಆಚರಿಸಲಾಯಿತು. ಶಿಕ್ಷಕ ಪ್ರವೀಣ್ ಮಾತನಾಡಿದರು

### ಸರ್ಕಾರಿ ಶಾಲೆಗೆ ಸೇರಿಸಿ; ಕೆಂಪರಾಜ

ಹಂಪಾಪುರ: 'ಪೋಷಕರು ಖಾಸಗಿ ಶಾಲೆಗಳ ವ್ಯಾಮೋಹ ಬಿಟ್ಟು, ತಮ್ಮ ಮಕ್ಕಳನ್ನು ಸರ್ಕಾರಿ ಶಾಲೆಗೆ ಸೇರಿಸಿದರೆ ಮಾತ್ರ: ಸರ್ಕಾರಿ ಶಾಲೆಗೆ ಸೇರಿಸಿದರೆ ಮಾತ್ರ: ಸರ್ಕಾರಿ ಶಾಲೆಗೆ ಉಳಿಯಾದ ಕೆಂಪರಾಜು ತಿಳಿಸಿದರು.

'ಬೇಸರ್ಸ್ ಶಿಕ್ಕಾರಿಸಿ ಪ್ರಾಥಾನಿತಿ ಕ್ರಿಸ್ಟರ್ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಸಂಯೋಜಕ ಕೆಂಪರಾಜು ತಿಳಿಸಿದರು.

ಬೆಳಗನಹಳ್ಳಿ ಸರ್ಕಾರಿ ಹಿರಿಯ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಏರ್ಪಡಿಸಲಾಗಿದ್ದ ವಿಜ್ಞಾನ ವಸ್ತು ಪ್ರದರ್ಶನ ಉದ್ಘಾಟಿಸಿ ಮಾತನಾಡಿದರು.

'ಖಾಸಗಿ ಶಾಲೆಗಳಿಗಿಂತ ಉತ್ತಮವಾದ ಶಿಕ್ಷಕರನ್ನು ಹಾಗೂ ವಿಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪರಿಕರಗಳು ಸರ್ಕಾರಿ ಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿದ್ದು, ಮಕ್ಕಳ ಉತ್ತಮ ವಿದ್ಯಾಭ್ಯಾಸಕ್ಕೆ ಪೂರಕವಾಗಿದೆ, ಆದ್ದರಿಂದ ಪೋಷಕರು ತಮ್ಮ ಮಕ್ಕಳನ್ನು ಸರ್ಕಾರಿ ಶಾಲೆಗೆ ಸೇರಿಸಿ' ಎಂದರು.

ಶಾಲೆಯ ಮುಖ್ಯ ಶಿಕ್ಷಕ ಜಿ.ಸುರೇಶ್, ಸಹ ಶಿಕ್ಷಕರಾದ ಬಾಲಸುಬ್ರಹ್ಮಣ್ಯಂ, ಹೇಮಲತಾ, ರೇಷ್ಯಾ, ಸೌವ್ಯ, ಸೋಮಶೇಖರ್, ಎಸ್ಡ್ ಡಿಎಂಸಿ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಯೋಗೇಶ್, ಸದಸ್ಯ ಬೈರೇಗೌಡ, ನಿವೃತ್ತ ಮುಖ್ಯ ಶಿಕ್ಷಕ ನಾಗಪುರುಷೋತ್ರಮ್ ಪಂಡಿತ್, ಗ್ರಾಮದ ಮುಖಂಡ ದಾಸಾಚಾರ್ ಇದ್ದರು.

### ಸೈನ್ಸ್ ಆನ್ ಪ್ಹೀಲ್ ಸಮಾರೋಪ

ವರುಣಾ: ಗ್ರಾಮದ ಸರ್ಕಾರ ಪ್ರೌಢಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಜೆಎಸ್ಎಸ್ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಉನ್ನತ ಶಿಕ್ಷಣ ಸಂಶೋಧನಾ ಆಕಾಡಮಿ ವತಿಯಿಂದ ಸೋಮವಾರ ಸೈನ್ನ್ ಆನ್ ವ್ಹೀಲ್ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಪ್ತಾಹದ ಸಮಾರೋಪ ನಡೆಯಿತು. ಡಾ.ಎಂ.ಎನ್.ಕಿರಣ್ ಮಾತನಾಡಿ 'ಗ್ರಾಮಾಂತರ ಪ್ರದೇಶದ ಮಕ್ಕಳು

ಡಾ.ಎಂ.ಎನ್.ಕಿರಣ್ ಮಾತನಾಡಿ 'ಗ್ರಾಮಾಂತರ ಪ್ರದೇಶದ ಮಕ್ಕಳು ವಿಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ಉನ್ನತ ಸಾಧನೆಯ ಜ್ಞಾನ ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ' ಎಂದು ಹೇಳಿದರು.

ಪಿಯು ಕಾಲೇಜಿನ ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲರಾದ ರಾಜೇಶ್ವರಿ ಮಾತನಾಡಿದರು. ನೂರು ಮಕ್ಕಳನ್ನು ತಪಾಸಿಸಲಾಯಿತು.

ಡಾ.ಪ್ರಶಾಂತ್, ಡಾ.ಶ್ವೇತಶ್ರೀ, ಡಾ.ಕಿರಣ್, ಡಾ.ರಶ್ನಿ ಮಹಾಲೆ, ಡಾ.ತಿಪ್ಪೇಸ್ವಾಮಿ, ಡಾ.ರವಿಕುಮಾರ್, ಡಾ.ರಘನಂದನ್, ಕಾಲೇಜ ಉಪನ್ಯಾಸಕ ಡಾ.ಶಿವಯೋಗಿ, ಶಿಕ್ಷಕ ಶ್ರೀನಿವಾಸ್ ಉಪಸ್ಥಿತರಿದ್ದರು.

#### ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಚಿಂತನೆಗಳಿಗೆ ವಸ್ತು ಪ್ರದರ್ಶನ ಸಹಕಾರಿ; ಬಿಇಒ

ತಿ.ನರಸೀಪುರ: 'ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕವಾಗಿ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಚಿಂತನೆ ಬೆಳೆಸುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ನಿಜ್ಞಾನ ವಸ್ತು ಪ್ರದರ್ಶನ ಉತ್ತಮ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಚಟುವಟಕೆ' ಎಂದು ಕ್ಷೇತ್ರ ಶಿಕ್ಷಣಾಧಿಕಾರಿ ಮರಿಸ್ವಾಮಿ ಹೇಳಿದರು. ಪಟ್ಟಣದ ಸಂಚೆ ಮೇರಿಸ್ ವಿದ್ಯಾಸಂಸೆಯಲಿ

ಪಟ್ಟಣದ ಸೆಂಟ್ ಮೇರಿಸ್ ವಿದ್ಯಾಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ದಿನಾಚರಣೆ ಅಂಗವಾಗಿ ಸೋಮವಾರ ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಏರ್ಪಡಿಸಿದ್ದ 'ವಿಜ್ಞಾನ ವಸ್ತು ಪ್ರದರ್ಶನ' ಉದ್ಘಾಟಿಸಿದ ಅವರು ಮಾತನಾಡಿದರು.

ಿಕೆದ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳಿಂದ ಕೋವಿಡ್ ನಿಂದಾಗಿ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಹಾಗೂ ಕಲಿಕಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೆ ಹಿನ್ನಡೆಯಾಗಿತ್ತು. ಪ್ರಸಕ್ತ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಕಲಿಕಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಹಾಗೂ ಇಂತಹ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಮೂಲಕ ಮತ್ತೆ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಾಧನೆಯತ್ತ ಸಾಗುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಇದು ಮುಂದಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಕ್ಕಳ ಚಿಂತನೆಗಳನ್ನು ಇಮ್ಮಡಿಗೊಳಿಸಲಿದೆ' ಎಂದು ತಿಳಿಸಿದರು. ವಸ್ತು ಪ್ರದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು, ಜೈವಿಕ ಹಾಗೂ

ವಸ್ತು ಪ್ರದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು, ಜೈವಿಕ ಹಾಗೂ ಅಜೈವಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಬಳಕೆ, ಪರಿಸರ ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ, ರಕ್ಷಣೆ, ನೀರಿನ ಸದ್ಯಳಕೆ, ವಿಜ್ಞಾನದ ವಿವಿಧ ಪಠ್ಯ ವಸ್ತುಗಳಿಗೆ ಪೂರಕವಾದ ಉತ್ತಮ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಮಾಡಿ ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿದ್ದಕ್ಕೆ ಬಿಇಒ ಮರಿಸ್ವಾಮಿ ಮೆಚ್ಚುಗೆ ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿದರು.

ಶಿಕ್ಷಕರಾದ ಶೇಷುರಾಜ್, ನವ್ಯ, ಪೋಷ ಕರ ಕಡೆಯಿಂದ ರವಿ ತೀರ್ಪುಗಾರರಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಿದರು. ಶಾಲೆಯ ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲ ಆಂಟೋನಿ, ಉಪಪ್ರಾಂಶು ಪಾಲ ಆರ್.ಗೋವಿಂದ್, ಕ್ಷಸ್ಟರ್ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯಕ್ತಿ ಸುನಿಲ್ ಇದ್ದರು.



ತಿ.ನರಸೀಪುರದ ಸೆಂಟ್ ಮೇರಿಸ್ ವಿದ್ಯಾಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾ್ಯನ ದಿನಾಚರಣೆ ಅಂಗವಾಗಿ ಸೋಮವಾರ ಏರ್ಪಡಿಸಿದ್ದ 'ವಿಜ್ಞಾನ ವಸ್ತು ಪ್ರದರ್ಶನ'ವನ್ನು ಕ್ಷೇತ್ರ ಶಿಕ್ಷಣಾಧಿಕಾರಿ ಮರಿಸ್ವಾಮಿ ಉದ್ಘಾಟಿಸಿದರು