



## KARNATAKA STATE COUNCIL FOR SCIENCE AND TECHNOLOGY

Indian Institute of Science Campus, Bangalore - 560012  
Phone: 080 – 23600978, 23341652, 23348848, 23348849

### **NATIONAL SCIENCE DAY – 2016**

#### **ON-THE-SPOT PAINTING COMPETITION**

Karnataka State Council for Science and Technology is organizing '**On-the-spot painting competition**' for Higher Primary and High School Students on Sunday, the **14<sup>th</sup> February 2016** at 10:00 AM at lawn behind Tata Statue, opposite to administrative building, Indian Institute of Science, Bangalore.

#### **THEME: MAKE IN INDIA: S&T DRIVEN INNOVATIONS**

On this theme the following topics have been identified for the competition and Students can select any one topic for the painting.

- Smart cities
- Sustainable and Clean Energy devices
- Importance of energy tools in your school
- Green technology in building construction
- Role of S & T in Food Security
- Role of S & T in Health and Hygiene
- Information Technology and Science and Technology in Education Sector
- Sustainable technologies for Environment Conservation

KSCST will provide Drawing Sheets for Painting. **The students are requested to bring paint, hard-board and other related accessories.**

The winners of the competition will be awarded with a Certificate and a cash Prize on **National Science Day** function on **29<sup>th</sup> February, 2016** (Monday) at J. N. Tata Auditorium, Indian Institute of Science, Bangalore.

**For information if any, please contact :**

**Mr. Nagaraj Rao (M: 9742052378), or Ms. Prema (M: 9880064112)**

**Note: A maximum of 10 students per School can participate in this event.**



# ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರವಿದ್ಯಾ ಮಂಡಳಿ

ಭಾರತೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಆವರಣ, ಬೆಂಗಳೂರು - 560012

ದೂರವಾಣಿ : 080 - 23600978, 23341652, 23348848, 23348849

## ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ದಿನಾಚರಣೆ - 2016

### ಸ್ಥಳದಲ್ಲೇ ಚಿತ್ರ ಬಿಡಿಸುವ ಸ್ಪರ್ಧೆ

ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರವಿದ್ಯಾ ಮಂಡಳಿಯು (KSCST) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ದಿನಾಚರಣೆ - 2016 ರ ಅಂಗವಾಗಿ ಸ್ಥಳದಲ್ಲೇ ಚಿತ್ರ ಬಿಡಿಸುವ ಸ್ಪರ್ಧೆಯನ್ನು ಹಿರಿಯ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಮತ್ತು ಪ್ರೌಢ ಶಾಲೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗಾಗಿ, ದಿನಾಂಕ 14ನೇ ಫೆಬ್ರವರಿ 2016 ರ ಭಾನುವಾರ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 10.00ಕ್ಕೆ ಟಾಟಾ ಸ್ಮಾರಕದ ಬಳಿ, ಇಂಡಿಯನ್ ಇನ್‌ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಸೈನ್ಸ್ (ಮುಖ್ಯ ಕಛೇರಿಯ ಮುಂದೆ) ಇಲ್ಲಿ ಏರ್ಪಡಿಸಿದೆ.

ಕೇಂದ್ರ ವಿಷಯ: "ಮೇಕ್ ಇನ್ ಇಂಡಿಯಾ - ವಿಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಬಳಕೆಯಿಂದ ಅನ್ವೇಷಣೆ"

ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿಷಯಗಳಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ಬರೆಯಬಹುದು.

• Smart cities	• ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಸಿಟಿ
• Role of technology in Water Harvesting & Conservation	• ಸುಸ್ಥಿರ ಮತ್ತು ಶಕ್ತಿ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಪರಿಕರಗಳು
• Importance of energy tools in your school	• ನಿಮ್ಮ ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿನ ಸುಸ್ಥಿರ ಮತ್ತು ಶಕ್ತಿ ಮೂಲಗಳು
• Making buildings using green technology	• ಕಟ್ಟಡ ನಿರ್ಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಸಿರು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ
• Role of S & T in Food Safety	• ಆಹಾರ ಭದ್ರತೆಯಲ್ಲಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಪಾತ್ರ
• Health and Hygiene	• ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ನೈರ್ಮಲ್ಯದಲ್ಲಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಪಾತ್ರ
• Implementation of S&T in Education	• ಶಿಕ್ಷಣದಲ್ಲಿ IT ಮತ್ತು S&T ಉಪಯೋಗ
• Sustainable technology for Environment Conservation	• ಸುಸ್ಥಿರ ಪರಿಸರ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ಸೂಕ್ತ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳು

ಈ ಸ್ಪರ್ಧೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಚಿತ್ರ ಬಿಡಿಸಲು ಡ್ರಾಯಿಂಗ್ ಹಾಳೆಯನ್ನು ಕೆಎಸ್‌ಸಿಎಸ್‌ಟಿಯಿಂದ ಒದಗಿಸಲಾಗುವುದು. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಬಣ್ಣ, ಬ್ರಷ್ ಮತ್ತು ರಟ್ಟು, ಇತರ ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ತರಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

ಈ ಸ್ಪರ್ಧೆಯ ವಿಜೇತರಿಗೆ ದಿನಾಂಕ 29ನೇ ಫೆಬ್ರವರಿ 2016 ರಂದು ನಡೆಯುವ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ದಿನಾಚರಣೆ ಸಮಾರಂಭ, ಇಂಡಿಯನ್ ಇನ್‌ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಸೈನ್ಸ್‌ನ ಜಿ. ಎನ್. ಟಾಟಾ ಆಡಿಟೋರಿಯಂ, ಇಲ್ಲಿ ಬಹುಮಾನವನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದು.

ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ

ಶ್ರೀಮತಿ ಪ್ರೇಮ ಐಯ್ಯರ್ 9880064112 / ಶ್ರೀ ನಾಗರಾಜ್‌ರಾವ್ 9742052378

ವಿ.ಸೂ.: ಪ್ರತಿ ಶಾಲೆಯಿಂದ ಗರಿಷ್ಠ 10 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಈ ಸ್ಪರ್ಧೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಬಹುದು.



## KARNATAKA STATE COUNCIL FOR SCIENCE AND TECHNOLOGY

Indian Institute of Science Campus, Bangalore - 560012  
Phone: 080 – 23600978, 23341652, 23348848, 23348849

### **NATIONAL SCIENCE DAY – 2016**

### **NATIONAL SCIENCE DAY – 2016**

## **POSTER AND ESSAY WRITING COMPETITIONS**

Karnataka State Council for Science and Technology is organizing Poster and Essay competitions for High School Students in their respective schools.

### **THEME: “MAKE IN INDIA” S & T DRIVEN INNOVATIONS”**

On the above theme Students can write Essay and Poster on any one of the following topics.

- Smart cities
- Sustainable and Clean Energy devices
- Importance of energy tools in your school
- Green technology in building construction
- Role of S & T in Food Security
- Role of S & T in Health and Hygiene
- Information Technology and Science and Technology in Education Sector
- Sustainable technologies for Environment Conservation

The individual high schools have to conduct the Poster and Essay Writing Competitions in their **respective schools** and **select best poster (only one) and Essay (Only one) for the prize.**

The details of the Poster and Essay competition winners along with One Winning Poster and Essay needs to be sent to KSCST on or before **22nd February 2016.**

The winners of the competition will be awarded with a Certificate and a Prize on **National Science Day 2016** function on **29<sup>th</sup> February 2016** at J. N. Tata Auditorium, Indian Institute of Science, Bangalore. The poster will be exhibited on the Occasion.

**For information if any, please contact :**

**Mr. Nagaraj Rao (M: 9742052378), or Ms. Prema (M: 988064112)**

Note: A maximum of 10 students per School can participate in this event.



# ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರವಿದ್ಯಾ ಮಂಡಳಿ

ಭಾರತೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಆವರಣ, ಬೆಂಗಳೂರು - 560012

ದೂರವಾಣಿ : 080 - 23600978, 23341652, 23348848, 23348849

## ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ದಿನಾಚರಣೆ - 2016

### ಪ್ರಬಂಧ ಹಾಗೂ ಪೋಸ್ಟರ್ ರಚಿಸುವ ಸ್ಪರ್ಧೆ

ಕೇಂದ್ರ ವಿಷಯ: “ಮೇಕ್ ಇನ್ ಇಂಡಿಯಾ - ವಿಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಬಳಕೆಯಿಂದ ಅನ್ವೇಷಣೆ”

ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರವಿದ್ಯಾ ಮಂಡಳಿಯು (KSCST) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ದಿನಾಚರಣೆ - 2016 ರ ಅಂಗವಾಗಿ ಪ್ರೌಢಶಾಲಾ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಪೋಸ್ಟರ್ ಮತ್ತು ಪ್ರಬಂಧ ಬರೆಯುವ ಸ್ಪರ್ಧೆಯನ್ನು ಆಯಾ ಪ್ರೌಢಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಏರ್ಪಡಿಸಿದೆ. ಈ ಸಾಲಿನ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ದಿನಾಚರಣೆ ಶೀರ್ಷಿಕೆ “ಮೇಕ್ ಇನ್ ಇಂಡಿಯಾ - ವಿಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಬಳಕೆಯಿಂದ ಅನ್ವೇಷಣೆ”. ಈ ಸ್ಪರ್ಧೆಗಳನ್ನು ಆಯಾ ಶಾಲೆಯ ಮುಖ್ಯೋಪಾಧ್ಯಾಯರುಗಳು ತಮ್ಮ ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿಯೇ ಏರ್ಪಡಿಸಬೇಕಾಗುವುದು. ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿಷಯಗಳಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಪೋಸ್ಟರ್‌ಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಪ್ರಬಂಧವನ್ನು ರಚಿಸಬಹುದು.

• Smart cities	• ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಸಿಟಿ
• Role of technology in Water Harvesting & Conservation	• ಸುಸ್ಥಿರ ಮತ್ತು ಶಕ್ತಿ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಪರಿಕರಗಳು
• Importance of energy tools in your school	• ನಿಮ್ಮ ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿನ ಸುಸ್ಥಿರ ಮತ್ತು ಶಕ್ತಿ ಮೂಲಗಳು
• Making buildings using green technology	• ಕಟ್ಟಡ ನಿರ್ಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಸಿರು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ
• Role of S & T in Food Safety	• ಆಹಾರ ಭದ್ರತೆಯಲ್ಲಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಪಾತ್ರ
• Health and Hygiene	• ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ನೈರ್ಮಲ್ಯದಲ್ಲಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಪಾತ್ರ
• Implementation of S&T in Education	• ಶಿಕ್ಷಣದಲ್ಲಿ IT ಮತ್ತು S&T ಉಪಯೋಗ
• Sustainable technology for Environment Conservation	• ಸುಸ್ಥಿರ ಪರಿಸರ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ಸೂಕ್ತ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳು

ಪ್ರತಿ ಶಾಲೆಯಿಂದ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಒಂದು ಪೋಸ್ಟರ್ ಮತ್ತು ಒಂದು ಪ್ರಬಂಧವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ ದಿನಾಂಕ 22ನೇ ಫೆಬ್ರವರಿ 2016 ರೊಳಗೆ KSCST ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ತಲುಪಿಸಬೇಕು. ವಿಜೇತ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯ ಹೆಸರು ಹಾಗೂ ಶಾಲೆಯ ಹೆಸರನ್ನು ನಮೂದಿಸಿರಬೇಕು. ಈ ಪೋಸ್ಟರ್‌ನ್ನು ದಿನಾಂಕ 29ನೇ ಫೆಬ್ರವರಿ 2016 ರಂದು ನಡೆಯುವ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ದಿನಾಚರಣೆ ಸಮಾರಂಭದಂದು, ಜಿ. ಎನ್. ಟಾಟಾ ಆಡಿಟೋರಿಯಂ, ಇಂಡಿಯನ್ ಇನ್‌ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಸೈನ್ಸ್, ಇಲ್ಲಿ ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲಾಗುವುದು ಮತ್ತು ಬಹುಮಾನ ವಿಜೇತರಿಗೆ ಬಹುಮಾನವನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದು.

ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ

ಶ್ರೀಮತಿ ಪ್ರೇಮ ಐಯ್ಯರ್ 9880064112 / ಶ್ರೀ ನಾಗರಾಜ್‌ರಾವ್ 9742052378

ವಿ.ಸೂ.: ಪ್ರತಿ ಶಾಲೆಯಿಂದ ಗರಿಷ್ಠ 10 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಈ ಸ್ಪರ್ಧೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಬಹುದು.