

दिनांक 22/09/2016 को वीरशैवा कॉलेज बल्लारी में
नाभिकीय ऊर्जा को देश की ऊर्जा ज़रूरतों को पूरा करने
की आवश्यकता पर एक दिवसीय कार्यशाला

One day workshop on
Need of Nuclear Power in harnessing the
energy needs of the country

at

Veerashaiva College, Ballari
on 22/09/2016

जन जागरण समिति, कैगा स्थल

Public Awareness Committee, Kaiga Site

परिचय INTRODUCTION

प्रधानाचार्य, वीरशैवा कॉलेज, बल्लारी के अनुरोध पर, "नाभिकीय ऊर्जा को देश की ऊर्जा ज़रूरतों को पूरा करने की आवश्यकता" पर एक जन जागरण कार्यक्रम आयोजित किया गया। कार्यक्रम कॉलेज के विज्ञान फोरम के आतिथ्य में किया गया। लगभग 200 छात्र एवं 10 संकाय सदस्य कार्यक्रम में उपस्थित थे।

On request by the Principal, Veerashaiva College, Ballari a Public Awareness Programme on "Need of Nuclear Power in harnessing the energy needs of the country" was organised. The programme was hosted by the science forum of the college. About 200 students and 10 faculty members attended the programme.

कार्यक्रम जन जागरण समिति की ओर से Programme was conducted on behalf of PAC by

1. श्री वीरेंद्र दाणंनवर, स्वा.भौ.ई, केजीएस 3व4 Sh.Veerendra Danannavar, HPU, KGS-3&4
2. श्री नागराज मुकारी, प्रच. केजीएस 1व2 Sh. Nagaraj Mukari, Opn, KGS-1&2 द्वारा आयोजित किया गया था।

कॉलेज के बारे में ABOUT THE COLLEGE

वीर शैवा कॉलेज, वीरशैवा विद्यावर्धक संघ द्वारा 1945 में स्थापित किया गया था। दीर्घ काल से क्षेत्र की शैक्षिक आवश्यकताओं को पूरा करने वाला एक प्रमुख शिक्ष संस्थान है। यह शहरी तथा ग्रामीणों को भी गुणात्मक उच्च शिक्षा देने वाला संघठन है। राष्ट्रीय एकता तथा सामाजिक दायित्व के लिए जागरूकता लाना भी इसका उद्देश्य है। कॉलेज छात्र समुदासय के समूहिक विकासके लिए पठन – पाठन पद्धति पर ध्यान केंद्रित है।

The Veerashaiva College, established by Veerashaiva Vidyavardhaka Sangha in 1945, a prime educational institution, is striving hard to cater to the needs of the region over the period of time. The institution delivers qualitative higher education to the Urban as well as Rural folk. It also aims at creating awareness towards National Integrity and Social responsibilities. The College concentrates on teaching-learning centered practices for overall development of student community.

शैक्षणिक सफलता तथा बौद्धिक अखंडता के प्रतीक के रूप में कॉलेज में उपलब्ध सुविधाओं के प्रभाव को महत्वपूर्ण प्रतिष्ठित तथा अंतरराष्ट्रीय ख्याति प्राप्त पुरुषों व महिलाओं को जीवंत देख सकते हैं। प्रतिष्ठित विज्ञानी जैसे प्राध्यापक यू आर राव, आईएसआरओ के पूर्व अध्यक्ष, डॉ. सैयद इब्राहिम, यू एस ए में नाभिकीय चिकित्सा में डी. एस की डिग्री प्राप्त करने वाले प्रथम भारतीय, श्रीमती सुधा मूर्ति, अध्यक्ष, इनफोसिस फाउंडेशन इस कॉलेज के उत्कृष्ट पूर्व छात्र हैं।

The impact of the facilities available in the college is vividly seen in the production of men and women of great eminence and international repute as a symbol of intellectual integrity and academic achievement. The eminent scientists like Prof. U.R. Rao, a former Chairman of ISRO, Dr. SYED IBRAHIM, first Indian ever to get D.Sc. in Nuclear Medicine in U.S.A. and Smt. SUDHA MURTHY, Chairperson, INFOSYS Foundation, Bangalore are outstanding alumni of this college.

जन जागरण कार्यक्रम सारांश CONTENTS OF THE AWARENESS PROGRAM

- बेहतर जीवन के लिए नाभिकीय ऊर्जा – उदाहरण
NUCLEAR ENERGY FOR BETTER LIFE – EXAMPLES
- बिजली के लिए आवश्यकता -भारतीय दृश्यलेख
NEED FOR ELECTRICITY, INDIAN SCENARIO
- नाभिकीय ऊर्जा के फायदे ADVANTAGES OF NUCLEAR POWER
- विद्युत उत्पादन प्रक्रिया POWER GENERATION PROCESS,
- नाभिकीय ऊर्जा संयंत्र (ना.ऊ.सं.) विहंगावलोकन परीक्षण
NUCLEAR POWER PLANT(NPP) OVERVIEW
- नाभिकीय ऊर्जा संयंत्र की संरक्षा SAFETY FEATURES OF NPP
- विकिरण – जीवन का एक सत्य RADIATION- A FACT OF LIFE
- विकिरण के बारे में आशंका एवं तथ्य
APPREHENSION & FACTS ABOUT RADIATION
- कैगा नाभिकीय विद्युत परियोजना के समीपवर्तियों को सामाजिक लाभ SOCIETAL BENEFITS
TO NEIGHBOURHOOD OF KAIGA NPP



उद्घाटन समारोह **Inaugural function**



श्री वरेंद्र दाणनंवर विकिरण के बारे में जानकारी एवं तथ्यों को बताते हुए

Sh Veerendra Danannavar briefing apprehensions and facts of radiation



श्री नागराज मुकारी नाभिकीय ऊर्जा के लाभ बताते हुए

Sh Nagaraj Mukari briefing the advantages of nuclear power



कॉलेज स्टाफ एवं छात्रों की भागीदारी Participation of college staff and students



प्रश्नोत्तरी कार्यक्रम में छात्रों की भागीदारी Participation of students in Quiz programme



प्रश्नोत्तरी कार्यक्रम में छात्रों की भागीदारी Participation of students in Quiz programme



ವೀರಶೈವ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯ, ಬಳ್ಳಾರಿ - 583104.

(ಬಳ್ಳಾರಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ಅಧೀನದಲ್ಲಿರುವ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಸಂಸ್ಥಿತ ಕಾಲೇಜು)

VEERASHAIVA COLLEGE

Cantonment, BALLARI - 583104, Karnataka

(Affiliated to Vijayanagara Sri Krishnadevaraya University, Ballari.)

Re-Accredited by NAAC with "B" Grade

e-mail: veerashaivacollegebly@gmail.com Website: www.veerashaivacollege.org

Date:24.09.2016

To,
The Site Director,
Kaiga Atomic Power generating Station
KAIGA
Karwar District.

Respected sir,

On behalf of the management, staff and students we are very much thankful to you for having deputed two experts namely Veerendra Dannavar and Nagaraj Mukari from your station to deliver a special talk on Atomic Energy and Protective Measures. Both the resource persons have given inspiring speech. They have reached the hearts and minds of the students. The open interaction session has impressed a lot on the students. Both Sri veerendra Danannavara and Sri Nagaraj Mukari shared empirical knowledge with students and removed wrong notions about the effects of nuclear radiation.

We have a plan to visit Kaiga as a part of study in the month of January 2017. Kindly co-operate in this regard.

Thanking you,

Yours faithfully,

PRINCIPAL

ಸಂಯೋಜಕ ದ್ವಾರಾ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಾ FEEDBACK FROM CONVENOR