SAMPADA

Your Window to UVCE

WhatsINSIDE?

• Editorial

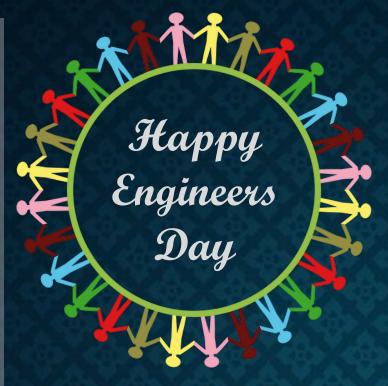
Whenever we plan to write the Editorial, there are multiple ideas or thoughts we want to share with all of you. We are not sure if we have been able to convey them in a proper manner, but we are pleased that we have been able to do it consistently over past seven and half years. "Never Give Up" has been the motto of the team..

UVCE IN MEDIA

The government has decided to go slow on the proposal to shift University Visvesvaraya College of Engineering (UVCE) from KR Circle to Inanabharathi campus after protests from students, faculty and alumni. The institution founded by Sir M Visvesvaraya is observing its centenary year..

ಶತಮಾನದ ಸಂಭ್ರಮ - ಶಿಕ್ಷಕರ ದಿನಾಚರಣೆ

ಶತಮಾನದ ಸಂಭ್ರಮದಲ್ಲಿರುವ ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯ ತಾಂತ್ರಿಕ ಕಾಲೇಜಿನಲ್ಲಿ (ಯು.ವಿ.ಸಿ.ಇ) ಶಿಕ್ಷಕರ ದಿನಾಚರಣೆಯನ್ನು ಅರ್ಥಗರ್ಭಿತವಾಗಿ ಆಚರಿಸಿದರು. ಸಂಸ್ಥೆಯ ಏಳಿಗೆಗಾಗಿ ಶ್ರಮಿಸಿದ ಹಿರಿಯ ಶಿಕ್ಷಕರನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಇಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಸಮಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಅಭಿನಂದಿಸಲಾಯಿತು. ಗಣ್ಯರು ಮತ್ತು ಹಿರಿಯ ಶಿಕ್ಷಕರನ್ನು ಸ್ವಾಗತಿಸಿ, ಸಂಸ್ಥೆಯ ಇಂದಿನ ಸ್ಥಿತಿ-ಗತಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. ಸಂಸ್ಥೆಯ ಕಟ್ಟಡದ ಜೀರ್ಣೋದ್ದಾರಕ್ಕೆ ಸರ್ಕಾರ ೨೫ ಕೋಟೆಯಷ್ಟು ಅನುದಾನವನ್ನು ನೀಡಿದ್ದು.





VisionUVCE Scholarships 2017-18

Details - Last Page

This Month's Issue

P.2 Editorial

P.5 Comments from the Petition

P.8 ಮಾಧ್ಯಮಗಳಲ್ಲಿ ಯುವಿಸಿಇ

P.3 UVCE in Media

P.7 Mechanical Building - Current

P.9 Automatic Wall Painter - Project

EDITORIAL

Whenever we plan to write the Editorial, there are multiple ideas or thoughts we want to share with all of you. We are not sure if we have been able to convey them in a proper manner, but we are pleased that we have been able to do it consistently over past seven and half years. "Never Give Up" has been the motto of the team. We have invited people to be part of the Editorial Team, done multiple experiments in the Editorial section, we have got many Guest Editorials done - with a hope to create a multi-perspective magazine about UVCE. We assure you that we will continue doing that.

We have been trying to get more alumni involved in any way possible - to help students of UVCE, develop alumni network, bring back the glory of UVCE etc. Everyone agrees to the point that

we need work together to give back to UVCE and make sure the alumni across the globe join hands towards this cause. But, where do we start? How do we start? Lot of questions and concerns are stopping us from moving forward. We all agree that we are very fortunate to be present in this proud moment of Centenary Year. We should not let this historic opportunity pass without trying our best efforts to restore the name of UVCE. We, from, VisionUVCE Team have been working on creating a platform in various ways. In April, we had organized Centenary



Marathon and in August we launched Avalokana—Centenary Souvenir. We are also glad that the college organized "Centenary Teachers Day" on Sep 5th and felicitated both retired and present faculty members. But, apart from events (which are equally important), we need to work towards developing UVCE for the future generation. We are planning to work on that as well—create a group of alumni who are interested in creating a draft proposal for improving UVCE, requesting senior alumni to be part of the Advisory Team, build a Co-ordination Team to help us reach out to Govt representatives (be it Minister, MLA, MP, Secretaries of concerned Departments). If interested, do let us know. We will keep you posted about the further updates.

We also started an online petition in order to oppose the Govt's plan to shift the UVCE heritage building from K R Circle to Jnanabharathi Campus and insist on developing the required infrastructure at K R Circle only. We have received an overwhelming support from people across the world and around 2300 people have signed the petition so far. If you have not signed it yet, click here and sign the petition. Also, spread the word among your friends and well-wishers of UVCE as well. In this edition, we have published some comments from the people who have supported the petition.

We have also received around 400+ applications for VisionUVCE Scholarships and we will start working on the shortlisting of the candidates for interview shortly. We intend to conduct the Scholarship interviews on October 7th, Saturday. We request you to join us on the day for conducting the interviews and also help in collecting funds for the same. More details inside.

Inside this edition, we have covered UVCE in Media extensively—mainly to showcase the interest shown by the press and how we will need to use it in our favour. There's report on the Centenary Teachers Day celebration. Another issue we have covered is that—one of the walls in Mechanical Department workshop has collapsed due to heavy rains and we need to get it repaired asap, by working with the college authorities and University. There is also a writeup about a project from the Electrical students which we appreciate for their interest and efforts. So, read on..

As usual, feel free to write to us—about your memories, opinions on UVCE, share photos with us which we can publish in Sampada in future editions. Our mail-id - sampada@visionuvce.in

UVCE IN MEDIA

Govt to go slow on shifting of UVCE

The government has decided to go slow on the proposal to shift University Visvesvaraya College of Engineering (UVCE) from KR Circle to Jnanabharathi campus after protests from students, faculty and alumni.

The institution founded by Sir M Visvesvaraya is observing its centenary year. In April, the government had granted Rs 25 crore for the upkeep of its infrastructure. But to the dismay of thousands of its alumni, including some of the finest engineering brains of the country, the government asked the college to use the money for shifting the campus.

After the flip-flop sparked off protests by students and alumni, officials said the government has now decided not to rush it. "The government wanted to shift the college for genuine reasons, which includes the age of the building. But the issue has an emotional connect and involves heritage concerns. We have now decided to exercise due diligence," higher education minister Basavaraj Rayareddi said.

Bangalore University officials said a meeting on September 7 will deliberate the issue. "Opinion from all corners will be taken into consideration and a broad consensus will be evolved," said Bangalore University registrar B K Ravi. The students and faculty feel the 15-acre campus is best suited for academics, with the college even catering to part-time students through its evening classes. All that they want the government to do is improve its infrastructure.

"Everyone has opposed the proposal of shifting the college. Accordingly, we have sent a report on behalf of the college to the government," said UVCE principal K R Venugopal. The presence of a management representative of a private city engineering college in the panel that recommended the shifting of UVCE has raised the hackles of many. "This is a clear case of conflict of interest. The shifting obviously serves the interests of certain people. The government, too, is yet to come clear on its plans to utilize the prime property after the college is shifted," said L Vasudevamurty, president of UVCE Alumni Association.

Historic parallel

There is a parallel between UVCE's heritage structure and the Karnataka High Court building from the British era. The government had proposed to demolish the high court building in 1982. The first PIL to be filed in the high court was heard in the very building whose proposed demolition it had challenged. In August 1984, a bench of judges M N Venkatachaliah and Vittal Rao stayed the demolition. The building was later restored.

College story

1913: UVCE began as school of mechanical engineering to meet the needs of Mysore state for skilled workers. S V Setty was superintendent of the school which functioned out of Central College premises

1917: It became a full-fledged engineering college in 1917, was named Government Engineering College and affiliated to University of Mysore. The same year the college, which offered mechanical and civil engineering courses to start with, moved to its current campus at KR Circle

1964: The college was named after its founder, Sir M Visvesvaraya, and affiliated to newly formed Bangalore University

Colonial architect

The campus of UVCE, the country's fifth engineering college and the state's first, is spread over 15 acres of prime land, including 3 acres for students' hostel. The heritage buildings are modelled on the British imperial architecture.

(Times of India, 4th September, 2017)

ಶತಮಾನದ ಸಂಭ್ರಮ - ಶಿಕ್ಷಕರ ದಿನಾಚರಣೆ

ಶತಮಾನದ ಸಂಭ್ರಮದಲ್ಲಿರುವ ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯ ತಾಂತ್ರಿಕ ಕಾಲೇಜಿನಲ್ಲಿ (ಯು.ವಿ.ಸಿ.ಇ) ಶಿಕ್ಷಕರ ದಿನಾಚರಣೆಯನ್ನು ಅರ್ಥಗರ್ಭಿತವಾಗಿ ಆಚರಿಸಿದರು. ಸಂಸ್ಥೆಯ ಏಳಿಗೆಗಾಗಿ ಶ್ರಮಿಸಿದ ಹಿರಿಯ ಶಿಕ್ಷಕರನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಇಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಸಮಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಅಭಿನಂದಿಸಲಾಯಿತು.

ಗಣ್ಯರು ಮತ್ತು ಹಿರಿಯ ಶಿಕ್ಷಕರನ್ನು ಸ್ವಾಗತಿಸಿ, ಸಂಸ್ಥೆಯ ಇಂದಿನ ಸ್ಥಿತಿ-ಗತಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. ಸಂಸ್ಥೆಯ ಕಟ್ಟಡದ ಜೀರ್ಣೀದ್ದಾರಕ್ಕೆ ಸರ್ಕಾರ ೨೫ ಕೋಟೆಯಷ್ಟು ಅನುದಾನವನ್ನು ನೀಡಿದ್ದು ಅದರೊಟ್ಟಿಗೆ TEQIP ಮೊದಲ ಮತ್ತು ಎರಡನೆ ಹಂತದಿಂದ ಸುಮಾರು ೨೫ ಕೋಟೆಗಳಷ್ಟು ಹಣ ಕಳೆದ ೧೦ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಹರಿದು ಬಂದಿದ್ದು ಎದುರಿಸುತ್ತಿರುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಶೀಘ್ರವಾಗಿ ಪರಿಹರಿಸಲಾಗುವುದಾಗಿ ತಿಳಿಸಿದರು, ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಯು.ವಿ.ಸಿ.ಇ ಯನ್ನು ಬೆಂಗಳೂರು ವಿ.ವಿಯ ಜ್ಞಾನಭಾರತಿ ಆವರಣಕ್ಕೆ ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸುವ ವಿದ್ಯೆಯಕಕ್ಕೆ ಕುಲಪತಿಯವರು ಕರೆದಿದ್ದ ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲರು ಹಾಗೂ ವಿಭಾಗದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು ಒಳಗೊಂಡಿದ್ದ ವಿಶೇಷ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಇದನ್ನು ವಿರೋಧಿಸಲಾಗಿದ್ದು ಹಾಗೂ ಈಗಿರುವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲೇ ಸಂಸ್ಥೆ ಉಳಿಯಬೇಕೆಂದು ನಿರ್ಧರಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಿ ನೆರದ್ದಿದ್ದವರಲ್ಲಿ ಸಾರ್ಥಕತೆಯ ಭಾವವನ್ನು ಮೂಡಿಸಿದ ಸಂಸ್ಥೆಯ



ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲರಾದ ಡಾ॥ ಕೆ ಆರ್ ವೇಣುಗೋಪಾಲ್ ಅವರು ಸಂಸ್ಥೆಯ ಮತ್ತೊಂದು ಪ್ರಾಂಗಣವನ್ನು ಜ್ಞಾನಭಾರತಿ ಆವರಣದಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟಿಸಿ ಮೆಟ್ರೋ ಮೂಲಕ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು ಎಂದು ತಿಳಿಸಿದರು ಇದಕ್ಕೆ ಪುಷ್ಟಿ ನೀಡುವಂತೆ ದೆಹಲಿಯ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ದೆಹಲಿಯ ಭಾರತೀಯ ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಂಸ್ಥೆ ಹಾಗೂ ಬೆಂಗಳೂರಿನ ದಯಾನಂದ ಸಾಗರ್, ರಾಮಯ್ಯ, PES, CMRIT, RV ಇಂತಹ ಅನೇಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಉದಾಹರಣೆಯನ್ನು ನೀಡಿದರು. ತದನಂತರ ನೆರೆದಿದ್ದ ಎಲ್ಲಾ ಹಿರಿಯ ಶಿಕ್ಷಕರಿಗೆ ಸಕಲ ಗೌರವದೊಂದಿಗೆ ಸನ್ಮಾನ ಮಾಡಲಾಯಿತು

ಪ್ರೂ ಎಂ ಆರ್ ಶ್ರೀನಿವಾಸನ್, ಪದ್ಮ ವಿಭೂಷಣ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಪುರಸ್ಕೃತರು ಹಾಗೂ ಅಟಾಮಿಕ್ ಎನರ್ಜಿ ಕಮಿಷನ್ನಿನ ಹಾಲಿ ಛೇರ್ಮನ್ ಸಭೆಯನ್ನು ಉದ್ದೇಶಿಸಿ ಮಾತನಾಡಿ ತಮ್ಮ ವಿಧ್ಯಾರ್ಥಿ ದೆಸೆಗಳನ್ನು ನೆನಪಿಸಿಕೊಂಡರು, ಸರ್ಕಾರ ಈ ವಿದ್ಯಾಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಮಾಡಿರುವ ಮಲತಾಯಿ ಧೋರಣೆಯನ್ನು ವಿರೋಧಿಸಿ ಸ್ವಾಯತ್ತತೆಯ ಕೂಗನ್ನು ಎತ್ತಿದರು. ಈಗಿರುವ ಪ್ರಮುಖ ಚಾರಿತ್ರಿಕ ಕಟ್ಟಡವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಿದರು.

ಪ್ರೂ ಪ್ರಿ ರೊದ್ದಂ ನರಸಿಂಹ, ಪದ್ಮ ವಿಭೂಷಣ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಪುರಸ್ಕೃತರು ಹಾಗೂ ಗೌರವಾನ್ವಿತ ಪ್ರೊಫೆಸರ್ JNCASR ಮಾತನಾಡಿ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಸ್ಥಳಾಂತರವವಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು ಸ್ಥಗಿತಗೊಂಡಿದ್ದು ಇದನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿದರು. ಸಂಸ್ಥೆಯೊಂದು ಉನ್ನತಿ ಪಡೆಯಲು ಸಂಶೋದನೆ ಹಾಗೂ ಭೋಧನೆ ಎರಡೂ ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳೆಂದು ಹೇಳಿ, ಇವೆರಡು ಬೇರಾಗಲು ಬಿಡಬಾರದು ಎಂದು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದರು.

ಪ್ರೊ ಆರ್ ನಟರಾಜನ್ , ಹಾಲಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು ಭಾರತೀಯ ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಂಸ್ಥೆ ಹಾಗೂ ಹಾಲಿ ಭೇರ್ಮನ್ AICTE ಮಾತನಾಡಿ ಇಂತಹ ಅರ್ಥವತ್ತಾದ ಗುರುವಂದನ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಆಯೋಗಿಸಿದ ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲರನ್ನು ಅಭಿನಂದಿಸಿದರು. ಈ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಏಳಿಗೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಬೆಳಕು ಚೆಲ್ಲಿ ಈಗಿರುವ ಸಂಸ್ಥೆಯನ್ನು ಉನ್ನತಿಗೆ ಏರಿಸಲು ಪ್ರಚೋದಿಸಿದರು.

ಪ್ರೂ ಕೆ ಚೆದಾನಂದ ಗೌಡ, ಹಾಲಿ ಕುಲಪತಿ ಕುವೆಂಪು ವಿ.ವಿ ಮಾತನಾಡಿ, ತಮ್ಮನ್ನು ಭೋದಿಸಿದ ಶಿಕ್ಷಕರನ್ನು ಈ ಸಮಾರಂಭದಲ್ಲಿ ನೋಡಿದ್ದು ನನಗೆ ಖುಷಿ ತಂದಿದೆ ಎಂದು ಮಾತು ಶುರುಮಾಡಿ, "ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ ರೂಪಿಸುವ ಶಿಲ್ಪಿ ಗುರು" ಎಂಬ ಸ್ವರಚಿತ ತ್ರಿಪದಿಯನ್ನು ಶಿಕ್ಷಕರಿಗೆ ಅರ್ಪಿಸಿದರು, ಒಂದೇ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಹೆಸರಲ್ಲಿ ಎರಡು ವಿದ್ಯಾಲಯಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಸಲಹೆ ನೀಡಿದರು.



ಮತ್ತು ಪ್ರೊ ಹೆಚ್ ಏನ್ ರಮೇಶ್ ಕುಲಪತಿ (ಪ್ರಭಾರ), ಬೆಂಗಳೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರುಇವರು ಮಾತನಾಡಿ, ಶಿಕ್ಷಕರಿಗೆ ನಮನ ಸಲ್ಲಿಸಿ ಅವರ ಸೇವೆಯನ್ನು ಸ್ಮರಿಸಿದರು, ಸಂಸ್ಥೆಯ ಏಳಿಗೆಗಾಗಿ ನೀಡಿದ ಗಣ್ಯರ ಸಲಹೆಯನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸಿ ಅದನ್ನು ಪಾಲಿಸುವುದಾಗಿ ಹೇಳಿದರು.

ಪ್ರಸ್ತುತ ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಭೋಧನೆಯನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಿರುವ ಶಿಕ್ಷಕರನ್ನು ಗಣ್ಯರು ಪುರಸ್ಕರಿಸಿದರು,ನೂರಾರು ವಿಧ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಈ ಸಮಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿ ತಮ್ಮ ನೆಚ್ಚಿನ ಶಿಕ್ಷಕರನ್ನು ಹುರಿದುಂಬಿಸಿದರು. ಕೇವಲ ಶಿಕ್ಷಣ ದೊರಕಿಸುವ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿರದೆ ಜೀವನದ ಅನುಭವವನ್ನು ಸಾರುವ ಈ ಸಂಸ್ಥೆಯ ತ್ರಿವಿಕ್ರಮರಂತಿರುವ ಗುರುಗಳಿಗೆ ಸವಿನಯ ನಮನವನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಿದ ಯು.ವಿ.ಸಿ.ಇ ತನ್ನ ನೂರುವರ್ಷಗಳ ಸಂಭ್ರಮಾಚರಣೆಗೆ ಮುನ್ನುಡಿಯನ್ನು ಬರೆದಿದೆ..

COMMENTS FROM THE PETITION

We started a petition few days back, saying that the heritage building of UVCE should remain at K R Circle and should not be shifted. Instead, this building needs renovation and be developed into a "Centre of Excellence". So far, we have received around 2300 signatures supporting the cause and here are some of the comments-

Being a graduate from this renowned institution in 1958, I hate to see this institution shifted from the present location -basically a central point in bengaluru , to an inconvenient location away to a corner of the city. What is needed now is upgrading the present buildings and labs & other facilities

- Shivananda Prabhu, Toronto, Canada

I am signing this petition because I am an alumni from 1983 batch. This campus needs renovation not relocation. It has its heritage and each time I pass through it, I cherish the days. And it is in the center of the city, so that girls are more benefited. As you know how safety is a concern for girls nowadays. I am a mother of a girl kid and I understand travelling so far will be very difficult. For the sake of all students, I want my college to stand there in the same place. Its not only for us, but also for future students. So for all your political necessities, don't target colleges of historical importance. Please save our memories......Thank you

- Geetha Lakshmi, India

My dad and I both graduated from UVCE. Means a lot to me and our family. I would like to see us retain the heritage and preserve it for the next century of engineers who will drive innovation in very many ways, that we cannot foresee today.

- Madhukar Govindraju, California, USA

I am an alumnus of UVCE belonging to 1967 batch. Feel sad that the government intends to bring down a century old heritage structure. In fact the government should retain the old buildings like they have done with central college. I hope the chief minister who hails from the Heritage City of Mysore will be able to appreciate the issue and stop this mindless move.

- Mukunda N S, Bangalore

It's contribution to engineering and the society is unquestionable and rightfully deserves better status. It's Karnataka's pride and it's heritage and legacy is unmatched. Moving the college to elsewhere is as good as dishonoring Sir. M Visvesvaraya himself.

- Santosh Mathew, Muscat, Oman

I am an alumni of this greatest institution of Bangalore and of course Karnataka and the oldest institute envisioned by Sir M Visvesvaraya located in the centre of Bangalore serving the engineering aspirants for decades.. This is the tallest amongst all the colleges and institutes in the vicinity by virtue of its contribution and merit. It's a pride in KR circle. Shifting it is a foolish act. Nowhere in the world, a running institute of pride and great academicians and history with it is shifted or destroyed except in Afghanistan when Taliban destroyed Buddhist architecture. The government should rethink about its idea of destroying the history.

- Sridhar Rao, India

I am an alumni of this prestigious institution which has a history of almost hundred years and was one of the first engineering college to be started in India. This college is located at a student friendly location well connected via all routes and has all the amenities for studies. Shifting to other place would lead students to face much trouble in commuting and the very own essence of this prestigious college will be lost. Hence I request the concerned authorities to kindly ensure the college stays Where it is and increase the heritage of this city and produce many great engineers in the future.

- Pramod Sridhar, India

Please do not abandon this beautiful campus and the centenary building where I spent the golden period of 4 years.

- Sagar Ravikumar, Germany

It is the college which makes every Bengaluru citizen to be proud. It has given thousands of great engineers to the world. Also, it is close to the busstand, railway stations. The location helps students to get good education and easy to travel. Kindly retain it at the same location.

- Chandra Puttanarasaiah, Dubai, UAE

I am an alumni and I know the value and proud feeling that comes of learning in the corridors built by Sir M V, the legend himself. It is a heritage building for this city... And it should remain so. Government should spend on renovating and improving infrastructure

- Anugeetha V, Singapore

The building and the location has a legendary history and the value of the college lies in this heritage building. Please let the building and college stay where it is currently.

- Rakshith N, Arkansas, USA

UVCE building and the college has an incredible history and a glorious presence amongst the engineering colleges in Karnataka. Year on year thousands of students benefit from the college and achieve greater height. Location of college is of atmost value to many students who get the finest possible exposure to the world they are entering into. The number of job offers students get is majorly impacted by the heritage and the location of the college. Bangalore is what it is because of its fine living monuments. UVCE building has been home of lakhs of engineers 100 years now, at this juncture we don't want to forgo our home at any cost.

- Yogesha K S, Bangalore

I graduated from this wonderful college in 1951 and cherish the memories of my years there. I feel this great institution should be preserved and improved as our collective heritage for the posterity.

- Govinda Srikantiah, Palo Alto, USA

One of the few buildings in Bangalore that signifies our great heritage. And this should not fall into the "Land Developers" or Contractors trap.

- Rajaram V, Australia

MECHANICAL BUILDING - CURRENT CONDITION











We are saddened that the building which has stood strong all these years has been forced to this condition due to lack of maintenance. One of the walls has fallen due to the heavy rains and given raise to such a condition which may lead to life-threatening scenario for students and faculty. We demand the University authorities to take necessary action before further damage is done. We request the Government agencies to look into the matter seriously. Its not only about UVCE, but a matter of pride for Bengaluru too. Located at K R Circle, besides Vidhana Soudha makes it a concerned matter for BBMP and State Government too. We hope immediate measures will be taken to fix this catastrophe.

ಮಾಧ್ಯಮಗಳಲ್ಲಿ ಯುವಿಸಿಇ

ಶಿಕ್ಷಕರು ಹೊಸದನ್ನು ಕಲಿಯಬೇಕು (ಪ್ರಜಾವಾಣಿ)

ಬೆಂಗಳೂರು: 'ಇಂದಿನ ಶಿಕ್ಷಕರು ಹೊಸದನ್ನು ಕಲಿಯುವ ಆಸಕ್ತಿಯನ್ನು ಬೆಳಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು[,] ಎಂದು ಚೆನ್ನೈ ಐಐಟಿಯ ನಿವೃತ್ತ ನಿರ್ದೇಶಕ ಪ್ರೊ.ಆರ್.ನಟರಾಜನ್ ಹೇಳಿದರು. ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕಾಲೇಜಿನಲ್ಲಿ (ಯುವಿಸಿಇ) ಮಂಗಳವಾರ ಆಯೋಜಿಸಿದ್ದ 'ಶಿಕ್ಷಕರ ದಿನಾಚರಣೆ'ಯಲ್ಲಿ ಅವರು ಮಾತನಾಡಿದರು.

'ಶಿಕ್ಷಕರು ಪಠ್ಯಬೋಧನೆಯ ಆಧುನಿಕ ಕೌಶಲಗಳನ್ನು ಮೈಗೂಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿಲ್ಲ. ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಿಂದಾಗಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಶಿಕ್ಷಕರಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಜ್ಞಾನವಂತರಾಗಿದ್ದಾರೆ' ಎಂದು ಅವರು ಹೇಳಿದರು.

ವಿಜ್ಞಾನಿ ಪ್ರೊ.ಎಂ.ಆರ್.ಶ್ರೀನಿವಾಸನ್, 'ಯುವಿಸಿಇ ಕಾಲೇಜನ್ನು ಜ್ಞಾನಭಾರತಿ ಆವರಣಕ್ಕೆ ಸ್ಥಳಾಂತರ ಮಾಡಬಾರದು. ಕಾಲೇಜಿನ ಸ್ಥಳಾವಕಾಶದಲ್ಲಿಯೇ ಬಹುಮಹಡಿ ಕಟ್ಕಡ ಕಟ್ರಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಮತ್ತು ಹಾಸ್ಟೆಲ್ ಸೌಲಭ್ಯ ಕಲ್ಪಿಸಬೇಕು. ₹100 ಕೋಟಿ ಅನುದಾನದಲ್ಲಿ ಸೆಂಟ್ರಲ್ ಕಾಲೇಜು ಮತ್ತು ಜ್ಞಾನಭಾರತಿ ಆವರಣದಲ್ಲಿನ ಕಾಲೇಜಿನ ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಬೇಕು[,] ಎಂದರು.

'ಯುವಿಸಿಇಯೊಂದಿಗೆ ಪುಣೆ, ಜಾಧವಪುರ, ರೂರ್ಕಿಯಲ್ಲಿ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕಾಲೇಜುಗಳು ಸ್ಥಾಪನೆಯಾಗಿದ್ದವು. ಅಲ್ಲಿ ಈಗ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಐಐಟಿಗಳು ಸ್ಥಾಪನೆಯಾಗಿವೆ. ಆದರೆ ಯುವಿಸಿಇ ಮಾತ್ರ ಒಂದು ಶತಮಾನದಿಂದ ಕಾಲೇಜಾಗಿಯೇ ಉಳಿದಿದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಸ್ಥಾನಮಾನ ನೀಡಬೇಕು[,] ಎಂದು ಅವರು ಒತ್ತಾಯಿಸಿದರು.

ವಿಜ್ಞಾನಿ ರೊದ್ದಂ ನರಸಿಂಹ ಮಾತನಾಡಿ, 'ತಾಂತ್ರಿಕ ಯುಗದಲ್ಲಿ ಇಂದಿನ ಜ್ಞಾನ ನಾಳೆಗೆ ಹಳತಾಗುತ್ತದೆ. ಅಧ್ಯಾಪಕರು ಪ್ರತಿಕ್ಷಣದ ಬದಲಾವಣೆಯೊಂದಿಗೆ ಹೊಸದನ್ನು ಕಲಿಯುತ್ತ, ಸಂಶೋಧನೆಗಳನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಬೇಕು[,] ಎಂದರು.

ತರಬೇಕು" ಎಂದು ಸಲಹೆ ಮಾಡಿದರು.

ಒತ್ತು ನೀಡಬೇಕು,''ಎಂದರು. ಖವಿಸಿಇ ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲ ಡಾ. ಕೆ.ಆರ್

ಎಂದು ವಿವರಿಸಿದರು

ವೇಣುಗೋಪಾಲ್ ಮಾತನಾಡಿ, "1917ರಲ್ಲಿ

ಆರಂಭವಾದ ಈ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕಾಲೇಜು ದೇಶದ ಪುರಾತನ ಶಿಕ್ಷಣ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಸ್ತುತ 4,500 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಹಾಗೂ 400 ಸಂಶೋಧನಾ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ,''

ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಕಾಲೇಜಿನ 32 ನಿವೃತ್ತ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಅಧ್ಯಾಪಕರನ್ನು ಸನ್ಮಾನಿಸಲಾಯಿತು.

ಪ್ರೊ. ಎಂ. ಆರ್. ಶ್ರೀನಿವಾಸನ್ ಒತ್ತಾಯ

ಯುವಿಸಿಇ ಸ್ವಾಯತ್ತ ವಿವಿಯಾಗಲಿ

ಯೂನಿವರ್ಸಿಟಿ ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯ ಯರಿಂಗ್ ಕಾಲೇಜು (ಯುವಿಸಿಇ) ಪ್ರಾರಂಭ ವಾದ ನಂತರ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಸ್ವಾಪನೆಯಾದ ಜಾಧವಪುರ, ರೂರ್ಕಿ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ರೂಪುಗೊಂಡಿವೆ. ಆದರೆ, ಶಾಲ್ಲು ಇನ್ನೂ ಆಚರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರುವ ಯುವಿಸಿಇ ಇನ್ನೂ ಸಾಯತ ವಿಶ್ವ

ವಿದ್ಯಾಲಯವಾಗಿಲ್ಲ ಈ ಬಗ್ಗೆ ಸರಕಾರ ಗವುನಹರಿಸಬೇಕು ಎಂದು ಅಣು ಇಂಧನ ಆಯೋಗದ ಮಾಜಿ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಪ್ರೊ. ಎಂ. ಆರ್.



ಯುವಿಸಿಇ ಆವರಣದಲ್ಲಿ ಮಂಗಳವಾರ ಹಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದ್ದ ಶಿಕಕರ ದಿನಾಚರಣೆ ್ರಾಣಮಾರ್ಣ ಒತ್ತರಯಾದಿದು. ಯುವಿಸಿಇಯ ಶತಮಾನೋತ್ಸವ ಸಮಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಪ್ರೊ. ಎಂ. ಆರ್. ಶ್ರೀನಿವಾಸನ್, ಪ್ರೊ. ರೂ.ಕ್ಷಮ್ ನರಸಿಂಹ, ಪ್ರೊ. ಕೆ. ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಕೆ.ಆರ್.ನೃತ್ತದ ಯುವಿಸಿಇ ಚಿವಾರಂದಗಡ, ಪ್ರೊ.ಆರ್. ನಟರಾಜನ್ ಅವರನ್ನು ಸಸ್ಥಾನಿಸಲಾಯಿತು.

್ಯಾಯಲ್ನು ಕ.ಡಲ್.ಎಕ್ಟರಿದ ಯುಖಸ್ತಾ ಜನಾರ್ಯ ಸ್ಥಾನಿಕ್ ಸಾರ್ಕ್ ಸ್ಥಾನಿಕ್ಕಾಗಿ ಹೆಚ್ಚು ಸ್ಥಾನಿಕ್ಕಾಗಿ ಸಾರ್ಕ್ ಸ್ಥಾನಿಕ್ಕಾಗಿ ಸ್ಥಾನಿಕ್ಕಾಗಿ ಸ್ಥಾನಿಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಯಲ್ಲ ಬದಲಿಗೆ ಕೋರ್ಸ್ ಗಳನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬೇಕು," ಎಂದು ಹಾಗೂ ಕೆಟ್ಟ್ ಬಾರ್ಕ್ ಸ್ಥಾನಿಕ್ಕಾಗಿ ಸ್ಥಿನಿಕ್ಕಾಗಿ ಸ್ಟಿನಿಕ್ಕಾಗಿ ಸ್ಥಿನಿಕ್ಕಾಗಿ ಸ್ಥಿನಿಕ್ಕಿನಿಕ್ಕಿನಿಕ್ಕಿನಿಕ್ಕಿನಿಕ್ಕಿನಿಕ್ಕಿನಿಕ್ಕಿನಿಕ್ಕಿನಿಕ್ಕಿನಿಕ್ಕಿನಿಕ್ಕಿನಿಕ್ಕಿನಿಕ್ಕಿನಿಕ್ಕಿನಿಕ್ಕಿನಿಕ್ಕಿನಿನಿಕ್ಕಿನಿಕ್ಕಿನ

කාපතුලෙන පහත කාපතුලෙනවා.
"පි. පෙ. අයුප් රාධාවය දිසුත් දිල්ප්දීේ නැත්සූමකයේ සාරාභාගම නිරපර වැල්වන් 32 විසාහ පොඩා දමුල තත්රගේරකාවක්, ඡුතුරු පෙට සමහන් මෘදුන්ත්ව විධාවය ගත්ත දුන්පදි කච්චක රාගාක්වන නිරපර වැල්වන් 32 මිසාහි රාගාක්ව කිය ස්කරවරය් , දුන්තේරක් සිතරම් ස්තේප් විසාහිත්ව ප්‍රතිශ්ව කියල් කියල් කියල් කියල් කතා සම සම්බන්ධ කියල් සම්බන්ධ කියල් සම්බන්ධ කියල් සම්බන්ධ සම්බන්ධ

"ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಶಿಕ್ಷಣ ತಲು ಉತಮ ಬೋದಕ ವರ್ಗದ ನಿಮ್ಮರ್ಥಗಳಿಗೆ ಗಾಣವಟ್ಟಿದ್ದ ರಿಜ್ಞ ನೀಡಲು ಉತ್ತಮ ಬೋಧಕ ವರ್ಗದ ಅಗತ್ಯವದ್ದರೆ ಸಾಲದು, ಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕೆ ಪೂರಕವಾಗಿ ಸಂಶೋಧನೆ ನಡೆಸಲು ಸೌಲಭ್ಯಗಳ ಆಗತ್ಯವಿದೆ. ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಸುಸಜ್ಜಿತ ಕಟ್ಟಡ ನಿರ್ಮಿಸಬೇಕಿದೆ. ಇದರೊಂದಿಗೆ ಪಠ್ಯೇತರ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೂ ವಿಜಯ ಕರ್ನಾಟಕ

ಮೂಲ ಕ್ಯಾಂಪಸ್ ಇನ್ನಷ್ಟು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಾಗಲ

ನಿಯಲದ ಕೆಲ ವಿಭಾಗಗಳು ಜ್ಞಾನಭಾರತಿ ಕ್ಯಾಂಪಸ್ ನಲ್ಲಿರುವ ಕಾರಣದಿಂದ ಸಂಶೋ ಧನಾ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲು ಕಷ್ಟವಾಗುತ್ತಿದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಹಾಗೂ ಶಿಕ್ಷಕರಿಗೆ ಅನುಕೂಲವಾಗವಂತೆ ಕೆ.ಆರ್ ವೃತ್ತದ ಲ್ಲಿರುವ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕಾಲೇಜು ಅಭಿ ವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಬೇಕು ಎಂದು ಪರಮಾಣು ಶಕ್ತಿ ಆಯೋಗದ ಮಾಜಿ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಪ್ರೊ.ಎಂ. ಆರ್. ಶ್ರೀನಿವಾಸನ್ ಹೇಳಿದರು.

ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ವಿಶ್ವವಿ ದ್ಯಾಲಯದ 100ನೇ ವಾರ್ಷಿಕೋತ್ಸವ ಲ್ಯಾಬ್, ಸಭಾಂಗಣ ಸೇರಿದಂತೆ ಎಲ್ಲ ಗಳು ಜ್ಞಾನಭಾರತಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತಿವೆ. ಹಾಗೂ ಶಿಕ್ಷಕರ ದಿನಾಚರಣೆಯಲ್ಲಿ ಮಾತ ಮೂಲ ಸೌಲಭ್ಯ ಗಳಿರುವ ಕಟ್ಟಡ ನಿರ್ಮಾ ಇದರಿಂದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಗಳ ಅಭ್ಯಾಸಕ್ಕೆ ಹಾಗೂ ಶಿಕ್ಷಕರ ದಿನಾಚರಣೆಯಲ್ಲಿ ಮಾತ ಮೂಲ ಸೌಲಭ್ಯ ಗಳಿರುವ ಕಟ್ಟಡ ನಿರ್ಮಾ ನಾಡಿದರು.

ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯ ವಿವಿಯ ನೂತನ ಕಟ್ಟಡ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಸರಕಾರ 25 ಕೋಟಿ ರು. ನೀಡಲಿದ್ದು ಅಷ್ಟು ಹಣ ಸಾಕಾಗದು. 100 1917ರಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪನೆಯಾಗಿದ್ದು, ಸಿವಿಲ್ ಕೋಟಿಗೂ ಅಧಿಕ ಹಣದಲ್ಲಿ ವಿವಿ ಕಟ್ಟಡ ಮತ್ತು ಆರ್ಕಿಟಿಕ್ಟರ್ ವಿಭಾಗಗಳಷ್ಟೇ



ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ವಿವಿಯ 100ನೇ ವಾರ್ಷಿಕೋತ್ಸವ, ಶಿಕ್ಷಕರ ದಿಸ್ಪಾಚರಣೆ ಸಮಾರಂಭವನ್ನು ಪರಮಾಣು ಶಕ್ತಿ ಆಯೋಗದ ಮಾಜಿ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಪ್ರೌ. ಎಂ.ಆರ್.ಶ್ರೀನಿವಾಸನ್ ಉದ್ಘಾಟಿಸಿದರು. ಕುವೆಂಪು ವಿವಿ ನಿವೃತ್ತ ಕುಲಪತಿ ಪ್ರೊ.ಕೆ. ಚಿದಾನಂದ ಗೌಡ, ಪ್ರೊ.ರೊದ್ದಂ ನರಸಿಂಹನ್, ಪ್ರೊ.ಕೆ.ನಟರಾಜನ್, ಪ್ರೊ.ಎಚ್.ಎನ್ ರಮೇಶ್, ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲ ವೇಣುಗೋಪಾಲ ಇದ್ದರು.

ಣದ ಅವಶ್ಯವಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದರು.

ನಿರ್ಮಿಸಬೇಕಿದೆ. ಆಟದ ಮೈದಾನ, ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದ್ದು, ಉಳಿದ ವಿಭಾಗ ಸಹಕಾರ ನೀಡಬೇಕು ಎಂದು ಹೇಳಿದರು.

ತೊಂದರೆಯಾಗುತ್ತಿದೆ. ಸಂಬಂದಿಸಿದ ಕುವೆಂಪು ವಿವಿ ನಿವೃತ್ತ ಕುಲಪತಿ ಪ್ರೊ.ಕೆ. ಸಚಿವರು ಹಾಗೂ ಇಲಾಖೆಯ ಕಾರ್ಯದ ಚಿದಾನಂದ ಗೌಡ ಮಾತನಾಡಿ, ಕಾಲೇಜು ರ್ಶಿಗಳು ಸೇರಿ ಬೋರ್ಡ್ ಆಫ್ ಗವರ್ನನ್ನ್ ಸ್ಥಾಪಿಸಿ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಅಧಿಕಾರ ನೀಡಿ ಸಂಸ್ಥೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ

ವಿಶ್ವವಾಣಿ

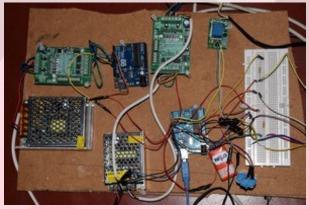
AUTOMATIC WALL PAINTER - PROJECT

Automatic wall painter is a system which can be used to paint a wall both externally and internally without the human intervention. This system becomes very handy when the case of painting tall buildings comes into picture, which, otherwise is a life risking task for the painters.

This system basically consists of a main structure, which consists of a support that holds on the roller. We drive the support upwards and downwards by driving the stepper motor via a driver circuit, supported by a SMPS (Switch Mode Power Supply). The controlling action of the motor is done with the help of an Arduino. The structure is designed to retrieve back on the presence of a window. This is basically done with the help of two proximity sensors placed at appropriate distances from the roller. This retrieving action of the roller is made by using a gear system, which is again driven by a low torque stepper motor via a driver circuit. The continuous



paint flow to the system is made possible by a tank, consisting of a dc motor pump, which is placed on the overhead of the system.



Once the structure was made according to the design, there were many shortcomings. The standard of the roller used did not meet our requirement; the friction between the moving part and the surface caused great loss of energy; the dimensions decided at the beginning underwent a lot of changes according to the need and so on.

We would like to thank Mr. K.P.Guruswamy sir and VisionUVCE Team, for helping us throughout the project, in correcting our mistakes, giving us new ideas to think in a better way, helping to

improve the design and even financially. This was a very good learning opportunity for us.

Chaitra Shetty
7th sem EEE

Team VisionUVCE congratulates the team for their effort on the project. We are glad that students are working on such innovative ideas which not helps them to understand the latest technological concepts but also work on the practical aspects. We also are happy that faculty are guiding them in the right direction. We are thankful to K P Guruswamy sir, who contacted us and informed that we can be of some assistance to the students.

We would like to inform to other students as well that within our limitations, we are more than willing to help in any way possible. Some alumni had approached us earlier about guiding students too and we can work on it as a new initiative going forward. Its always about the students interacting with us and letting us know what is needed from our end.



SCHOLARSHIPS 2017-18

Interested to join hands? Want to be part of this noble initiative and help UVCE students to continue their education?

You can contribute financially by transferring funds to the account:

VISIONUVCE

A/c No – 017500201001588 Corporation Bank, Nrupathunga Branch IFSC Code:CORP0000175

We intend to conduct interviews for finalizing the shortlisted candidates on October 7th,2017. Do join and get the inside view. More details shortly.

Contact us: Satish AG - +91-9740111552















Avalokana – UVCE Centenary Souvenir













- History of UVCE
- Rare Articles and Write-ups
- Old & Recent Photographs
- Interviews
- Down The Memory Lane
- Current UVCE Statistics
- Group Photos
- Interesting Facts about UVCE

Order Your Copy Now!!

₹300/-