# "MAHITHI"

The Department of Information Science and Engineering came into existence in the year 2007. It is headed by Dr. Prasanna Kumar H R supported by a highly qualified and dedicated staff. The department aims at cultivating the thirst for knowledge, vigor and the vision to look beyond the evident in students. The students are well versed with the exhaustive and thoroughly chosen curriculum, guided as they are by an experienced faculty. Realizing well in time that the information technology wave has become a phenomenon in itself over the past few years, the institute established a separate department to cater the ever-growing demand for professionals in this challenging field. Hands-on training sessions in various fields of application of IT have imparted to the student's considerable acumen in the vast sector. The students perform project work as part of their curriculum to enhance their specification skills, leading to multifaceted development of their engineering concepts.

#### **Department Vision**

To create technically competent, ethically strong and skilled IT Professionals.

#### **Department Mission**

- M1: Enhancing the knowledge through ongoing research and professional development programs by incorporating effective teaching and learning methods.
- M2: To prepare students to be successful in their professional career and continuous learners by offering a strong technical foundation with professional and Ethical responsibilities.

# **"BLOCKATHON-2"**



Two days workshop and hackathon was organized in the department on 25th and 26ht of October 2019.total of 350 students from various colleges of state participated in the event .PESITM and Srichid technology also signed for an MOUFor a major benefit to the student community to enhance their skills and knowledge.

**Resource person**: Dr.Satchidananda S Sogala, CEO and founder Srichid technology, Bangalore. Mr. Lohith and Mr. Surjith, Full stack developers, Srichid technology, Bangalore

# SRICHID LAB INAUGURATION



Srichid innovation laboratory was inaugurated in department by Dr.Satchidananda S Sogala, CEO and founder Srichid technology, Bangalore. Principal DR. Chaitanya Kumar M V, HOD ISE Dr. Prasanna Kumar H R were present at the occasion.

Students and faculty members can do research projects in lab in collaboration with Srichid technology and also the company offers internship to students in recent areas of technology and research.

# STUDENT PROJECT EXHIBITION – PLASMA 2019



Students of 5th semester Komala S G,Raksha R U,Lavanya H P,Sandhya H, Shilpa S U ,Harish Nadig ,Vijay aradhya,Anusha H K,Megha P C ,kavya,Akshatha ,Bindu R attended PLASMA 2019 a technical events like c-coding,mini project ,code debugging competition held at EEE Department,JNNCE,Shimoga from 4 th –5th October

Ethnic day celebration



"Everything that can be automated will be automated" Robert cannon, internet law and policy expert

# "Mini project using Arduino board"



**"STREET LIGHT CONTROLLER"** Aaliya Waseem, Sandhya, Shilpa S U

**"TRAFFIC LIGHT CONTROLLER "** Vijay Aradhya, Shamanth, Govind Varma



**"SMART DUSTBIN"** Akshataha, Kavyashree and Bindu R **"EARTHQUAKE DETECTOR"** Harish Nadig, Anand and Nihal

*"AYUDHA POOJA CELEBRATION IN DEPART<u>MENT"</u>* 



*"ART DAY-2K19"* 



## Paper Presentation/Conference attended/Workshop attended

- Dr.Prasanna Kumar H R presented a paper "Authenticating System Using Virtual Cryptography" at national workshop on cryptography-19 held during 26th –28th September 2019 at presidency university, Bangalore.
- Dr .Pramod P delivered a talk on "Awareness of KSCST project proposal and funding" 2019 TO FINAL YEAR STU-DENTS
- Dr Pramod P delivered a talk on "Programming Embedded C with IoT "for pre final year students.
- Dr.Prasanna Kumar H R presented a paper "role of education and ethical values in Indian higher education system" on 15th November 2019 at national conference on higher education in India: future and opportunities held at PESITM, Shimoga.
- Mr. Venkatesh P and Mr. Vinay S K presented a paper on "The Issues in Higher Education in INDIA: New direction on as per Draft NEP-2019", on 15th November 2019 at national conference on higher education in India: future and opportunities held at PESITM, Shimoga.
- Dr Pramod P presented a paper on "Impact of online course on student community" on 15th November, 2019 at national conference on higher education in India: future and opportunities held at PESITM, Shimoga.
- Students of 5th semester Komala S G,Raksha R U,Lavanya H P,Sandhya H, Shilpa S U ,Harish Nadig ,Vijay aradhya,Anusha H K,Megha P C ,kavya,Akshatha ,Bindu R, attended PLASMA 2019 a technical events like c-coding,mini project ,code debugging competition held at EEE Department,JNNCE,Shimoga from 4th –5th October

#### Department activities in Print Media

Photography –Click Pic!



### POEMS



ಹೆಣ್ಣಿಲ್ಲದ ಮನೆಯು ಚಂದ್ರನಿರದ ಇರುಳಂತೆ ಹೆಣ್ಣಿರಲು ಕಳೆ ಮನೆಗೆ ನಂದಗೋಕುಲದಂತೆ ಜನನಿ ಸೋದರಿ ಗೆಳತಿ ಮಡದಿ ಮಗಳಾ ರೂಪದಲಿ ಜೊತೆಗಿದ್ದು ನಡೆಸುವಳು ಬಾಳಿನಾ ಪಯಣದಲಿ

ಹೇಳಲಾಗದ ನೋವು ಹೆಣ್ಣಿಗೆ ನೂರಾರು ಸಹಿಸಿಯೂ ನಗುವ ಇವಳ ತಾಳ್ಮೆಗೆ ಸಮನಾರು ಆಗಿರುವಳು ಇವಳೇ ಸೃಷ್ಟಿಯಾ ಸೃಷ್ಟಿಯು ತ್ಯಾಗದ ಮೂರ್ತಿ ಹೆಣ್ಣೇ ನಿ ದೇವತೆಯು



ಕಿತ್ತ ಗಿಡಕೆ ಎಷ್ಟು ನೀರೆದರೇನು ಮರಳಿ ಚಿಗುರ ತರಲಾಗುವುದೇನು..? ಒಮ್ಮೆ ಕಳೆದುಕೊಂಡರೆ ಹೃದಯ ನಂಬಿಕೆಯನು ಸತ್ತ ಪ್ರೀತಿ ಮತ್ತೆ ತಿರುಗಿ ಬರುವುದೇನು....?

Your Quote.in

#### HARISH NADIG, V Sem

#### **Pic quotes**

#### ಅದು

ನೆನಪುಗಳ ದಾರಿಯಲಿ ಹೊಸ ನಿರೀಕ್ಷೆಯು ಸಾಗಿದೆ

ಮಂದೆ ಕಾಣಲಿರುವ ಕಹಿ ನಿರಾಶೆಯಾ ಪರಿವಿಲದೆ

ಸಾರಿ ಹೇಳುತಿದೆ ಕಿವಿಮಾತೊಂದನು ಕಾಲವಿಂದು

ನಿನ್ನೆಲ್ಲ ಕನಸುಗಳು ಬರಿ ಕಲ್ಪನೆಗೆ ಸೀಮಿತವೆಂದು

YourQuote.in

ಹೃದಯವದೆಂದೂ ನಿನ್ನದಾಗಿದೆ ಗೆಳತಿ ನಿನ್ನ ಆ ಕುಡಿನೋಟಕೆ ಮರುಳಾಗಿದೆ ಈ ನನ್ನ ಜೀವವು ಆ ನಿನ್ನ ಮಗ್ಧ ನಗುವು ನನ್ನ ಹುಚ್ಚನನ್ನಾಗಿಸಿದೆ ಪ್ರತಿಬಾರಿ ನಿನ್ನ ಕಂಡಾಗ ನಾ ಮರೆವೆ ಜಗವ ನಿನ್ನ ಆ ಕಿರುಬೆರಳಿಡಿದು ನಡೆವಾಸೆ ನಿನ್ನ ಆ ಕಣ್ಣ ಲ್ಲಿ ಕಳೆದೊಗುವಾಸೆ ಒಮ್ಮೆಯಾದರೂ ನಿನ್ನವನಾಗಿ ಬಾಳುವಾಸೆ ಹೀಗೆಲ್ಲ ನಿನ್ನಲ್ಲಿ ಹೇಳುತೆ ಬಾಳುವಾಸೆ

(ಲೃತಿ

– ವೃಂದ\_ಬಿ

ಹುಟ್ಟುವಾಗ ಅಳುತಿರುವೆ ಈ ಜಗವು ನಗುತಿಹುದು ನಗುವಿನಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲರಿರುವರ ಅಳುವಿನಲ್ಲಿ ಯಾರಿಲ್ಲ ಕೇಳು ನಗುವ ಮುಖದ ಮರೆಯಲ್ಲಿ ಅಳುವ ಮುಖವ ಕಾಣುವರಿಲ್ಲ ನಗಲು ಅಳುವು ಕಾರಣವಾಗಿದೆ ನಗು ಅಳುವಿನ ಈ ಜಗದಲಿ ಮರೆಯಾಗಿ ಹೊಗುವೆ ನೀ ಮೌನ



- Vrunda

ಪ್ರೀತಿಯೆಂದರೇನೆಂದು ಅರಿಯದ ಈ ಪುಟ್ಟ ಹೃದಯಕ್ಕೆ ಪ್ರೀತಿಯ ಕಲಿಸಿದವಳು ನೀನು ನಿನ್ನ ಆ ಮಿಂಚಿನ ಕಣ್ಣಲ್ಲಿ ಪ್ರೀತಿಯ ಕಂಡವನು ನಾನು ನಾ ಪ್ರೀತಿಯ ಅರಿಯುವಾಗ ನಿನ್ನ ಪ್ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸೋತಾಗ ನನ್ನ ನೀ ಒಂಟಿ ಮಾಡಿರುವೆ ಏಕೆ ಹೀಗೆ ತೊರೆದು ಹೋಗುತಿರುವೆ ನನ್ನ ಹೀಗೆ ಒಂಟಿಯಾಗಿ ಬಿಟ್ಟು ಹೋಗುತಿರುವೆ ಎಂದಿಗೂ ನಿನ್ನ ಖುಷಿ ಬಯಸುವೆ ನೀ ನನ್ನ ತೊರೆದರು ಸದಾ ನೀ ನನ್ನ ಮನದಲ್ಲಿರುವೆ ಗೆಳತಿ ಪ್ರತಿ ಕ್ಷಣವು ನಿನ್ನ ಪ್ರಿತಸುವೆ ನಾ – ವೃಂದ\_ಬೆ

PIC QUOTES, VRUND B,

VII SEM

ನಿನ್ನ ಗರ್ಭದಲ್ಲಿ ಆ ಒಂಬತ್ತು ತಿಂಗಳು ನನ್ನ ಹೋತ್ತು ನಡೆದಿರುವೆ ನೀ ನಿನ್ನ ರಕ್ತ ಮಾಂಸದ ಮುದ್ದೆ ನಾನು ನಿನ್ನ ಕರುಳ ಬಳ್ಳಿ ನಾನು ನಿನ್ನ ಗರ್ಭದ ರಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ನಿನ್ನ ಎದೆಬಡಿತ ಕೇಳುತ ಮಲಗಿದೆ ನಾ ಆದರೆ ನಿನಗೆ ಇಂದು ನೋವು ನಿಡುತಿರುವೆ ನಿನ್ನ ಈ ನೋವಲ್ಲಿ ನನ್ನ ಜನನ ನಿನಗೆ ಮರುಜನುಮದ ದಿನ ಇದೆ ಮೊದಲು ನೀ ನಗುತಿರುವೆ ನಾ ಅಳುವಾಗ ನಿನ್ನ ನೋವಿನಲ್ಲಿ ನನಗೆ ಜನುಮ ನೀಡಿದ ನಿನಗೆ ಕೋಟಿ ವಂದನೆಗಳು

ಹುಟ್ಟುವಾಗ ಅಳುತಿರುವೆ ಈ ಜಗವು ನಗುತಿಹುದು ನಗುವಿನಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲರಿರುವರ ಅಳುವಿನಲ್ಲಿ ಯಾರಿಲ್ಲ ಕೇಳು ನಗುವ ಮುಖದ ಮರೆಯಲ್ಲಿ ಅಳುವ ಮುಖವ ಕಾಣುವರಿಲ್ಲ ನಗಲು ಅಳುವು ಕಾರಣವಾಗಿದೆ ನಗು ಅಳುವಿನ ಈ ಜಗದಲಿ ಮರೆಯಾಗಿ ಹೊಗುವೆ ನೀ ಮೌನ



- Vrunda

# **Art & Literature by Students**



Sketches & painting, Kedar Prabhu P, III Sem

# Photography -Click Pic!



Pic click, Vijay Aradhya, V Sem



## Varun D, V SEM

Kedar Prabhu P, III SEM

# **Pic quotes**



#### PIC QUOTES, VIJAY ARADHYA, V SEM

# Results -2019(Even semester)

Sl. No	Semester	No. of Students	No. of students passed	Pass Percentage
1	4th Semester	47	39	82.98%
2	6th Semester	58	52	89.66%
3	8th Semester	46	46	100%

### **STUDENTS PLACED IN TOP COMPANIES**



AMULYA B P TCS-3.36LPA PRATHIBHA H INFOSYS-3.6LPA

SUDARSHANA G INFOSYS-3.6LPA

PRAKASH S B GLOBAL EDGE-3.5LPA

SAKSHI R GENPACT-2.8LPA

"Creativity is intelligence having fun." - Albert Einstein

# **STUDENTS PLACED IN TOP COMPANIES**



SATHWIKA TCS-3.36LPA



SREESHESH K S INFOSYS-3.6LPA



NIKHIL R GENPACT-2.8LPA



RAHUL G INFOSYS-3.6LPA



85.85% POOJA S G , VIII Sem





78.25% POOJA H P, VI sem



83.17% SHILPA S U,IV SEM

# **Invite for News Articles**

We are pleased to invite everyone to send their articles for future editions of "MAHITHI". That fits into the following category.

- Informative, awareness creating, trending, short or descriptive Technical articles /non-technical articles.
- Paintings, pencil sketches, doodles, poems, jokes, photography etc...
- Articles are accepted both in Kannada and English language.

### **EDITORIAL BOARD**

- 1. Dr. Prasanna Kumar H R  $_{B.E,M.Tech,Ph D}$
- 2. Mrs. Vani G S B.E, M.Tech
- 3. Mr. Venkatesh P B.E, M.Tech
- 4. Mr. Arjun U B.E, M.Tech
- 5. Mr. Prakash S B (VIISEM )
- 6. Mr. Harish Nadig (VSEM )
- 7. Mr. Kedar S P (III SEM)

Chief Editor Editor Member Member Member Member

Member