



ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ

ಸಂಖ್ಯೆ: ಡಿಟಿಇ/08/ಸಿಸಿಟೆಕ್/2018-19

1328

ನಿರ್ದೇಶಕರವರ ಕಛೇರಿ
ತಾಂತ್ರಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ಇಲಾಖೆ
ಬೆಂಗಳೂರು-560 001
ದಿನಾಂಕ:25-07-2018

-: ಸುತ್ತೋಲೆ :-


ವಿಷಯ: ಎಸ್. ಜೆ (ಸರ್ಕಾರಿ) ಪಾಲಿಟೆಕ್ನಿಕ್, ಬೆಂಗಳೂರು ಇಲ್ಲಿನ ಸಿಸಿಟೆಕ್ ಉಪಘಟಕದ ವತಿಯಿಂದ ಆಯೋಜಿಸುತ್ತಿರುವ ಅಲ್ಪಾವಧಿ ತರಬೇತಿ ನಡವಲು ಅನುಮತಿ ನೀಡುವ ಬಗ್ಗೆ.

- ಉಲ್ಲೇಖ: 1. ಈ ಕಛೇರಿ ಸುತ್ತೋಲೆ ಪತ್ರ ಸಂಖ್ಯೆ: ಡಿಟಿಇ/10/ಸಿಸಿಟೆಕ್/2017-18/952, ದಿನಾಂಕ: 14-07-2017.
2. ಈ ಕಛೇರಿ ಸುತ್ತೋಲೆ ಪತ್ರ ಸಂಖ್ಯೆ: ಡಿಟಿಇ/26/ಸಿಸಿಟೆಕ್/2017-18, ದಿನಾಂಕ: 05-09-2017.
3. ಈ ಕಛೇರಿ ಸುತ್ತೋಲೆ ಪತ್ರ ಸಂಖ್ಯೆ: ಡಿಟಿಇ/01/ಸಿಡಿ(2)/2018-19/1132, ದಿನಾಂಕ: 06-07-2018.
4. ಪ್ರಾಚಾರ್ಯರು, ಎಸ್. ಜೆ (ಸರ್ಕಾರಿ) ಪಾಲಿಟೆಕ್ನಿಕ್, ಬೆಂಗಳೂರು ಇವರ ಪತ್ರ ಸಂಖ್ಯೆ: ಎಸ್‌ಜೆಪಿ/ಸಿಸಿಟೆಇಕೆ/CFDUF3D/2018-19/02, ದಿನಾಂಕ: 18-07-2018.

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಉಲ್ಲೇಖ(4)ರ ಪತ್ರದನ್ವಯ ದಿನಾಂಕ:06-08-2018 ರಿಂದ 10-08-2018 (10.00AM to 5.00PM) ರವರೆಗೆ "COMPUTATIONAL FLUID DYANAMICS USING FLOW-3D" ಎಂಬ ವಿಷಯದ ಬಗ್ಗೆ, ಎಸ್. ಜೆ (ಸರ್ಕಾರಿ) ಪಾಲಿಟೆಕ್ನಿಕ್, ಬೆಂಗಳೂರು ಇಲ್ಲಿನ ಸಿಸಿಟೆಕ್ ಉಪಘಟಕದ ವತಿಯಿಂದ ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ ಸರ್ಕಾರಿ/ಅನುದಾನಿತ ಹಾಗೂ ಖಾಸಗಿ ಪಾಲಿಟೆಕ್ನಿಕ್ ಮತ್ತು ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕಾಲೇಜುಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಮೆಕ್ಯಾನಿಕಲ್ & ಅಲೈಡ್, ಸಿವಿಲ್ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ & ಅಲೈಡ್, ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕಲ್ & ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಹಾಗೂ ಕೆಮಿಕಲ್ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ವಿಭಾಗಗಳ ಉಪನ್ಯಾಸಕರಿಗೆ ಒಂದು ವಾರದ ಅಲ್ಪಾವಧಿ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಆಯೋಜಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಿದ್ದು, ಸದರಿ ತರಬೇತಿಯನ್ನು ನಡವಲು ಉಲ್ಲೇಖದಲ್ಲಿನ ಈ ಕಛೇರಿ ಸುತ್ತೋಲೆಗಳಲ್ಲಿನ ಷರತ್ತುಗಳಿಗೊಳಪಟ್ಟು ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

ಸದರಿ ಅಲ್ಪಾವಧಿ ತರಬೇತಿಗೆ ಹಾಜರಾಗಲು ಇಚ್ಛಿಸುವ ಬೋಧಕ ಸಿಬ್ಬಂದಿ ವರ್ಗದವರು, ತರಬೇತಿಗೆ ಅರ್ಜಿ ಸಲ್ಲಿಸಿ ನೊಂದಾಯಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಸಲುವಾಗಿ ಪ್ರಾಚಾರ್ಯರಾದ ಶ್ರೀಮತಿ ಬಿ.ಆರ್. ರಾಗಿಣಿ, ಮೊಬೈಲ್ ಸಂಖ್ಯೆ: 9449311464 ಮತ್ತು ಸಿಸಿಟೆಕ್ ಮ್ಯಾನೇಜರ್ ಆದ ಶ್ರೀ ಎಸ್. ಮುಕ್ ತುಮ್ ಜಾನಿ, ಮೊಬೈಲ್ ಸಂಖ್ಯೆ: 9448662281 / 080-22384631 ಇವರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. (Brochure ಪ್ರತಿ ಲಗತ್ತಿಸಿದೆ)

ತರಬೇತಿಯನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಿರುವ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಪ್ರಾಚಾರ್ಯರು, ತರಬೇತಿಗೆ ಆಯ್ಕೆಗೊಂಡ ಉಪನ್ಯಾಸಕರ ಪಟ್ಟಿಗೆ ದಿನಾಂಕ:03-08-2018ರೊಳಗಾಗಿ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯದ ಅನುಮೋದನೆ ಪಡೆದು ತರಬೇತಿ ನಡವಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ಅಲ್ಪಾವಧಿ ತರಬೇತಿಗೆ ಇಲಾಖೆಯಿಂದ ಯಾವುದೇ ಪ್ರಯಾಣ ಭತ್ಯೆ ಹಾಗೂ ದಿನ ಭತ್ಯೆಗಳನ್ನು ನೀಡುವುದಿಲ್ಲ.


ಜಂಟಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು(ಸಿಡಿಪಿ)

ಇವರಿಗೆ: ಪ್ರಾಚಾರ್ಯರು, ಎಸ್.ಜೆ.ಪಿ, ಬೆಂಗಳೂರು ಇವರ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಹಾಗೂ ಮುಂದಿನ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ.

ಪ್ರತಿ,

1. ಎಲ್ಲಾ ಸರ್ಕಾರಿ/ಅನುದಾನಿತ ಪಾಲಿಟೆಕ್ನಿಕ್/ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕಾಲೇಜುಗಳ ಪ್ರಾಚಾರ್ಯರುಗಳಿಗೆ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಹಾಗೂ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ.
2. ಇ-ಆಡಳಿತ ವಿಭಾಗ, ತಾಂ.ಶಿ.ನಿ, ಬೆಂಗಳೂರು ಇವರಿಗೆ ಡಿ.ಟಿ.ಇ ವೆಬ್‌ಸೈಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಪ್ರಕಟಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.

STTP ON
"COMPUTATIONAL FLUID
DYNAMICS USING FLOW-3D "
From: 06-08-2018 to 10-08-2018
(ONE WEEK)

Registration form

Name:

Designation:

Branch/Department:

Institution Name & Address:
.....
.....
.....

Mobil No.....

E-mail ID

The information provided by me is true to the best of my knowledge. I agree to abide by the rules and regulations of governing the Training program, if selected, I shall attend the program for entire duration.

Signature of the Applicant

Sponsoring Authority Signature with seal

Registration fee:

Registration fee Rs 2000/- per participant

Course Timing : 10am to 5pm

Eligibility :

Faculty of Mechanical Engg. & allied Branches, Civil Engg. & allied branches, Electrical Engg , Electronics and Chemical engineering disciplines from polytechnic / Engineering colleges are eligible to attend the programme

How To Apply

Photo copy of the registration form properly filled, duly signed and recommended by the Head of the institution along with registration fee may be sent to Manager - CCTEK

NOTE: Number of Participants are restricted to 40

Accommodation

Outstation participants have to make your own accommodation. Participants will be provided working lunch , Tea and snacks

Resource Faculty

The resource persons for the course are well qualified and having wide experience drawn from research organization, industry and academic institutions.

Venue:

CCTEK Model class Room
CENTRE FOR CONTINUING TECHNICAL EDUCATION
KARNATAKA (C C T E K)
S J (GOVT.) POLYTECHNIC ,BANGALORE 560001

Organizing Committee

N. S. SATHISH RAO

Head of Department

Department of Mechanical Engineering,

Mob. No. 9449592265

RAVI. B.L

Placement & Training officer

Mob: 9611679274

Sjp.placement @gmail.com

SAIFULLA SHAIK

Head of Department

Department of Machine Tool Technology

Mob:9620204336

Dr. Prakash .S. Inamdar

Head of Department

Department of Instrumentation Technology

Mob:9448172582

MAKTUM JANI .S

MANAGER-CCTEK

080-22384631

Mob No. 9448662281

Sjp.cctek@gmail.com

Dr. Parashuram Bedar

Selection Grade Lecturer

Department of Heat Power Technology

Mob:8277606521

Organized by:

CENTRE FOR CONTINUING TECHNICAL EDUCATION

KARNATAKA (C C T E K)

S J GOVERNMENT POLYTECHNIC

BANGALORE- 560001

ABOUT THE TRAINING PROGRAMME

A One week short term programme aims to provide the platform for the dissemination of Technical knowledge in the field of Computational Fluid Dynamics.

Computational Fluid Dynamics (CFD) is very useful for predicting velocity fields. With rapid progress of parallel computing and development of commercial codes, CFD has become an indispensable tool in the development of new products. Together with experiment it allows significant reduction of time from the first design through prototype to the finished product. Therefore, CFD is increasingly used in the Automobile Industry, Aerospace, Electronics and computers, Marine, Mechanical, etc. and in developing appliances in the field of Turbo machinery, Aircraft, Biomedical, chemical process, Medical field etc.

The focus here is to explain the need of CFD in the area of fluid flow and its applications using commercial CFD Software FLOW-3D

Course Contents

- Introduction to CFD
- Provide a thorough introduction to mathematical modeling fluid flow problems
- Hands on practice on CFD using Flow-3D Software in some of the areas to give insight of CFD Techniques
- Provide a detailed overview of spatial discretization Techniques
- Provide a detailed overview mesh generation Techniques
- Detailed overview of Turbulence modeling

ABOUT THE INSTITUTION



Sri Jayachamarajendra (Govt.) Polytechnic, Bengaluru is a premier Technical institute started in the year 1943 by the Great visionary and statesman Sir .M. Vishweswaraya for providing value based Technical education.

It is situated on a sprawling campus of about 14 acres of land in the heart of the high-tech city of Bengaluru and offers 14 courses in various conventional and diversified areas of Engineering and Technology.

The polytechnic is committed to provide quality education through semester scheme, By well qualified and dedicated staff members who are receptive to the changing environment and Technology.

It develops good personality, Thinking skills and human values in the students to equip them to meet the challenges of the present day world.

It also endeavors to maintain gender equity, clean, green and conducive environment in the campus. The polytechnic provides high quality competence based formal, non formal and continuing education Training to meet the current needs of the industry and community.

Government of Karnataka
Department of Technical Education
CENTRE FOR CONTINUING TECHNICAL
EDUCATION KARNATAKA (C C T E K)
S. J. GOVERNMENT POLYTECHNIC,
BENGALURU- 560001
STTP ON

*“ COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS
USING FLOW-3D ”*

From: 06-08-2018 to 10-08-2018 (ONE WEEK)
Faculty of Mechanical Engg. & allied Branches, Civil
Engg. & allied branches, Electrical Engg , Electronics
and Chemical engineering disciplines from
polytechnic / Engineering colleges are eligible to
attend the programme

For Registration Contact

Smt. B.R. RAGINI

Principal

Mob No. 9449311464

MAKTUM JANI .S

Manager - CCTEK

080-22384631

Mob No. 9448662281

Sjp.cctek@gmail.com

Organized by:

CENTRE FOR CONTINUING TECHNICAL EDUCATION
KARNATAKA (C C T E K)
S J GOVERNMENT POLYTECHNIC

in association with

M/s. Kaushiks International, Bangalore