

Curso de Extensão - AINST/UFBA:

Fundamentos de Medição de Vazão

Curso de Extensão UFBA – AINST: [CICOP 6](#)

Fundamentos de Medição de Vazão (34 horas)

Ementa:

1. Princípios de funcionamento dos medidores de vazão;
2. Documentação básica para elaboração de projetos de instrumentação, automação e controle;
3. Simbologia para instrumentação, automação e controle;
4. Vantagens e desvantagens dos medidores industriais;
5. Critérios de projeto e de instalação de medidores;
6. Normas e recomendações.

Instrutor:

André Vieira – BRASKEM

Período:

14 de agosto a 16 de setembro de 2008

Local:

Rua Aristides Novis, nº 02 – Federação – Escola Politécnica da UFBA / LIDEQ 2 – Sala 16 – 6º Andar

Horário:

Terças e Quintas, das 19h 00min às 22h 30min.

Investimento:

R\$ 1.560,00 (PJ)

Curso de Extensão UFBA / AINST:

Avaliação da Incerteza da Medição - 34h

Curso de Extensão UFBA / AINST - [CICOP 7](#)

Avaliação da Incerteza da Medição (34 horas)

Ementa:

1. Conceitos Metrológicos;
2. Unidades e Quantidades;
3. Estatística Básica;
4. Terminologia Metrológica;
5. Propagação da Incerteza de Medições.

Instrutor:

Prof. Dr. Ricardo de Araújo Kalid - UFBA

Período:

03 de setembro a 06 de outubro de 2008

Local:

Rua Aristides Novis, nº 02 – Federação – Escola Politécnica da UFBA

LIDEQ 2 – Sala 16 – 6º Andar

Horário:

Segundas e Quartas, das 19h 00min às 22h 30min.

Investimento:

R\$ 1.560,00 (PJ)

Curso de Extensão UFBA / AINST:

Análise de Processos em Malha Aberta no Domínio do Tempo - 34h

Curso de Extensão UFBA – AINST – [CICOP 6](#)

Análise de Processos em Malha Aberta no Domínio do Tempo
(34 horas)

Ementa:

1. Resposta de processos lineares e não lineares a perturbações;
2. Resposta de processos de 1ª e 2ª ordem com e sem tempo morto;
3. Resposta de sistemas de orden inversa e integradores;
4. Diagrama de blocos de funções de transferencia em malha aberta;
5. Estudo da estabilidade do sistema em malha aberta;

Instrutor:

Ricardo de Araújo Kalid – UFBA

Período:

30 de setembro a 30 de outubro de 2008

Local:

Rua Aristides Novis, nº 02 – Federação – Escola Politécnica da UFBA

LIDEQ 2 – Sala 16 – 6º Andar

Horário:

Terças e Quintas, das 19h 00min as 22h 30min.

Investimento:

R\$ 1.560,00 (PJ)

Informações e Inscrições:

Ricardo Kalid – UFBA (71) 3283-9811 / 9188-3316
Daiane Luz – Secret.Exec.CICOP (71) 3283-9800 e 9865
pei@ufba.br e cei@ufba.br
Robinson Xavier – AINST (71) 3367-0109 / (71) 8201-2004
ainst@ainst.org.br - www.ainst.org.br