

Disciplina Optativa

Ofertada para o semestre 2021/1 (Engenharia Elétrica/Computação)

Apresentação

Disciplina: ELE08511 – Informática Industrial

Semestre: 2021/1

CHS: 60 horas

Pré-Requisito: 140 créditos

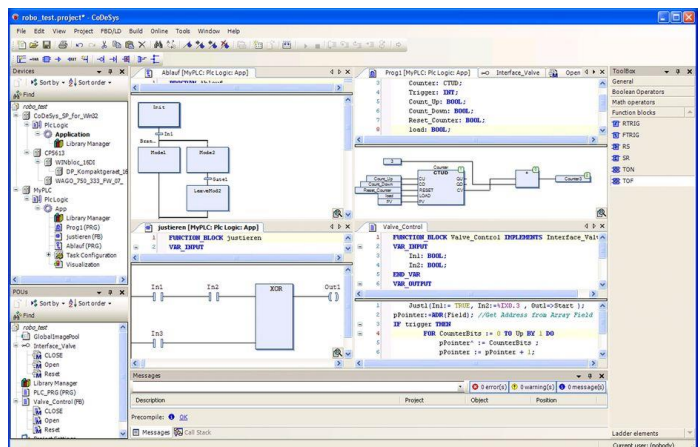
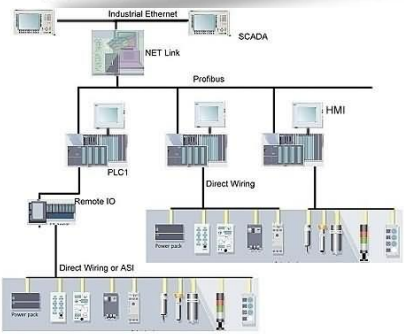
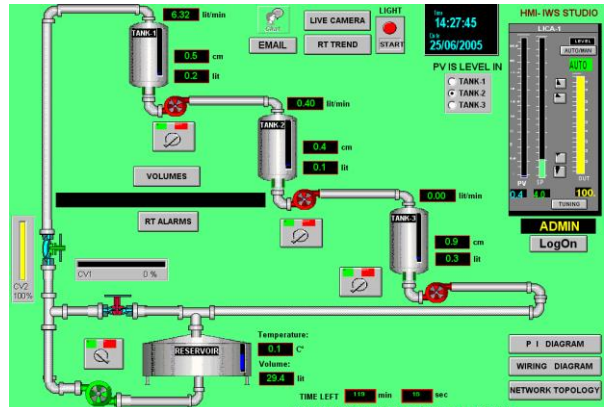
Horário: Terça e Quinta das 13h às 15h

Vagas: 20

Público Alvo: Alunos de graduação em Engenharia Elétrica (ênfases em Controle e Automação) ou Engenharia de Computação.

Tópicos

- Sistemas de Produção Automatizados.
- Arquitetura de Computadores Industriais.
- Sistema Digital de Controle Distribuído (SDCD) e Sistemas Híbridos.
- Programação de Computadores Industriais.
- Controladores Lógico-Programáveis (PLC)
- Norma IEC 61.131-3.
- Sistemas Supervisórios (SCADA).



Professor



Dr. Klaus Fabian Côco

Professor Associado do DEL/CTUFES, graduado em Engenharia de Computação, com Mestrado e Doutorado em Engenharia Elétrica pela UFES.