

DISCIPLINA 1º PERÍODO

PROJETO INTERDISCIPLINAR DE ENGENHARIA I
EXPRESSÃO GRÁFICA
CÁLCULO I
QUÍMICA TECNOLÓGICA E MATERIAIS
APLICAÇÕES EM TECNOLOGIAS DIGITAIS

DISCIPLINA 2º PERÍODO

PROJETO INTERDISCIPLINAR DE ENGENHARIA II
CÁLCULO II
LÓGICA E PROGRAMAÇÃO
ESTÁTICA
COMUNICAÇÃO E LINGUAGEM

DISCIPLINA 3º PERÍODO

PROJETO INTERDISCIPLINAR DE ENGENHARIA III
ÁLGEBRA
TECNOLOGIAS DE FABRICAÇÃO 4.0
PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA
QUÍMICA EXPERIMENTAL
CIRCUITOS ELÉTRICOS I
GERENCIAMENTO DE PROJETOS

DISCIPLINA 4º PERÍODO

CÁLCULO III
CINEMÁTICA
FENÔMENOS DE TRANSPORTE
ELETRÔNICA ANALÓGICA I
HUMANIDADES, CIÊNCIAS SOCIAIS E CIDADANIA

DISCIPLINA 5º PERÍODO

DINÂMICA
PROGRAMAÇÃO APLICADA
SISTEMAS DIGITAIS I
ENGENHARIA DE SOFTWARE
ALGORITMOS E ESTRUTURAS DE DADOS I
ADMINISTRAÇÃO GERAL

DISCIPLINA 6º PERÍODO

ELETRÔNICA ANALÓGICA II
MATERIAIS E SENSORES
ARQUITETURA DE COMPUTADORES
TEORIA DA COMPUTAÇÃO
BANCO DE DADOS I
ANÁLISE DE INVESTIMENTOS

DISCIPLINA 7º PERÍODO

MECÂNICA DOS SÓLIDOS I
SISTEMAS EMBARCADOS
ALGORITMOS E ESTRUTURAS DE DADOS II
SISTEMAS OPERACIONAIS
CONTROLE DE SISTEMAS
DIREITO EMPRESARIAL

DISCIPLINA 8º PERÍODO

INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL
TEORIA DE REDES
SISTEMAS DE CONTROLE INTELIGENTE
COMPILADORES
PROCESSAMENTO DIGITAL DE SINAIS
EMPREENDEDORISMO

DISCIPLINA 9º PERÍODO

AUTOMAÇÃO
SISTEMAS DIGITAIS II
INTRODUÇÃO À VISÃO COMPUTACIONAL
PESQUISA OPERACIONAL
SISTEMAS DISTRIBUÍDOS E INTERNET DAS COISAS
ÉTICA, INFORMÁTICA E SOCIEDADE
ESTUDOS AMBIENTAIS

DISCIPLINA 10º PERÍODO

SISTEMAS SUPERVISÓRIOS
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADA
CONFIABILIDADE E SEGURANÇA DE SISTEMAS
ERGONOMIA, HIGIENE, SEGURANÇA E SAÚDE DO TRABALHO

ESTÁGIO SUPERVISIONADO - 300H
ATIVIDADES COMPLEMENTARES - 200H
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO - 100H
MENSALIDADE - R\$ 1.648,00 (2022)