

DISCIPLINA 1º PERÍODO

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

DISCIPLINA 2º PERÍODO

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

DISCIPLINA 3º PERÍODO

PROJETO INTERDISCIPLINAR DE ENGENHARIA III
QUÍMICA EXPERIMENTAL
GERENCIAMENTO DE PROJETOS
ELETRICIDADE APLICADA
ÁLGEBRA
SISTEMAS INTEGRADOS DE MANUFATURA
PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA

DISCIPLINA 4º PERÍODO

CINEMÁTICA
CÁLCULO III
HUMANIDADES, CIÊNCIAS SOCIAIS E CIDADANIA
FENÔMENOS DE TRANSPORTE
MECÂNICA DOS SÓLIDOS I

DISCIPLINA 5º PERÍODO

DINÂMICA
ENSAIOS MECÂNICOS
TERMODINÂMICA
MECÂNICA DOS SÓLIDOS II
MATERIAIS E SENSORES
ADMINISTRAÇÃO GERAL

DISCIPLINA 6º PERÍODO

ESTUDOS AMBIENTAIS
DIREITO EMPRESARIAL
METROLOGIA
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA
MECÂNICA DOS FLUIDOS
PROCESSOS DE FABRICAÇÃO MECÂNICA I

DISCIPLINA 7º PERÍODO

ERGONOMIA, HIGIENE, SEGURANÇA E SAÚDE DO TRABALHO
ELEMENTOS DE MÁQUINAS
PROCESSOS DE FABRICAÇÃO MECÂNICA II
MECANISMOS
CONTROLE DE SISTEMAS

DISCIPLINA 8º PERÍODO

GESTÃO DA QUALIDADE
PROJETO ASSISTIDO POR COMPUTADOR
MÁQUINAS DE FLUXO
TRANSFERÊNCIA DE CALOR E MASSA I
MÁQUINAS TÉRMICAS
PESQUISA OPERACIONAL I

DISCIPLINA 9º PERÍODO

ANÁLISE DE INVESTIMENTOS (AFO2)
HIDRÁULICA E PNEUMÁTICA
VIBRAÇÕES MECÂNICAS
TRANSFERÊNCIA DE CALOR E MASSA II
REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO

DISCIPLINA 10º PERÍODO

EMPREENDEDORISMO
PROJETO DE NOVOS EQUIPAMENTOS
EQUIPAMENTOS MECÂNICOS INDUSTRIAIS
MANUTENÇÃO INDUSTRIAL

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