

Matriz curricular do curso de Engenharia de Produção
Turno: Diurno e Noturno

Disciplinas 1º semestre

Cálculo Diferencial e Integral I
Algoritmos e Programação de Computadores I
Física Geral e Experimental I
Geometria Analítica
Introdução à Engenharia de Produção
Química Tecnológica e Experimental
Redação e Produção de Texto I
Teoria Geral da Administração I

Disciplinas 2º semestre

Álgebra Linear
Algoritmos e Programação de Computadores II
Cálculo Diferencial e Integral II
Ciências Humanas e Sociais
Teoria Geral da Administração II
Física Geral e Experimental II
Redação e Produção de Texto II
Desenho Básico
Seminários em Engenharia de Produção

Disciplinas 3º semestre

Cálculo Diferencial e Integral III
Cálculo Numérico I
Desenho Técnico
Mecânica Geral
Matemática Financeira
Física Geral e Experimental III
Probabilidade e Estatística
Introdução ao uso do Computador na Engenharia
Estudo Técnico da Língua Inglesa I
Ciência dos Materiais I

Disciplinas 4º semestre

Cálculo Diferencial e Integral IV
Cálculo Numérico II
Estatística Aplicada à Engenharia de Produção I
Projeto Assistido por Computador
Ciência dos Materiais II
Resistência dos Materiais I
Estudo Técnico da Língua Inglesa II
Eletricidade
Administração de Recursos Humanos

Disciplinas 5º semestre

Planejamento e Controle da Produção I
Contabilidade e Custos Industriais I
Economia
Sistemas de Informação Gerencial I
Fenômenos de Transporte
Administração Estratégica
Tópicos Jurídicos I
Resistência dos Materiais II
Estatística Aplicada à Engenharia de Produção II

Disciplinas 6º semestre

Planejamento e Controle da Produção II
Pesquisa Operacional I
Contabilidade e Custos Industriais II
Estudos de Tempos e Métodos
Gestão da Qualidade
Processos Produtivos
Empreendedorismo
Engenharia Econômica I
Tópicos Jurídicos II
Sistemas de Informação Gerencial II
Fundamentos de Marketing

Disciplinas 7º semestre

Análise de Investimentos
Logística Empresarial I
Gestão de Recursos Naturais
Criatividade
Movimentação, Higiene e Segurança Industrial
Administração Mercadológica
Pesquisa Operacional II
Sistemas de Apoio à Decisão
Qualidade Industrial
Engenharia Econômica II
Trabalho de Conclusão de Curso I

Disciplinas 8º semestre

Finanças
Logística Empresarial II
Simulação Aplicada à Produção I
Gerenciamento de Projetos
Ética Geral e Profissional
Projeto da Fábrica
Gestão de Org. e Cooperativas no Agro-negócio
Ergonomia
Marketing e Desenvolvimento do Produto
Trabalho de Conclusão de Curso II

Disciplinas 9º semestre

Gestão da Cadeia Agroindustrial
Administração de Serviços
Legislação Profissional I

Simulação Aplicada à Produção II
Responsabilidade Social
Planejamento do Comércio Internacional
Seminários Avançados em Eng. de Produção
Disciplina Eletiva I
Estágio Supervisionado I

Disciplinas 10º semestre

Legislação Profissional II
Desenvolvimento Tecnológico
Engenharia de Produção na Pequena e Média Empresa
Negociação
Auditoria
Disciplina Eletiva II
Disciplina Eletiva III
Disciplina Eletiva IV
Estágio Supervisionado II

Carga horária total curso: (Diurno) 4.331 horas

Carga horária total curso: (Noturno) 4.199 horas

Disciplinas Eletivas

Comercialização Agrícola
Avaliação de Projetos Rurais
Política Agrícola e Ambiental
Marketing no Varejo
Pesquisa Mercadológica
Negociação em Vendas
Computação Gráfica
Sistemática de Comércio Internacional
Geografia Econômica
Logística Internacional