

Integralização da Carga Horária do Curso

Representação Gráfica do Perfil de Formação

Soma da carga horária de disciplinas optativas e eletivas: 325 horas						Atividades complementares: 312,5 horas Estágio supervisionado obrigatório: 250 horas				
1º PERÍODO	2º PERÍODO	3º PERÍODO	4º PERÍODO	5º PERÍODO	6º PERÍODO	7º PERÍODO	8º PERÍODO	9º PERÍODO	10º PERÍODO	
Cálculo com Funções de uma Variável Real - 75h	Cálculo com Funções de Várias Variáveis I - 50h	Algoritmos e Estrutura de Dados I - 50h	Algoritmos e Estrutura de Dados II - 50h	Banco de Dados I - 50h	Inteligência Artificial -50h	Compiladores - 50h	Ciência dos Dados - 50h	Empreendedorismo e Plano de negócios - 25h	Atividades de TCC 2 - 12,5h	
Contexto Social e Profissional da Engenharia de Computação - 25h	Fundamentos de Mecânica - 50h	Arquitetura e Organização de Computadores I - 25h	Análise de Circuitos Elétricos - 50h	Eletrônica - 50h	Laboratório de Redes de Computadores - 25h	Inteligência Computacional - 50h	Computação Gráfica - 50h	Introdução à Sociologia - 25h	Estágio Supervisionado - 12,5	
Filosofia da Tecnologia - 25h	Integração e Séries - 50h	Cálculo com Funções de Várias Variáveis II - 50h	Arquitetura e Organização de Computadores II - 25h	Estatística - 50h	Laboratório de Teoria de Controle - 25h	Laboratório de Microprocessadores e microcontroladores - 25h	Gestão Organizacional - 25h	Metodologia de Pesquisa - 25h	Optativas - 25h	
Geometria Analítica e Álgebra Linear - 50h	Laboratório de Programação Orientada à Objetos - 25h	Equações Diferenciais Ordinárias - 50h	Física Experimental - Eletromagnetismo - 25h	Laboratório de Eletrônica - 25h	Linguagens Formais e Autômatos - 50h	Microprocessadores e microcontroladores - 25h	Interação Humano Computador - 50h	Psicologia Aplicada às Organizações - 25h		
Introdução a Programação de Computadores - 50h	Laboratório de Sistemas Digitais para Computação - 25h	Física Experimental - MOFT - 25h	Fundamentos de Eletromagnetismo - 50h	Sinais e Sistemas Lineares - 50h	Redes de Computadores - 50h	Pesquisa Operacional - 50h	Sistemas Distribuídos - 50h	Atividades de TCC 1 - 12,5h		
Laboratório de Introdução à Programação de Computadores - 25h	Metodologia Científica - 25h	Fundamentos de Oscilações, Fluidos e Termodinâmica (OFT) - 50h	Laboratório de Arquitetura e Organização de Computadores II - 25h	Optativas - 50h	Sistemas Operacionais - 50h	Optativas - 75h	Optativas - 50h	Optativas - 75h		
Matemática Discreta - 50h	Programação Orientada à Objetos - 25h	Laboratório de Algoritmos e Estrutura de Dados I - 25h	Linguagens de Programação - 50h		Teoria de Controle - 50h	Total: 275h	Total: 275h	Total: 187,5h	Total: 50h	
	Sistemas Digitais para Computação - 25h	Laboratório de Arquitetura e Organização de Computadores I - 25h	Métodos Numéricos Computacionais - 50h		Optativas - 25h	Carga Horária de disciplinas e atividades: 2662,5h	Carga Horária Total do Curso: 3600h			
Total: 300h	Optativas - 25h	Total: 300h	Total: 325h	Total: 325h	Total: 325h	Eixo 1: Matemática - 425h				
						Eixo 2: Física e Química - 200h				
						Eixo 3: Fundamentos de Engenharia de Computação - 650h				
						Eixo 4: Comunicação e Arquiteturas Computacionais - 275h				
						Eixo 5: Sistemas de Automação e Hardware - 350h				
						Eixo 6: Sistemas Inteligentes - 200h				
						Eixo 7: Humanidades e Ciências Sociais Aplicadas - 150h				
						Eixo 8: Prática Profissional e Integração Curricular - 112,5h				