Universidade Católica de Goiás - UCG

Departamento de Computação - CMP

Grade Curricular - Engenharia de Computação - 2007/1

Per.	Código	Turma	Disciplinas	Créditos			Requisito
				Pre	Lab	Tot	Pré-requisito
	CMP1031		Lógica Computacional Algorítimica I	2	0	2	
	CMP1041		Programação de Computadores I	4	2	6	
	CMP1070		História da Engenharia de Computação	2	0	2	
1º	MAF2001		Cálculo Diferencial e Integral I	6	0	6	
	MAF2070		Geometria Analítica e Cálculo Vetorial	4	0	4	
	MAF2201		Física Geral e Experimental I	4	2	6	
			Número de Créditos no Período	26			
	CMP1022		Programação de Computadores II	4	0	4	CMP1041
	CMP1032		Lógica Computacional Algorítmica II	2	0	2	
	CMP1230		Aplicações da Engenharia de Computação	2	0	2	
2º	MAF1072		Cálculo Diferencial e Integral II	4	0	4	MAF2001
	MAF1730		Probabilidade e Estatística	4	0	4	
	MAF2130		Química Aplicada	2	2	4	
	MAF2202		Física Geral e Experimental II	4	2	6	
			Número de Créditos no Período	26			
	CMP1023		Programação de Computadores III	4	0	4	CMP1022
3º	CMP1051		Estrutura de Dados I	4	0	4	CMP1022
	CMP1090		Sistemas Digitais para Computação	4	2	6	
	CMP1130		Linguagens de Montagem	4	0	4	
	MAF1570		Eletricidade e Magnetismo	4	0	4	
	MAF2003		Cálculo Diferencial e Integral III	4	0	4	MAF1072
			Número de Créditos no Período	26			
	CMP1052		Estrutura de Dados II	4	0	4	CMP1022
	CMP1140		Arquitetura e Organização de Computadores	6	0	6	CMP1090
4º	CMP1170		Computação Gráfica	4	0	4	CMP1022/MAF2070
	FIT1490		Filosofia, Tecnologia e Ética	4	0	4	
	MAF2010		Equações Diferenciais	4	0	4	MAF1072
	MAF4122		Álgebra Linear	4	0	4	
			Número de Créditos no Período	26			
	CMP1150		Teoria da Computação	6	0	6	CMP1051/MAF1730
	CMP1160		Sistemas Operacionais	6	0	6	
5º	ENG1041		Circuitos Elétricos I	4	2	6	MAF2010/MAF2202
	ENG3001		Mecânica dos Sólidos	6	0	6	
			Número de Créditos no Período	24			
	CMP1180		Redes de Computadores	6	0	6	CMP1052
	CMP4145		Linguagens Formais e Autômatos	6	0	6	CMP1150
	ENG1550		Eletrônica Geral	4	2	6	ENG1041
6º	ENG4281		Fenômenos de Transporte	4	0	4	
	LET4101		Língua Portuguesa I	4	0	4	
			Número de Créditos no Período	26			
	CMP1190		Sistemas Distribuídos	4	0	4	CMP1160/CMP1180
	CMP1210		Banco de Dados	6	0	6	
7º	CMP1220		Compiladores	6	0	6	CMP4145
	CMP1240		Interfaces de Hardware e Software	4	0	4	CMP1160/ENG1550
	ENG1070		Expressão Gráfica Básica	0	4	4	
			Número de Créditos no Período	24			
	CMP		Optativa/ Seqüencial I	12	0	12	
	CMP1110		Inteligência Artificial	4	0	4	CMP4145
8º	CMP1250		Sistemas de Software	4	0	4	CMP1210
	ENG1530		Administração e Finanças para Engenharia	4	0	4	
			Número de Créditos no Período	24			
	CMP		Optativa/ Seqüencial II	12	0	12	
	CMP1071		Trabalho de Conclusão de Curso I	4	0	4	
9º	ENG4201		Ciências do Ambiente	4	0	4	
	FIT1620		Teologia, Ciências Exatas e Tecnológicas	4	0	4	
			Número de Créditos no Período	24			
	CMP		Optativa/ Seqüencial III	12	0	12	
10º	CMP1072		Trabalho de Conclusão de Curso II	4	0	4	CMP1071
	JUR1420		Legislação Profissional	4	0	4	
			Número de Créditos no Período	20			

Integralização Curricular: 246 créditos/3690 horas

Atividades Complementares: 120 horas

Obs.: Cada Crédito corresponde a 15 horas de Atividade Acadêmica

Nome:	
Assinatura:	**Telefone:**
Matrícula:	**Data:**