

Relatório de Grade

Grade: 1084 Curso: Engenharia Elétrica

Matriz Curricular: Engenharia Elétrica - Matriz Curricular 2024/1

Habilitação: Bacharel

		Carga Horária							
Cód.	Disciplina	TEO	PRA	EXT	PRES	EAD	Total	Tipo	Modalidade
1L									
42526	Desenho Técnico	30	30	-	-	-	60		Presencial
42525	Geometria Analítica e Vetorial	60	-	-	-	-	60		Presencial
43103	Física Mecânica	30	30	-	-	-	60		Presencial
42599	Cálculo Diferencial E Integral	96	24	-	-	-	120		Presencial
Total de carga horária		216	84	-	-	-	300		
1V									
42529	Probabilidade e Estatística	60	-	-	-	-	60		Presencial
42530	Ondas e Termodinamica	30	30	-	-	-	60		Presencial
42531	Algebra Linear	60	-	-	-	-	60		Presencial
42532	Sistemas de Inteligência e Programação	30	30	-	-	-	60		Presencial
42533	Materiais Elétricos	60	-	-	-	-	60		Presencial
Total de carga horária		240	60	-	-	-	300		
2L									
42535	Eletricidade e Magnetismo	30	30	-	-	-	60		Presencial
42536	Quimica para Engenharia	45	15	-	-	-	60		Presencial
42537	Circuitos Elétricos	90	30	-	-	-	120		Presencial
42538	Sistemas Digitais	45	15	-	-	-	60		Presencial
42540	Metodologia Científica	60	-	-	-	-	60		Presencial
Total de carga horária		270	90	-	-	-	360		
2V									
42542	Cálculo Numerico	60	-	-	-	-	60		Presencial
43111	Cálculo de Várias Variáveis	96	24	-	-	-	120		Presencial
42544	Linguagem de Programação	45	15	-	-	-	60		Presencial
42543	Mecânica e Resistência dos Materiais	60	-	-	-	-	60		Presencial
Total de carga horária		261	39	-	-	-	300		
3L									
42546	Fenomenos de Transporte	30	30	-	-	-	60		Presencial
42547	Ergonomia e Segurança do Trabalho	30	-	-	-	-	30		Presencial
42549	Eletronica Geral e Eletronica de Potência	90	30	-	-	-	120		Presencial
42559	Ética e Legislação Profissional	30	-	-	-	-	30		Presencial
43104	Arquitetura de Computadores	45	15	6	-	-	60		Presencial
Total de carga horária		225	75	6	-	-	300		
3V									
42578	Microprocessadores e Microcontroladores	45	-	-	-	-	60		Presencial
42558	Estágio Curricular Supervisionado	-	-	-	-	-	160	Estágio	Presencial
42557	Sociologia Aplicada a Engenharia	60	-	-	-	-	60		EaD
42553	Equações Diferenciais	60	-	-	-	-	60		Presencial
42552	Sistemas Lineares e Não Lineares	60	-	-	-	-	60		Presencial
42551	Análise de Circuitos Elétricos	60	-	-	-	-	60		Presencial
42555	Principio de Comunicação (Eletrônica de Radio Frequência)	45	15	-	-	-	60		Presencial
Total de carga horária		330	15	-	-	-	520		
4L									
42554	Gestão de Projetos	60	-	-	-	-	60		Presencial
42560	Instalações Elétricas Prediais	30	30	-	-	-	60		Presencial

Cód.	Disciplina	Carga Horária					Total	Tipo	Modalidade
		TEO	PRA	EXT	PRES	EAD			
42561	Controle e Servomecanismo	45	15	-	-	-	60		Presencial
42563	Redes de Computadores (Sistemas de Comunicação)	45	15	-	-	-	60		Presencial
44514	Empreendedorismo Sustentável	60	-	-	-	-	60		EaD
44515	Máquinas Elétricas	60	-	-	-	-	60		Presencial
Total de carga horária		300	60	-	-	-	360		
4V									
42569	Conversão de Energia	60	-	-	-	-	60		Presencial
44513	Gestão de Pessoas e Liderança	60	-	-	-	-	60		EaD
42568	Automação Industrial	15	-	-	-	-	60		Presencial
42567	Transmissão e Distribuição de Energia	60	-	-	-	-	60		Presencial
42566	Eletromagnetismo	45	15	-	-	-	60		Presencial
42565	Instalações Elétricas Industriais	45	15	-	-	-	60		Presencial
Total de carga horária		285	30	-	-	-	360		
5L									
42584	Proteção de Sistemas de Energia	60	-	-	-	-	60		Presencial
42588	Sistemas Elétricos de Potência	60	-	-	-	-	60		Presencial
42589	Robótica	45	15	-	-	-	60		Presencial
42591	Redes Industriais	45	15	-	-	-	60		Presencial
42592	Trabalho de Conclusão de Curso 1	15	15	-	-	-	30		Presencial
44516	Ciencias do Ambiente	48	12	-	-	-	60		Presencial
1975	Grupo Optativas	60	-	-	-	-	60		Presencial
Total de carga horária		333	57	-	-	-	390		
5V									
42594	Instrumentação e Medição	45	15	-	-	-	60		Presencial
42595	Sistemas Supervisórios	45	15	-	-	-	60		Presencial
42596	Controle Avançado	45	15	-	-	-	60		Presencial
42597	Sistemas de Comunicação (Comunicações Ópticas)	60	-	-	-	-	60		Presencial
42598	Trabalho de Conclusão de Curso 2	15	15	-	-	-	30		Presencial
44521	Aterramentos Elétricos	60	-	-	-	-	60		Presencial
Total de carga horária		270	60	-	-	-	330		
Atividades Complementares							80		
Totais Gerais		2730	570	6	-	-	3600		
* é uma disciplina filha e a carga horária válida é a da disciplina pai.									
Eletivas									
42571	Engenharia Ferroviária	-	-	-	0	0	60		-
42572	Introdução à Engenharia	-	-	-	0	0	60		-
42573	Economia e Desenvolvimento Sustentável	-	-	-	0	0	60		-
42574	Libras	-	-	-	0	0	60		-
42575	Planejamento Empresarial para Engenharia	-	-	-	0	0	60		-
42576	Construção Sustentável	-	-	-	0	0	60		-
42577	Educação Ambiental	-	-	-	0	0	60		-
42579	Antenas	-	-	-	0	0	60		-
42580	Comunicação Ópticas	-	-	-	0	0	60		-
42581	Sistemas de TV e Video	-	-	-	0	0	60		-
42582	Processamento Digital de Sinal	-	-	-	0	0	60		-
42583	Sensoriamento Remoto	-	-	-	0	0	60		-
42585	Uni-Felicidade	-	-	-	0	0	60		-
42586	Marketing de Serviço e Relacionamento	-	-	-	0	0	60		-
42587	Avaliação de Impactos Ambientais	-	-	-	0	0	60		-