

CONSELHO UNIVERSITÁRIO

RESOLUÇÃO n. 23/2021CONSU

Aprova matriz curricular do curso superior de graduação bacharelado em Engenharia Mecânica.

A Presidente do Conselho Universitário, CONSU, no uso de suas atribuições e *ad referendum* do Colegiado Pleno,
RESOLVE:

Art. 1º - Aprovar a matriz curricular do curso superior de graduação bacharelado em Engenharia Mecânica, modalidade presencial.

Art. 2º - A matriz curricular n.02, turno noturno, terá 3.730 (três mil setecentas e trinta) horas, constitui anexo da presente Resolução e entrará em vigência para os ingressantes a partir do 1º semestre/2022.

Art. 3º - Esta Resolução entra em vigor nesta data, revogadas as disposições em contrário.

Criciúma, 21 de dezembro de 2021.



PROF.ª Dra. LUCIANE BISOGNIN CERETTA
PRESIDENTE DO CONSU

A presente Resolução foi homologada pelo Colegiado em reunião do dia 26/05/2023.



PROF.ª Dra. LUCIANE BISOGNIN CERETTA
PRESIDENTE DO CONSU

**ANEXO DA RESOLUÇÃO n. 23/2021/CONSU
MATRIZ CURRICULAR n. 02 - NOTURNO - CURSO DE ENGENHARIA MECÂNICA**

Semestre	Disciplina	CH TOTAL
1	Laboratório Formativo I	80
	Expressão Gráfica	60
	Introdução às Competências de Engenharia Mecânica	60
	Matrizes e Vetores	60
	Química Geral e Experimental	60
2	Funções e Derivadas	60
	Física do Movimento	60
	Algoritmos e Programação	60
	Desenho Assistido por Computador	60
	Ciências dos Materiais	60
	Matrizes e Vetores Instrumental	60
3	Sustentabilidade e Tecnologia Ambiental	60
	Cálculo Integral	60
	Oscilações e Termodinâmica	60
	Estatística	60
	Laboratório de Física	60
	Metalurgia Física I	60
4	Gestão de Projetos de Engenharia	60
	Termodinâmica para Engenharia Mecânica	60
	Cálculo Numérico	60
	Equações Diferenciais	60
	Eletricidade e Magnetismo	60
	Metalurgia Física II	60
5	Laboratório Formativo II	80
	Conformação e Fundição	60
	Óptica e Física Moderna	60
	Métodos Matemáticos	60
	Laboratório de Eletricidade e Eletrônica	60
	Estática	60
6	Administração e Economia	60
	Laboratório de Automação e Microcontroladores	60
	Mecânica dos Sólidos I	60
	Mecânica dos Fluidos	60
	Dinâmica	60
	Metrologia	60
7	Direito para Engenharia	60
	Simulação Mecânica Computacional	60
	Transferência de Calor	60
	Mecânica dos Sólidos II	60
	Mecanismos	60
	Instrumentação	60
8	Usinagem	60
	Manutenção Industrial Mecânica	60
	Atuadores Elétricos, Hidráulicos e Pneumáticos	60
	Soldagem	60
	Máquinas de Fluxo	60
	Vibrações e Acústica	60

FUCRI - FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA (MANTENEDORA)

Semestre	Disciplina	CH TOTAL
9	Manufatura Assistida por Computador	60
	Projeto Final de Curso	180
	Elementos de Máquinas	60
	Motores	60
	Controle de Sistemas Dinâmicos	60
10	Gestão de Desenvolvimento de Produtos	60
	Estágio Curricular Obrigatório	160
	Gerenciamento de Qualidade em Projetos	60
	Tópicos Especiais em Engenharia Mecânica	60
	Climatização	60
SUBTOTAL		3.680
*Atividades Complementares		50
ENADE – Exame Nacional de Desempenho de Estudantes (Componente curricular obrigatório para conclusão do curso)		
CARGA HORÁRIA TOTAL		3.730h

*Atividades Complementares – AC, realizadas ao longo do processo formativo e normalizadas por legislação específica.

Criciúma, 21 de dezembro de 2021.



PROF.ª Dra. LUCIANE BISOGNIN CERETTA
PRESIDENTE DO CONSU