

CÂMARA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

RESOLUÇÃO n. 11/2012/CÂMARA ENSINO DE GRADUAÇÃO

Homologa a Resolução n. 01/2012/COLEGIADO UNA CET que aprova alteração de disciplinas da matriz curricular n. 01 do curso superior de graduação Bacharelado em Engenharia Mecânica.

A Presidente da Câmara de Ensino de Graduação, no uso das atribuições e considerando a decisão do Colegiado em reunião do dia 13 de setembro de 2012,

RESOLVE:

Art. 1º - Homologar a Resolução n. 01/2012/COLEGIADO UNA CET que aprova alteração de disciplinas da matriz curricular n. 01 do curso superior de graduação Bacharelado em Engenharia Mecânica.

Parágrafo único - A matriz curricular n. 01 constituirá anexo desta Resolução.

Art. 2º - Esta Resolução entra em vigor nesta data, revogadas as disposições em contrário.

Criciúma, 13 de setembro de 2012.

PROFª Ma. ROBINALVA BORGES FERREIRA
PRESIDENTE DA CÂMARA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

O anexo da presente Resolução contém correção de erro material que consiste na exclusão da disciplina de Soldagem e da disciplina de Motores a Combustão Interna, apresentadas em duplicidade na 8ª fase da matriz n. 01 do Curso Superior de Graduação Bacharelado em Engenharia Mecânica.

Criciúma, 31 de julho de 2017.



PROF.ª Ma. INDIANARA REYNAUD TORETI BECKER
PRESIDENTE DA CÂMARA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

FUCRI - FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA (MANTENEDORA)

**ANEXO DA RESOLUÇÃO n. 11/2012/CÂMARA ENSINO DE GRADUAÇÃO
MATRIZ CURRICULAR n. 01 - CURSO SUPERIOR DE GRADUAÇÃO BACHARELADO EM
ENGENHARIA MECÂNICA**

Duração Mínima: 05 (cinco) anos ou 10 (dez) semestres

Carga Horária Total: 3.721 horas

DISCIPLINAS	FASES										CRÉD.	HORA AULA	
	1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7ª	8ª	9ª	10ª		50 MIN.	60 MIN.
Fundamentos Matemáticos	04										04	72	-
Geometria Analítica	04										04	72	-
Química Geral	04										04	72	-
Introdução à Ciência da Computação	04										04	72	-
Introdução à Engenharia Mecânica	02										02	36	-
Metodologia Científica e da Pesquisa	04										04	72	-
Desenho Técnico I e II	03	04									07	126	-
Química Experimental		02									02	36	-
Álgebra Linear		04									04	72	-
Programação para Engenharia		04									04	72	-
Física Experimental I e II		02	02								04	72	-
Cálculo I, II, III e IV		04	04	04	04						16	288	-
Física I, II, III e IV		04	04	04	04						16	288	-
Empreendedorismo			03								03	54	-
Estatística			04								04	72	-
Organização Industrial			04								04	72	-
Materiais de Engenharia I e II			04	04							08	144	-
Cálculo Numérico				04							04	72	-
Fundamentos de Termodinâmica				04							04	72	-
Mecânica Geral I e II				04	04						08	144	-
Mecânica dos Fluidos					04						04	72	-
Eletricidade Básica					03						03	54	-
Gestão da Inovação					02						02	36	-
Resistência dos Materiais I e II					04	04					08	144	-
Metrologia						04					04	72	-
Projetos Empresariais						03					03	54	-
Transferência de Calor e Massa						04					04	72	-
Elementos de Máquinas						04					04	72	-
Eletrônica Básica						02					02	36	-
Processos de Fabricação I e II						04	04				08	144	-
Controle de Sistemas Dinâmicos							04				04	72	-
Mecanismos							04				04	72	-
Desenho Técnico Computacional							04				04	72	-
Instrumentação							04				04	72	-
Engenharia Econômica							04				04	72	-
Projeto Integrado de Engenharia								04			04	72	-
Vibrações e Acústica								04			04	72	-
Sistemas de Qualidade								02			02	36	-
Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos								04			04	72	-
Máquinas de Fluxo								03			03	54	-

DISCIPLINAS	FASES										CRÉD.	HORA AULA	
	1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7ª	8ª	9ª	10ª		50 MIN.	60 MIN.
Soldagem								04			04	72	-
Motores a Combustão Interna								04			04	72	-
Optativa*									04		04	72	-
Legislação para Engenharia									02		02	36	-
Trabalho Conclusão de Curso									12		12	-	216
Introdução ao Projeto e Manufatura Assistidos por Computador									04		04	72	-
Manutenção Industrial									02		02	36	-
Sociologia										04	04	72	-
Ciências do Ambiente										02	02	36	-
Estágio Supervisionado										10	10	-	180
SUB-TOTAL	25	24	25	24	25	25	24	25	24	16	237	3.870	396
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais - AACC**													100
ENADE - Exame Nacional de Desempenho de Estudantes (Componente curricular obrigatório para conclusão do curso)													
TOTAL GERAL	25	24	25	24	25	25	24	25	24	16	237	3.870	496

CARGA HORÁRIA TOTAL: 3.870 horas/aula = 3.225 horas + 496 horas = 3.721 horas

**Atividades Acadêmico-Científico-Culturais - AACC, realizadas ao longo do curso e normatizadas por legislação específica.

ROL DAS DISCIPLINAS OPTATIVAS*	CRÉDITOS	HORA/AULA 50 MIN.
Projeto de Máquinas Ferramentas	04	72
Tubulações Industriais	04	72
Introdução ao Estudo de Libras	04	72
Geração e Distribuição de Vapor	04	72
Português	04	72
Energias Alternativas	04	72
Introdução ao Comando Numérico	04	72
Refrigeração e Ventilação	04	72
Controle de Qualidade	04	72
Projetos de Estruturas	04	72
Introdução à Engenharia de Segurança	04	72

*Optativa - Caberá à Coordenação do Curso definir que disciplina optativa será ofertada a cada semestre.

Observações:

1. Disciplina de Ciências do Ambiente e Sociologia com 100% à distância (após reconhecimento do curso).
2. O estágio curricular obrigatório terá as diretrizes de acordo com o Regulamento Geral dos Estágios Supervisionados dos cursos superiores de graduação da UNESC. Poderá ser desenvolvido, em horários alternativos ao da oferta das aulas.

Criciúma, 31 de julho de 2017.



PROF.ª Ma. INDIANARA REYNAUD TORETI BECKER
PRESIDENTE DA CÂMARA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

FUCRI - FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA (MANTENEDORA)