

RESOLUÇÃO CONSEPE 51/2011

APROVA A REFORMA CURRICULAR DO CURSO DE ENGENHARIA MECÂNICA, *CAMPI* CAMPINAS E ITATIBA, DA UNIVERSIDADE SÃO FRANCISCO – USF.

O Presidente do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão – CONSEPE, no uso das atribuições que lhe confere o art. 17, IV, do Estatuto e em cumprimento à deliberação do Colegiado em 20 de dezembro de 2011, constante do Processo CONSEPE 50/2011 – Parecer CONSEPE 50/2011, baixa a seguinte

R E S O L U Ç Ã O

Art. 1º Fica aprovada, conforme anexo, a reforma curricular do curso de Engenharia Mecânica, *Campi* Campinas e Itatiba, da Universidade São Francisco – USF, constante do processo originário desta resolução.

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor nesta data.

Bragança Paulista, 20 de dezembro de 2011.

Héctor Edmundo Huanay Escobar
Presidente

Anexo à Resolução CONSEPE 51/2011

CURSO DE ENGENHARIA MECÂNICA

Campi Campinas e Itatiba

CP – Curso 1071 – Currículo 0001-B / IT – Curso 1061 – Currículo 0002-B

CH: 4.000

SEMESTRE	CÓDIGO	DISCIPLINA	CH TOTAL
1º	GR02149	Algoritmos Computacionais	72
	GR02152	Cálculo Fundamental	72
	GR02161	Física Fundamental	72
	GR02173	Princípios e Aplicações em Engenharia	72
	GR02177	Química e Ciência dos Materiais	72
Total			360
2º	GR02330	Cálculo Diferencial	72
	GR02334	Ciência e Engenharia de Materiais	72
	GR02155	Desenho Técnico Mecânico Auxiliado por Computador	72
	GR02383	Fenômenos de Transporte	72
	GR02218	Leitura e Produção de Textos	72
Total			360
3º	GR02331	Cálculo Integral	72
	GR02213	Estudo do Homem Contemporâneo	72
	GR02442	Processos Metalúrgicos de Fabricação	72
	GR02471	Tecnologia Mecânica	72
	GR02479	Vetores e Álgebra Linear	72
Total			360
4º	GR02329	Cálculo Avançado	72
	GR02387	Fundamentos de Eletricidade e Magnetismo	72
	GR02395	Globalização e Desenvolvimento Sustentável	72
	GR02311	Probabilidade e Estatística	72
	GR02441	Processos Mecânicos de Fabricação	72
Total			360
5º	GR02332	Cálculo Numérico e Computacional	72
	GR02337	Circuitos Digitais	72
	GR02338	Circuitos Elétricos	72
	GR02375	Estática e Princípios de Ciência dos Materiais	72
	GR02473	Termodinâmica	72
Total			360

6º	GR02345	Controle e Servomecanismos	72
	GR02359	Eletrônica Analógica	72
	GR02419	Mecânica dos Fluidos	72
	GR02420	Mecânica dos Sólidos	72
	GR02475	Transferência de Calor e Massa	72
Total			360
7º	GR02346	Conversão de Energia	72
	GR02209	Empreendedorismo	72
	GR02382	Fabricação Auxiliada por Computador	72
	GR02457	Resistência dos Materiais	72
	GR02467	Sistemas Térmicos	108
Total			396
8º	GR02335	Cinemática e Síntese de Mecanismos	72
	GR02354	Elementos de Máquinas	108
	GR02372	Estágio Supervisionado em Engenharia Mecânica	232
	GR02427	Microprocessadores e Microcontroladores	72
	GR02431	Optativa I	72
Total			556
9º	GR02299	Cinética de Mecanismos e Vibrações	108
	GR02366	Engenharia Econômica	36
	GR02401	Instrumentação e Controle de Processos	72
	GR02261	Metodologia do Trabalho Científico	36
	GR02432	Optativa II	72
	GR02446	Projeto Auxiliado por Computador	72
Total			396
10º	GR02322	Automação de Sistemas Mecânicos	108
	GR02355	Elementos de Robótica	72
	GR02393	Gestão de Projetos	72
	GR02433	Optativa III	72
	GR02474	Trabalho de Graduação	72
Total			396
Atividades Complementares			96
TOTAL			4.000
GR01902	Introdução a Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS (optativa)		36