RESOLUÇÃO CONSEPE 25/2015

ALTERA MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE ENGENHARIA ELÉTRICA, DOS CAMPI E 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 do Estatuto e em cumprimento à deliberação do Colegiado em 24 de setembro de 2015, constante do Processo CONSEPE 19/2015 – Parecer CONSEPE 19/2015, baixa a seguinte

R E S O L U Ç Ã O

Art. 1º Fica alterada, conforme anexo, a Matriz Curricular do curso de Engenharia Elétrica, dos Campi Campinas e Itatiba da Universidade São Francisco – USF.

Parágrafo único. A matriz curricular 0003-B entrará em vigor no 1º semestre de 2016.

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor nesta data, alterando a matriz curricular constante da Resolução CONSEPE 52/2011 e revogando demais disposições contrárias.

Bragança Paulista, 24 de setembro de 2015.

Prof. Joel Alves de Sousa Júnior
Presidente

Anexo à Resolução CONSEPE 25/2015

CURSO DE ENGENHARIA ELÉTRICA
CAMPI CAMPINAS E ITATIBA
Curso: CP – 1036 – Currículo 0003-B / IT –1020 – Currículo: 0003-B
Carga horária: 3.892h – Duração: 10 semestres

SEMESTRE	CÓDIGO	DISCIPLINA	CH semanal em sala de aula	CH Integral em sala de aula	CH Prática	CH Total
1º	GR02149	ALGORITMOS COMPUTACIONAIS	4	44	28	72
	GR02152	CÁLCULO FUNDAMENTAL	4	72	-	72
	GR02161	FÍSICA FUNDAMENTAL	4	64	8	72
	GR02173	PRINCÍPIOS E APLICAÇÕES EM ENGENHARIA	4	56	16	72
	GR02177	QUÍMICA E CIÊNCIA DOS MATERIAIS	4	64	8	72
		Total		**300**	**60**	**360**
2º	GR02218	LEITURA E PRODUÇÃO DE TEXTOS	4	72	-	72
	GR02330	CÁLCULO DIFERENCIAL	4	72	-	72
	GR02357	ELETRICIDADE BÁSICA	4	60	12	72
	GR02383	FENÔMENOS DE TRANSPORTE	4	64	8	72
	GR02417	MATERIAIS ELÉTRICOS E ÓPTICOS	4	64	8	72
		Total		**332**	**28**	**360**
3º	GR02213	ESTUDO DO HOMEM CONTEMPORÂNEO	4	72	-	72
	GR02331	CÁLCULO INTEGRAL	4	72	-	72
	GR02402	INSTRUMENTAÇÃO ELETRÔNICA	4	48	24	72
	GR02431	OPTATIVA I	4	72	-	72
	GR02479	VETORES E ÁLGEBRA LINEAR	4	68	4	72
		Total		**332**	**28**	**360**
4º	GR02311	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	4	72	-	72
	GR02328	CÁLCULO APLICADO À ENGENHARIA ELÉTRICA	4	72	-	72
	GR02329	CÁLCULO AVANÇADO	4	72	-	72
	GR02387	FUNDAMENTOS DE ELETRICIDADE E MAGNETISMO	4	64	8	72
	GR02395	GLOBALIZAÇÃO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL	4	72	-	72
		Total		**352**	**8**	**360**
5º	GR02332	CÁLCULO NUMÉRICO E COMPUTACIONAL	4	56	16	72
	GR02337	CIRCUITOS DIGITAIS	4	22	50	72
	GR02338	CIRCUITOS ELÉTRICOS	4	50	22	72
	GR02358	ELETROMAGNETISMO	4	72	-	72
	GR02375	ESTÁTICA E PRINCÍPIOS DE RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS	4	72	-	72
		Total		**272**	**88**	**360**

6º	GR02339	CIRCUITOS ELÉTRICOS APLICADOS	4	56	16	72
	GR02345	CONTROLE E SERVOMECANISMOS	4	56	16	72
	GR02359	ELETRÔNICA ANALÓGICA	4	56	16	72
	GR02362	ELETRÔNICA DIGITAL	4	56	16	72
	GR02784	INTRODUÇÃO À RÁDIO FREQUÊNCIA	4	72	-	72
		Total		**296**	**64**	**360**
7º	GR02209	EMPREENDEDORISMO	4	72	-	72
	GR02346	CONVERSÃO DE ENERGIA	4	60	12	72
	GR02360	ELETRÔNICA APLICADA	4	60	12	72
	GR02438	PRINCÍPIOS DE COMUNICAÇÕES	4	52	20	72
	GR02439	PROCESSAMENTO DIGITAL DE SINAIS	4	60	12	72
		Total		**304**	**56**	**360**
8º	GR02785	CONTROLE DIGITAL	4	72	-	72
	GR02367	ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM ENGENHARIA ELÉTRICA	4	72	160	232
	GR02412	MÁQUINAS ELÉTRICAS	4	60	12	72
	GR02427	MICROPROCESSADORES E MICROCONTROLADORES	4	50	22	72
	GR02432	OPTATIVA II	4	72	-	72
		Total		**326**	**194**	**520**
9º	GR02768	METODOLOGIA DO TRABALHO CIENTÍFICO	2	36	36	72
	GR02361	ELETRÔNICA DE POTÊNCIA	4	60	12	72
	GR02366	ENGENHARIA ECONÔMICA	2	36	-	36
	GR02786	INSTALAÇÕES E ACIONAMENTOS ELÉTRICOS	4	72	-	72
	GR02433	OPTATIVA III	4	72	-	72
		Total		**276**	**48**	**324**
10º	GR02393	GESTÃO DE PROJETOS	4	72	-	72
	GR02787	MICROELETRÔNICA	4	72	-	72
	GR02788	REDES PARA AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL	4	72	-	72
	GR02770	TRABALHO DE GRADUAÇÃO	4	72	108	180
		Total		**288**	**108**	**396**
		Atividades Complementares				132
		TOTAL				**3.892**
	GR01902	Introdução a Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS (optativa)				36