

RESOLUÇÃO Nº 11/2020 – CONSUN

APROVA, AD REFERENDUM DA CAMGRAD, A ALTERAÇÃO DA RESOLUÇÃO Nº 83/2018 – CONSUN QUE TRATA DA MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO DA ESCOLA POLITÉCNICA – CÂMPUS CURITIBA, A VIGORAR A PARTIR DE 2018.

O Presidente do Conselho Universitário, no uso de suas atribuições estatutárias e considerando as disposições contidas no art. 6º, § 3º, do Regimento Geral da PUCPR,

RESOLVE:

Art. 1º Aprovar, *ad referendum* da CAMGRAD, a alteração da Resolução nº 83/2018 – CONSUN que trata da matriz curricular do Curso de Engenharia de Produção da Escola Politécnica – Câmpus Curitiba, a vigorar a partir de 2018.

Art. 2º Determinar a estrutura curricular do curso como segue:

CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO ESCOLA POLITÉCNICA – CÂMPUS CURITIBA

1º PERÍODO

Ordem	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
1	Concepção e <i>Design</i> em Engenharia		2	2	4	80	60	60	30
2	Modelagem e Simulação do Mundo Físico		4	2	6	120	90	60	30
3	Química dos Materiais		4	2	6	120	90	60	20
4	Tecnologias em um Mundo em Transformação		4	0	4	80	60	60	0
5	Filosofia		4	0	4	80	60	60	0
TOTAL			18	6	24	480	360		

2º PERÍODO

Ordem	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
6	Computação Aplicada à Engenharia		2	2	4	80	60	60	30
7	Modelagem de Sistemas	2CD	6	0	6	120	90	60	0
8	Física do Movimento	7CD	4	2	6	120	90	60	30
9	Engenharia no Mundo Biológico		4	0	4	80	60	60	0
10	Cultura Religiosa		2	0	2	40	30	60	0
TOTAL			18	4	22	440	330		

3º PERÍODO

Ordem	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
11	Concepção de Soluções Baseadas em Aplicativos	6RE	2	2	4	80	60	60	30
12	Modelagem Avançada de Sistemas	7PR	6	0	6	120	90	60	0
13	Elettricidade e Aplicações	8CD	4	2	6	120	90	60	30
14	Leitura e Escrita Acadêmica (EaD)		4	0	4	80	60	60	0
15	Empreendedorismo Inovador		4	0	4	80	60	60	0
16	Ética		2	0	2	40	30	60	0
TOTAL			22	4	26	520	390		

4º PERÍODO

Ordem	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
17	Métodos Numéricos Computacionais	6CD,12CD	2	2	4	80	60	60	30
18	Fenômenos de Transporte e Aplicações	7CD	6	0	6	120	90	60	0
19	Instrumentação, Transdutores e Medição	13CD	2	2	4	80	60	60	30
20	Sistemas de Gestão da Qualidade	RP15%	4	0	4	80	60	60	0
21	Mecânica dos Sólidos	8CD	4	0	4	80	60	60	0
22	Métodos Quantitativos para Engenharia		4	0	4	80	60	60	0
TOTAL			22	4	26	520	390		

5º PERÍODO

Ordem	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
23	Investigação Científica	4CD,14PR, RP30%	4	0	4	80	60	60	0
24	Computação Ubíqua	6CD	4	0	4	80	60	60	0
25	Design of Experiments	22CD	4	0	4	80	60	60	0
26	Engenharia de Métodos	RP20%	4	0	4	80	60	60	0
27	Estratégia Empresarial	RP20%	4	0	4	80	60	60	0
28	Administração para Engenharia		4	0	4	80	60	60	0
TOTAL			24	0	24	480	360		

6º PERÍODO

Ordem	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
29	Projeto de Engenharia	1PR,12PR, RP35%	4	2	6	120	90	60	30
30	Engenharia da Qualidade	20CD	4	0	4	80	60	60	0
31	Otimização de Processos	7CD	4	0	4	80	60	60	0
32	Eletiva	RP50%	4	0	4	80	60	60	0
33	Estratégia de Operações e Desempenho	27CD	4	0	4	80	60	60	0
34	Modelagem e Análise de Projeto de Investimentos	28CD	4	0	4	80	60	60	0
TOTAL			24	2	26	520	390		

7º PERÍODO

Ordem	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
35	Planejamento, Programação e Controle de Operações	31CD, RP15%	4	0	4	80	60	60	0
36	Otimização Avançada de Processos	31CD	4	0	4	80	60	60	0
37	Processos de Fabricação	3PR, RP50%	2	2	4	80	60	60	30
38	Engenharia Organizacional	27CD	4	0	4	80	60	60	0
39	Gestão de Custos	RP20%	4	0	4	80	60	60	0
40	Gestão Socioambiental	34PR; RP50%	4	0	4	80	60	60	0
TOTAL			22	2	24	480	360		

8º PERÍODO

Ordem	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
41	Métodos Quantitativos para Tomada de Decisão	36CD	6	0	6	120	90	60	0
42	Engineering Project Management	RP50%	4	0	4	80	60	60	0
43	Lean Management	RP30%	4	0	4	80	60	60	0
44	Engenharia de Produto	1CD	4	0	4	80	60	60	0
45	Estágio Curricular de Engenharia de Produção	RP70%	0	11	11	220	165	0	60
46	Supply Chain Management	36CD	4	0	4	80	60	60	0
TOTAL			22	11	33	660	495		



9º PERÍODO

Ordem	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
47	Desenvolvimento Sustentável	40CD	4	0	4	80	60	60	0
48	Simulação de Sistemas de Operações	22CD,35CD	2	2	4	80	60	60	60
49	Eletiva	13CD	4	0	4	80	60	60	0
50	Concepção e Design de Projeto Transformador	23PR, RP70%	1	1	2	40	30	60	6
51	Engenharia de Manutenção e Confiabilidade	39CD	4	0	4	80	60	60	0
TOTAL			15	3	18	360	270		

10º PERÍODO

Ordem	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
52	Projeto de Fábricas Sustentáveis	48CD	4	0	4	80	60	60	0
53	Gestão de Pessoas	RP30%	4	0	4	80	60	60	0
54	Eletiva	RP30%	4	0	4	80	60	60	0
55	Implementação e Operação de Projeto Transformador	50PR	0	1	1	20	15	0	2
TOTAL			12	1	13	260	195		

Disciplinas (*)	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
Projeto Comunitário	RP600hr	0	2	2	40	30	0	60
Atividades Complementares	(***)	0	0	0	45	45	0	0
TOTAL		0	2	2	85	75		

TOTAL GERAL	199	39	238	4805	3615		
-------------	-----	----	-----	------	------	--	--

Ordem: Ordem das disciplinas na matriz

AT: Aulas Teóricas

AP: Aulas Práticas

Cred: Créditos

HA: Total de Horas/Aula

HR: Total de Horas Relógio

MT: Modulação Teórica

MP: Modulação Prática

Requisito: PR = Pré-requisito, CR = Co-requisito, CD = Co-requisito Direcional, RP = Requisito Posição (ct = Créditos, % = percentual de HR, h = total de horas relógio), RE = Requisito Especial.

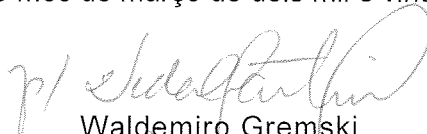
* Componentes Curriculares a serem cumpridos ao longo do curso.

** Para cursar uma disciplina eletiva, devem ser atendidos os seus requisitos.

*** Atividades Complementares devem ser cumpridas conforme regulamento próprio do curso.

Dentre as disciplinas optativas, é ofertada a disciplina de LIBRAS (Língua Brasileira de Sinais).

Pontifícia Universidade Católica do Paraná, Sala de Sessões do Conselho Universitário, em Curitiba, aos treze dias do mês de março de dois mil e vinte.


Waldemiro Gremski
PRESIDENTE