

RESOLUÇÃO Nº 83/2018 – CONSUN

APROVA ALTERAÇÃO DA RESOLUÇÃO Nº 140/2017 – 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 tendo em vista o Parecer nº 47/2018 – CAMGRAD, aprovado pela Câmara de Graduação na sessão de 11 de junho de 2018,

RESOLVE:

Art. 1º Aprovar a alteração da Resolução nº 140/2017 – 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**

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	Planejamento, Programação e Controle de Operações	RP15%	4	0	4	80	60	60	0
32	Desenvolvimento Sustentável		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	Otimização de Processos	7CD	4	0	4	80	60	60	0
36	Lean Management	RP30%	4	0	4	80	60	60	0
37	Sistemas Industriais Avançados - 4.0	13CD	4	0	4	80	60	60	0
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			24	0	24	480	360		

8º PERÍODO

Ordem	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
41	Projeto de Fabricas Sustentáveis	RP60%	4	0	4	80	60	60	0
42	Engineering Project Management		4	0	4	80	60	60	0
43	Otimização Avançada de Processos	35CD	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	43CD	4	0	4	80	60	60	0
Total			20	11	31	620	465		



Pontifícia Universidade Católica do Paraná
Conselho Universitário

PUCPR

GRUPO MARISTA

9º PERÍODO

Ordem	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
47	Gestão de Serviços	RP30%	4	0	4	80	60	60	0
48	Simulação de Sistemas de Operações	41CD	2	2	4	80	60	60	60
49	Análise de Sistemas de Medição	25CD	4	0	4	80	60	60	0
50	Concepção e <i>Design</i> 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	Métodos Quantitativos para Tomada de Decisão	25CD	6	0	6	120	90	60	0
53	Gestão de Pessoas	RP30%	4	0	4	80	60	60	0
54	Gestão do Conhecimento e Inovação	RP50%	4	0	4	80	60	60	0
55	Implementação e Operação de Projeto Transformador	50PR	0	1	1	20	15	0	2
Total			14	1	15	300	225		

Disciplinas (*)	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
Projeto Comunitário	RP600hr	0	2	2	40	30	0	60
Atividades Complementares	(***)	0	0	0	30	30	0	0
Total		0	2	2	70	60		

TOTAL GERAL	201	37	238	4790	3600		
--------------------	------------	-----------	------------	-------------	-------------	--	--

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 onze dias do mês de junho de dois mil e dezoito.


Waldemiro Gremski
PRESIDENTE