

RESOLUÇÃO CONSUN N.º 24/2019

APROVA AS ALTERAÇÕES NA MATRIZ CURRICULAR 2019 DE ENGENHARIA CIVIL, BACHARELADO, *CAMPUS* CURITIBA, DA FAE CENTRO UNIVERSITÁRIO.

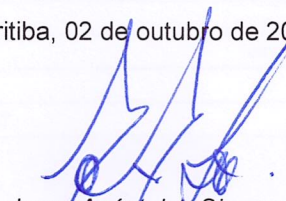
O Presidente do Conselho Universitário – CONSUN, no uso das atribuições que lhe confere o art. 14, do Estatuto, e em cumprimento à deliberação do Colegiado em 02 de outubro de 2019, constante do Processo CONSUN 23/2019 – Parecer CONSUN 23/2019, baixa a seguinte

R E S O L U Ç Ã O

Art. 1º Ficam aprovadas, conforme anexo, as alterações na Matriz Curricular 2019, aplicável somente aos ingressantes em 2018, de Engenharia Civil, bacharelado, *Campus* Curitiba, da FAE Centro Universitário.

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

Curitiba, 02 de outubro de 2019.



Jorge Apóstolos Siarcos

Presidente

ENGENHARIA CIVIL, bacharelado			
Matriz Curricular 2019 – Ingressantes de 2018 – Campus Curitiba			
1º Período	C. H. Acadêmica (horas-aula)	C. H. Acadêmica (horas)	C. H. Financeiro
Cálculo Básico	72	60	72
Desenho Técnico e Introdução ao Bim	72	60	72
Engenharia Civil Contemporânea	72	60	72
Engenharia de Segurança no Trabalho	36	36	18
Física Fundamental	72	60	72
Leitura e Produção de Texto	72	60	72
TOTAL	396	336	378
2º Período	C. H. Acadêmica (horas-aula)	C. H. Acadêmica (horas)	C. H. Financeiro
BIM – Oficina/WS – Projeto Arquitetônico	36	36	18
Cálculo Diferencial e Integral I	72	60	72
Empreendedorismo / Entrepreneurship	72	60	72
Estudo do Homem Contemporâneo	72	60	72
Física I	72	60	72
Topografia	72	60	72
TOTAL	396	336	378
3º Período	C. H. Acadêmica (horas-aula)	C. H. Acadêmica (horas)	C. H. Financeiro
Cálculo Diferencial e Integral II	72	60	72
Física II	72	60	72
Geologia e Mecânica dos Solos	72	60	72
Modelos de Negócios Emergentes	72	60	72
NNR – Normas de Projeto Contra Incêndio	36	36	18
Vetores e Álgebra Linear	72	60	72
TOTAL	396	336	378
4º Período	C. H. Acadêmica (horas-aula)	C. H. Acadêmica (horas)	C. H. Financeiro
Cálculo Diferencial e Integral III	72	60	72
Cálculo Numérico	72	60	72
Elementos e Materiais de Construção Civil	36	30	36
Física III	72	60	72
Green Building	36	36	18
Mecânica dos Sólidos	72	60	72
Química e Ciências dos Materiais	36	30	36
TOTAL	396	336	378

5º Período	C. H. Acadêmica (horas-aula)	C. H. Acadêmica (horas)	C. H. Financeiro
Cadeia de Valor BIM	36	30	36
Equações Diferenciais	36	30	36
Fenômenos de Transportes	72	60	72
Lean Construction	36	30	36
Modelagem de Processos na Construção	36	36	18
Probabilidade e Estatística	72	60	72
Programação Computacional BIM	36	30	36
Resistência dos Materiais	72	60	72
TOTAL	396	336	378
6º Período	C. H. Acadêmica (horas-aula)	C. H. Acadêmica (horas)	C. H. Financeiro
Desenho Urbano: Cidade e Mobilidade	72	60	72
Hidráulica de Canais e Condutos Forçados	72	60	72
Obras de Terra	72	60	72
Plano Diretor das Cidades	36	36	18
Recursos Hídricos e Gestão de Bacias	72	60	72
Teoria das Estruturas	72	60	72
TOTAL	396	336	378
7º Período	C. H. Acadêmica (horas-aula)	C. H. Acadêmica (horas)	C. H. Financeiro
Climatização e Ambiente	36	36	18
Elementos de Concreto Armado	72	60	72
Estruturas da Construção Civil	72	60	72
Fundações	72	60	72
Projeto de Instalações e Equipamentos Prediais	72	60	72
Saneamento Básico	72	60	72
TOTAL	396	336	378
8º Período	C. H. Acadêmica (horas-aula)	C. H. Acadêmica (horas)	C. H. Financeiro
Desempenho das Edificações	36	30	36
Dimensionamento de Instalações e Equipamentos Prediais	72	60	72
Estágio Supervisionado em Engenharia Civil	200	200	36
Estradas	72	60	72
Estruturas e Design em Aço	72	60	72
Infraestrutura - Grandes Obras	36	36	18
Projeto de Concreto Armado	72	60	72
TOTAL	560	506	378



9º Período	C. H. Acadêmica (horas-aula)	C. H. Acadêmica (horas)	C. H. Financeiro
Direito, Legislação e Ética Profissional	36	30	36
Estruturas e Design em Madeira	72	60	72
Gerenciamento de Obras, Projetos e Orçamento – BIM	72	60	72
Gerenciamento Ágil de Projetos	36	36	18
Metodologia da Pesquisa Científica	36	30	36
Pontes	72	60	72
Projeto de Graduação I	250	250	72
TOTAL	574	526	378
10º Período	C. H. Acadêmica (horas-aula)	C. H. Acadêmica (horas)	C. H. Financeiro
Análise e Gestão de Risco para Engenharia Civil	36	30	36
Engenharia Econômica	72	60	72
Estruturas Especiais: Portos, Aeroportos e Ferrovias	72	60	72
Gestão de Pessoas	36	36	18
Novas Fontes de Energia: Solar, Eólica, Ondas e Mares	36	30	36
Optativa*	72	60	72
Projeto de Graduação II	250	250	72
TOTAL	574	526	378
Introdução à Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS (Optativa)	36	30	36
Atividades Complementares	350	350	0
CARGA HORÁRIA TOTAL	4830	4260	3780

*A disciplina será oferecida pela Instituição e escolhida pelos discentes no ato da matrícula.

