



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS ARARANGUÁ
CENTRO DE CIÊNCIAS, TECNOLOGIAS E SAÚDE
DEPARTAMENTO DE ENERGIA E SUSTENTABILIDADE
PLANO DE ENSINO

SEMESTRE 2019.2

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA SEMANAIS		TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS
		TEÓRICAS	PRÁTICAS	
EES7396	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	02	00	36

HORÁRIO

TURMAS TEÓRICAS	TURMAS PRÁTICAS	MODALIDADE
08653 – 4.2020-2	-	Não Presencial

II. PROFESSOR(ES) MINISTRANTE(S)

Luciano Lopes Pfitscher (luciano.pfitscher@ufsc.br)

III. PRÉ-REQUISITO(S)

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
-	3024 h-a

IV. CURSO(S) PARA O(S) QUAL(IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA

Graduação em Engenharia de Energia

V. JUSTIFICATIVA

Nesta disciplina o aluno deve iniciar o seu Trabalho de Conclusão de Curso, propondo um projeto de pesquisa sob a orientação de um professor, conforme o Regulamento do Trabalho de Conclusão de Curso da Engenharia de Energia. Esse é um requisito obrigatório para a integralização do currículo do curso.

VI. EMENTA

Metodologia científica. Elaboração de um pré-projeto de trabalho de conclusão de curso, dentro de uma abordagem multidisciplinar com foco na área de energia.

VII. OBJETIVOS

Objetivo Geral:

Capacitar o aluno a desenvolver um projeto de Trabalho de Conclusão de Curso, de acordo com o Projeto Pedagógico de Curso e normas vigentes.

Objetivos Específicos:

Para atender ao objetivo geral, a disciplina deve permitir ao aluno:

- Conhecer e aplicar a metodologia científica para desenvolver uma proposta de Trabalho de Conclusão de Curso;
- Conhecer e aplicar normas vigentes referentes à produção textual científica.

VIII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Metodologia Científica
- Normas de elaboração de trabalhos acadêmicos

IX. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

Reuniões presenciais e/ou não-presenciais entre o aluno orientando e o professor orientador. Palestras. Utilização da plataforma Moodle para apoio ao desenvolvimento da disciplina.

X. METODOLOGIA E INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO

A nota mínima para aprovação na disciplina será 6,0 (seis). (Art. 69 e 72 da Res. nº 17/CUn/1997).

A metodologia e instrumentos de avaliação da disciplina seguem o Regulamento de Trabalho de Conclusão de Curso, constante no Projeto Pedagógico de Curso da Engenharia de Energia, do qual se destacam os seguintes artigos:

- Art. 9: O projeto de TCC deverá conter, pelo menos, os seguintes elementos: Justificativa, Objetivos geral e específicos, Metodologia, Resultados esperados, Cronograma e Referências.
- Art. 29: A nota da disciplina de TCC1 será atribuída pelo Orientador, tendo como base o desempenho do aluno durante as atividades de elaboração do projeto de TCC.

O aluno deverá indicar um professor orientador por meio de um formulário específico disponibilizado pelo Supervisor de TCC.

A verificação do rendimento escolar do aluno compreenderá o aproveitamento nos estudos com base nos seguintes critérios:

- Atendimento aos prazos estipulados no cronograma da disciplina;
- Atendimento aos prazos estipulados pelo professor orientador;
- Adequação do projeto entregue pelo aluno aos requisitos estipulados pelo orientador;
- Adequação do projeto às normas de elaboração de trabalhos acadêmicos.

A nota final consistirá na média aritmética de duas notas de avaliações parciais (A1 e A2), a serem atribuídas pelo professor orientador, com base no desempenho do aluno até o respectivo momento de avaliação, indicado no Cronograma da disciplina.

As notas das avaliações parciais constarão em formulário específico, assinado pelo orientador, e deverão ser entregues ao Supervisor de TCC na semana indicada no Cronograma da disciplina.

Os formulários de definição do professor orientador e de avaliações parciais deverão ser entregues pelo aluno ao Supervisor de TCC.

Ao aluno que não entregar algum formulário de avaliação parcial no prazo proposto implicará o disposto no Art. 70, § 4º da Res. nº 17/CUn/1997:

- Ao aluno que não comparecer às avaliações ou não apresentar trabalhos no prazo estabelecido será atribuída nota 0 (zero).

Em conformidade com o Art. 70, § 2º da Res. nº 17/CUn/1997, nessa disciplina não é permitida a realização de nova avaliação, com exceção ao previsto no Art. 74 da referida resolução, conforme segue.

Pedido de Nova Avaliação - Art. 74 da Res. nº 17/CUn/97

- O aluno, que por motivo de força maior e plenamente justificado, deixar de realizar atividades avaliativas previstas no plano de ensino, deverá fazer o pedido à Chefia do Departamento de Energia e Sustentabilidade (EES), dentro do prazo de 3 (três) dias úteis, apresentando documentação comprobatória. O pedido de Nova Avaliação deve ser formalizado na Secretaria Integrada de Departamentos (SID).

XI. CRONOGRAMA PREVISTO		
AULA (semana)	DATA	ASSUNTO
1ª	05/08/19 a 10/08/19	Definição do professor orientador
2ª	12/08/19 a 17/08/19	16/08/19: Prazo para entrega do formulário de definição de orientador, pelo aluno ao Supervisor de TCC. Desenvolvimento do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso
3ª	19/08/19 a 24/08/19	Desenvolvimento do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso
4ª	26/08/19 a 31/08/19	Desenvolvimento do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso
5ª	02/09/19 a 07/09/19	Desenvolvimento do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso
6ª	09/09/19 a 14/09/19	Desenvolvimento do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso
7ª	16/09/19 a 21/09/19	Desenvolvimento do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso
8ª	23/09/19 a 28/09/19	Desenvolvimento do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso
9ª	30/09/19 a 05/10/19	Desenvolvimento do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso
10ª	07/10/19 a 12/10/19	Avaliação Parcial do desempenho do aluno pelo orientador. 11/10/19: Prazo de entrega do formulário de avaliação parcial, referente à nota A1, pelo aluno ao Supervisor de TCC. Desenvolvimento do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso
11ª	14/10/19 a 19/10/19	Desenvolvimento do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso
12ª	21/10/19 a 26/10/19	Desenvolvimento do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso
13ª	28/10/19 a 02/11/19	Desenvolvimento do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso
14ª	04/11/19 a 09/11/19	Desenvolvimento do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso
15ª	11/11/19 a 16/11/19	Desenvolvimento do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso
16ª	18/11/19 a 23/11/19	Desenvolvimento do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso
17ª	25/11/19 a 30/11/19	Desenvolvimento do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso
18ª	02/12/19 a 06/12/19	Avaliação Parcial do desempenho do aluno pelo orientador. 05/12/19: Prazo de entrega do formulário de avaliação parcial, referente à nota A2, pelo aluno ao Supervisor de TCC. Divulgação de notas finais.

XII. Feriados e dias não letivos previstos para o semestre 2019.2	
DATA	
07/09/19 (sab)	Independência do Brasil
12/10/19 (sab)	Nossa Senhora Aparecida
28/10/19 (seg)	Dia do Servidor Público
02/11/19 (sab)	Finados
15/11/19 (sex)	Proclamação da República
16/11/19 (sab)	Dia não letivo

XIII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

1. GIL, Antônio Carlos. **Como elaborar projetos de pesquisa**. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2002. 171p.
2. LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. **Fundamentos de metodologia científica**. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2005. 315p.
3. LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. **Metodologia científica: ciência e conhecimento científico; métodos científicos, teoria, hipóteses e variáveis, metodologia jurídica**. 6. ed. rev. e ampl. São Paulo: Atlas, 2011. 314p.

XIV. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

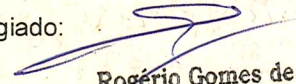
1. FIGUEIREDO, Nebia Maria Almeida de. **Método e metodologia na pesquisa científica**. 3.ed.-. São Caetano do Sul: Yendis, 2008. xvi, 239 p.
2. MATIAS-PEREIRA, José. **Manual de metodologia da pesquisa científica**. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2012. 196 p
3. RAMPAZZO, Lino. **Metodologia científica: [para alunos dos cursos de graduação e pós-graduação]**. 7. ed. São Paulo: Loyola, 2013.
4. SANTOS, João Almeida; PARRA FILHO, Domingos. **Metodologia científica**. 2. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2012. 251 p.

Professor: Luciano Lopes
Pfischer:75723905
015

Assinado de forma digital por
Luciano Lopes
Pfischer:75723905015
Dados: 2019.06.29 23:00:17
-03'00'

Aprovado pelo Colegiado do Curso em 8/8/2019

Presidente do Colegiado:



Rogério Gomes de Oliveira, Dr.
Professor Associado / SIAPE 1724307
EES/CTS/Campus Araranguá/UFSC