



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS ARARANGUÁ-ARA
CURSO DE ENGENHARIA DE ENERGIA
PLANO DE ENSINO

SEMESTRE 2015.1

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	NÚMERO DE AULAS SEMANAIS		TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS
		TEÓRICAS	PRÁTICAS	
ARA7394	Trabalho de Conclusão de Curso II	02	-	36

HORÁRIO

TURMAS TEÓRICAS	TURMAS PRÁTICAS	MÓDULO
Turma: 10653 Horário: 3.1620-2	-	Presencial

II. PROFESSOR (ES) MINISTRANTE(S)

Reginaldo Geremias

III. PRÉ REQUISITOS

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
ARA 7337 ou ARA 7389	-

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

Curso de Engenharia de Energia

V. JUSTIFICATIVA

O estudo dos componentes estruturais de um Trabalho de Conclusão de Curso (TCC), bem como a sua elaboração, apresentação e defesa é de grande relevância para a formação profissional dos egressos em Engenharia de Energia

VI. EMENTA

Elaboração do Projeto do Trabalho de Conclusão de Curso

VII. OBJETIVOS

Objetivo Geral

Estudar os componentes estruturais que constituem o Trabalho de Conclusão de Curso, bem como a sua elaboração, apresentação e defesa.

Objetivos Específicos

- . Estudar os componentes estruturais do Trabalho de Conclusão de Curso, com base nas normas técnicas;
- . Elaborar o Trabalho de Conclusão de Curso na forma de artigo científico, tendo como foco a área de Engenharia de Energia;
- . Elaborar a apresentação oral do Trabalho de Conclusão de Curso, com base nas normas técnicas;
- . Apresentar e defender na forma oral o Trabalho de Conclusão de Curso perante uma banca examinadora;
- . Disponibilizar o Trabalho de Conclusão de Curso para ser registrado junto à Instituição, a fim de servir como fonte de pesquisa.

VIII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- . Componentes estruturais do Trabalho de Conclusão de Curso
- . Elaboração do Trabalho de Conclusão de Curso
- . Componentes estruturais da apresentação oral do Trabalho de Conclusão
- . Elaboração da apresentação oral do Trabalho de Conclusão de Curso
- . Apresentação e defesa oral do Trabalho de Conclusão de Curso
- . Registro do Trabalho de Conclusão de Curso na Instituição

IX. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

A metodologia de ensino compreende:

- . Aulas expositivas e dialogadas
- . Elaboração do TCC com acompanhamento e orientação
- . Elaboração da apresentação oral do TCC com acompanhamento e orientação
- . Apresentação e defesa oral do TCC
- . Registro do TCC na Instituição

Diretrizes complementares:

- . A definição do professor orientador será de responsabilidade do aluno e, em não havendo orientador disponível, caberá ao Colegiado do Curso a definição do mesmo
- . A apresentação e discussão do Plano de Ensino com o seu orientador será de responsabilidade do aluno
- . A banca examinadora será composta pelo professor orientador e mais dois professores titulares e um professor suplente, todos a serem definidos pelo professor orientador
- . A definição do dia e horário para a defesa do TCC e os contatos necessários junto à banca examinadora será de responsabilidade do professor orientador, devendo ser respeitado o período semanal definida no Plano de Ensino (29/06 a 04/07/2015 e 06/07/a 11/07/2015)
- . A definição e preparação do local da apresentação oral do TCC será de responsabilidade do professor supervisor
- . A entrega da versão corrigida do TCC para a banca examinadora será de responsabilidade do aluno juntamente com o seu professor orientador.
- . As correções estruturais decorrentes das sugestões da banca examinadora serão responsabilidade do aluno e do professor supervisor
- . As correções de conteúdo sugeridas pela banca examinadora serão de responsabilidade do aluno e do professor orientador
- . O registro da versão final do TCC na Instituição será de responsabilidade do aluno

Observação: O professor estará disponível para atendimento em sua sala nos seguinte horário: quinta-feira das 16:00 às 18:00 h

X. METODOLOGIA E INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO

. A verificação do rendimento escolar compreenderá **frequência e aproveitamento** nos estudos, os quais deverão ser atingidos conjuntamente. Será obrigatória a frequência às atividades correspondentes a cada disciplina, ficando nela reprovado o aluno que não comparecer, no mínimo a 75% das mesmas.

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

. O aluno com frequência suficiente (FS) e média das notas de avaliações do semestre entre 3,0 e 5,5 terá direito a uma nova avaliação no final do semestre (REC), exceto as atividades constantes no art.70,§ 2º. A nota será calculada por meio da média aritmética entre a média das notas das avaliações parciais (MF) e a nota obtida na nova avaliação (REC). (Art. 70 e 71 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). (Art. 70, § 4º da Res. nº 17/CUn/1997)

A avaliação será assim constituída:

. Avaliação I (0 a 10 pontos) - Nota atribuída pelo do professor supervisor, com base no desempenho do discente durante as atividades de orientação e acompanhamento da estrutura do TCC, bem como no cumprimento dos prazos e das normas técnicas de elaboração do TCC e das normas técnicas de elaboração da apresentação oral

. Avaliação II (0 a 10 pontos) - Nota atribuída pelo professor orientador com base no desempenho do discente durante as atividades de orientação, acompanhamento e execução do conteúdo do TCC.

. Avaliação III (0 a 10 pontos) - Nota atribuída pela banca examinadora TCC, com base no trabalho escrito, na apresentação e defesa oral

. A média final será assim calculada

Média Final = Avaliação I + Avaliação II + Avaliação III

. Avaliação de Reposição:

O pedido de avaliação substitutiva poderá ocorrer somente em casos em que o aluno, por motivo de força maior e plenamente justificado, deixar de realizar avaliações previstas no plano de ensino. O aluno deverá formalizar pedido de avaliação à Direção do Campus Araranguá dentro do prazo de 3 dias úteis apresentando comprovação.

.A data de Avaliação de Reposição será, posteriormente, definida pelo professor.

. A aprovação está condicionada à entrega da versão final do TCC com as devidas correções sugeridas pela banca examinadora (quando houver), com as assinaturas exigidas na folha de aprovação e no prazo estabelecido no Plano de Ensino, bem como mediante a comprovação de registro do TCC na Instituição no prazo estabelecido no Plano de Ensino.

XI. CRONOGRAMA PREVISTO

AULA (Semana)	DATA	ASSUNTO
1ª	09/03 a 14/03/2015	Apresentação e discussão do Plano de Ensino
2ª	16/03 a 21/03/2015	Componentes estruturais de um Trabalho de Conclusão de Curso
3ª	23/03 a 28/03/2015	Definição do Professor orientador e tema do TCC; Elaboração e orientação do TCC
4ª	30/03 a 04/04/2015	Elaboração e orientação do TCC
5ª	06/04 a 11/04/2015	Elaboração e orientação do TCC
6ª	13/04 a 18/04/2015	Elaboração e orientação do TCC
7ª	20/04 a 25/04/2015	21/04 – DIA NÃO LETIVO (FERIADO NACIONAL)
8ª	27/04 a 02/05/2015	Elaboração e orientação do TCC
9ª	04/05 a 09/05/2015	Elaboração e orientação do TCC
10ª	11/05 a 16/05/2015	Elaboração e orientação do TCC
11	18/05 a 23/05/2015	Elaboração e orientação do TCC
12	25/05 a 30/05/2015	Entrega da versão preliminar do TCC; Definição da banca examinadora
13	01/06 a 06/06/2015	Devolução da versão preliminar do TCC para correção
14	08/06 a 13/06/2015	Entrega da versão corrigida do TCC para o professor supervisor, orientador e banca examinadora; Elaboração e orientação da apresentação oral do TCC
15	15/06 a 20/06/2015	Elaboração e orientação da apresentação oral do TCC
16	22/06 a 27/06/2015	Finalização e correção da apresentação oral do TCC
17	29/06 a 04/07/2015	Apresentação e defesa oral do TCC; Correções sugeridas pela banca examinadora (caso houver)
18	06/07 a 11/07/2015	Apresentação e defesa oral do TCC; Correções sugeridas pela banca examinadora (caso houver)
19	13/07 a 18/07/2015	Entrega da versão final do TCC para o professor supervisor e professor orientador; Registro do TCC na Instituição

XII. FERIADOS PREVISTOS PARA O SEMESTRE DE 2015.1 2015.1

DATA	
03/04	Paixão de Cristo e Aniversário de Araranguá
04/04	Dia não letivo
05/04	Páscoa
20/04	Dia não letivo
21/04	Tiradentes
01/05	Dia do Trabalhador
02/05	Dia não letivo
04/05	Dia da Padroeira de Araranguá
04/06	Corpus Christi

05/06	Dia não letivo
06/06	Dia não letivo

XIII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. Fundamentos de metodologia científica. 7. ed. São Paulo: Atlas, 2010. 297p.

CERVO, Amado Luiz; BERVIAN, Pedro Alcino; SILVA, Roberto da. Metodologia científica. 6.ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2007. 162p. ISBN 8576050471

MATIAS-PEREIRA, José. Manual de metodologia da pesquisa científica. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2012. 196 p. ISBN 9788522469758.

XIV. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

FIGUEIREDO, Nebia Maria Almeida de. Método e metodologia na pesquisa científica. 3.ed.-. São Caetano do Sul: Yendis, 2008. xvi, 239 p. ISBN 9788577280858 (broch.).

GIL, Antônio Carlos. Como elaborar projetos de pesquisa. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2010. 184p.

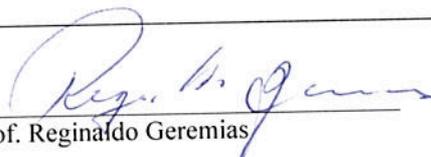
LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. Metodologia científica: ciência e conhecimento científico, métodos científicos, teoria, hipóteses e variáveis, metodologia jurídica. 6. ed. rev. e ampl. São Paulo: Atlas, 2011. 314p. ISBN 97885224466252.

RAMPAZZO, Lino. Metodologia científica: [para alunos dos cursos de graduação e pós-graduação]. 7. ed. São Paulo: Loyola, 2013. 154 p. ISBN 9788515024988.

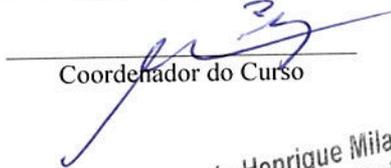
SANTOS, João Almeida; PARRA FILHO, Domingos. Metodologia científica. 2. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2012. 251 p. ISBN 9788522112142.

. Os livros acima citados constam na Biblioteca Setorial de Araranguá ou estão em fase de compras pela UFSC. Algumas bibliografias também podem ser encontradas no acervo da disciplina, impressos ou em CD, disponíveis para consultas em sala.

. Algumas bibliografias também estão disponíveis na UFSC-Campus Sede e também no acervo *online* da Biblioteca da UFSC.


Prof. Reginaldo Geremias

Aprovado na Reunião do Colegiado do Curso em 19/03/2015


Coordenador do Curso

Prof. Dr. Fernando Henrique Milanese
Coordenador do Curso de Graduação
em Engenharia de Energia
Portaria nº 759/2013/GR
SIAPE: 1806552