



Universidade Federal de Santa Catarina
Campus Araranguá - ARA
Centro de Ciências, Tecnologias e Saúde
Departamento de Computação
Plano de Ensino

SEMESTRE 2020.2

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA SEMANAIS - TEÓRICAS	Nº DE HORAS-AULA SEMANAIS - PRÁTICAS
DEC7554	Seminários Técnicos Científicos	2	0
TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS	HORÁRIO TURMAS TEÓRICAS	HORÁRIO TURMAS PRÁTICAS	MODALIDADE
36	09655 - 6.1010-2		REMOTA ASSÍNCRONA E SÍNCRONA

II. PROFESSOR(ES) MINISTRANTE(ES)

Roderval Marcelino

Horário de atendimento: Sexta-feira das 8:00 às 10:00 por vídeo conferência (sala virtual a ser definida)

III. PRÉ-REQUISITO(S)

Ter cumprido no mínimo 3600h do curso

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

ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO [Campus Araranguá]

V. JUSTIFICATIVA

Esta disciplina auxilia os alunos no processo de desenvolvimento de habilidades orais e escritas para apresentações técnicas e científicas, essenciais na vida profissional do engenheiro.

VI. EMENTA

Apresentação de seminários Orientação e planejamento do seminário Noções de oratória: apresentação oral de trabalhos e seminários Uso de ferramentas de apresentação Título, resumo, introdução, pesquisa bibliográfica, metodologia, resultados, discussão, conclusões, literatura, tabelas, figuras, elaboração de projetos de pesquisa, produção e apresentação oral, pôsteres.

VII. OBJETIVOS

Esta disciplina tem como objetivo proporcionar ambiente para o desenvolvimento de técnicas e procedimentos para apresentação e defesa de trabalhos técnicos e científicos preferencialmente aqueles sendo elaborados pelas disciplinas que convirjam para a qualificação do TCC I e apresentação do TCC II, como forma de verificar o andamento da produção científica e tecnológica formais para obtenção de título.

VIII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

A disciplina segue o regulamento do Curso de Engenharia de Computação aprovado no colegiado

IX. COMPETÊNCIAS/HABILIDADES

- Conhecer conceito de metodologia científica
- Apresentar conteúdos técnicos de forma científica
- Elaborar projetos de pesquisa científica
- Desenvolver revisão sistemática da literatura
- Possuir noções de oratória
- Elaborar artigos técnicos científicos
- Trabalhar em equipe
- Reunir e compilar informações diversas

X. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

A disciplina será ministrada com aulas expositivas síncronas e aulas gravadas disponibilizadas no moodle de forma assíncrona, ambas as formas serão para fornecer os componentes teóricos. Além disso, materiais de apoio estarão disponíveis no Moodle. Está previsto na metodologia o desenvolvimento de trabalhos e exercícios on-line e off-line. Para fixação dos tópicos estudados, os alunos receberão, ao longo do curso, tarefas para elaboração do seminário final.

Requisitos de infraestrutura necessários para ministrar as aulas:

- Acesso à Internet;
- Ambiente Virtual de Aprendizagem - Moodle;
- Disponibilidade de um sistema de vídeo conferência.

XI. METODOLOGIA E INSTRUMENTOS 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.

• O registro de frequência será efetuado para aulas assíncronas e síncronas. No primeiro caso serão disponibilizadas atividades com data limite definido com antecedência, a partir da execução destas, os alunos terão a presença registrada. Para o segundo caso ao final das aulas será realizado o registro. Na eventual impossibilidade do aluno estar presente será aplicada a regra da aula assíncrona.

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

• Ao aluno que não realizar às avaliações ou não apresentar trabalhos no prazo estabelecido será atribuída nota 0 (zero). (Art. 70, § 4º da Res. nº 17/CUn/1997)

• Avaliações

Média Final: (Avaliação 1 x 0,3 + Avaliação 2 x 0,7)

Avaliação 1: Atividades propostas no Moodle de forma assíncrona com datas de entregas definidas.

Avaliação 2: Seminário e artigo final. Entrega no moodle e apresentação síncrono dos artigos finais.

Observações:

* Não há avaliação de recuperação na disciplina conforme o regulamento apresentado e aprovado em colegiado.

Nova avaliação

• O aluno, que por motivo de força maior e plenamente justificado, deixar de realizar atividades avaliativas previstas no plano de ensino, deverá formalizar pedido à Chefia do Departamento de Ensino ao qual a disciplina pertence, dentro do prazo de 3 (três) dias úteis, apresentando documentação comprobatória. O pedido de nova avaliação deverá ser formalizado na Secretaria Integrada de Departamentos.

XII. CRONOGRAMA

SEMANA	DATAS	ASSUNTO
1	01/02/2021 a 07/02/2021	UNIDADE 1: Apresentação da disciplina. Introdução a metodologia científica.
2	08/02/2021 a 14/02/2021	UNIDADE 1: Definições e teorias sobre metodologia científica.
3	15/02/2021 a 21/02/2021	UNIDADE 1: Teoria e prática científica
4	22/02/2021 a 28/02/2021	UNIDADE 2: Planejamento da pesquisa científica
5	01/03/2021 a 07/03/2021	UNIDADE 2: Planejamento da pesquisa científica
6	08/03/2021 a 14/03/2021	UNIDADE 2: Planejamento da pesquisa científica. Como desenvolver um projeto de pesquisa.

7	15/03/2021 a 21/03/2021	UNIDADE 2: Planejamento da pesquisa científica. Como desenvolver um projeto de pesquisa.
8	22/03/2021 a 28/03/2021	UNIDADE 3: Revisão sistemática da literatura
9	29/03/2021 a 04/04/2021	UNIDADE 3: Revisão sistemática da literatura
10	05/04/2021 a 11/04/2021	UNIDADE 3: Revisão sistemática da literatura
11	12/04/2021 a 18/04/2021	UNIDADE 4: Desenvolvimento de artigos científicos
12	19/04/2021 a 25/04/2021	UNIDADE 4: Desenvolvimento de artigos científicos
13	26/04/2021 a 02/05/2021	UNIDADE 4: Desenvolvimento de artigos científicos
14	03/05/2021 a 09/05/2021	Noções de oratória: apresentação oral de trabalhos e seminários (Aula assíncrona)
15	10/05/2021 a 16/05/2021	Apresentações de trabalhos em seminário
16	17/05/2021 a 23/05/2021	Apresentações de trabalhos em seminário

Obs: O calendário está sujeito a pequenos ajustes de acordo com as necessidades das atividades

XIII. FERIADOS PREVISTOS PARA O SEMESTRE

15/02/2021	Ponto facultativo Carnaval
16/02/2021	Carnaval
02/04/2021	Sexta-feira Santa
03/04/2021	Aniversário de Araranguá
21/04/2021	Tiradentes
01/05/2021	Dia do Trabalho
04/05/2021	Dia da Padroeira de Araranguá
03/06/2021	Corpus Christi

XIV. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

1. FREIRE, Patrícia de Sá. Aumente a qualidade e quantidade de suas publicações científicas: manual para elaboração de projetos e artigos científicos. Curitiba: CRV, 2013. 87 p. ISBN 9788580428155.
2. GIL, Antonio Carlos. Como elaborar projetos de pesquisa. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2010. 184p. ISBN 9788522458233.
3. WAZLAWICK, Raul Sidnei. Metodologia de pesquisa para ciência da computação. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009. 159p. ISBN 9788535234107.

XV. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

1. PÁDUA, Elisabete Matallo Marchesini de. Metodologia da pesquisa: abordagem teórico-prática. 17. ed. Campinas: Papyrus, 2011. 127p. (COLEÇÃO MAGISTÉRIO FORMAÇÃO E TRABALHO PEDAGÓGICO.). ISBN 8530806077.
2. MICHALISZYN, Mario Sergio; TOMASINI, Ricardo. Pesquisa: orientações e normas para elaboração de projetos, monografias e artigos científicos. 6.ed. Rio de Janeiro: Vozes, 2011. 215 p. ISBN 9788532631619. 97
3. RAMPAZZO, Lino. Metodologia científica: [para alunos dos cursos de graduação e pósgraduação]. 7. ed. São Paulo: Loyola, 2013. 154 p. ISBN 9788515024988.
4. 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.).
5. ABNT NBR 6023:2002 Informação e documentação - Referências - Elaboração 30/08/2002 . Disponível no acervo virtual <http://www.abntcolecão.com.br/>.

Professor(a):

Aprovado pelo Colegiado do Curso em 18/12/2020 Presidente do Colegiado: