

Fluxo

Situação	Data	Executor	Descrição
Disponível para elaboração	14-12-2022 17:44:15	Ezequiel Targino Santos	
Disponível para elaboração	14-12-2022 17:48:14	Ezequiel Targino Santos	
Em elaboração	23-02-2023 10:06:02	Dalton Solano dos Reis	
Aguardando atividade do coordenador do curso	23-02-2023 10:13:36	Dalton Solano dos Reis	

Informações FURB

Plano de Desenvolvimento Institucional - PDI

Missão: promover o ensino, a pesquisa e a extensão, fomentando o desenvolvimento socioeconômico sustentável e o bem-estar social.

Visão: ser uma Universidade pública, reconhecida pela qualidade da sua contribuição na vida regional, nacional e global.

Valores: transparência; participação; valorização dos discentes e dos servidores; formação integral do ser humano; democracia; ética; pluralidade; desenvolvimento social e sustentável; manutenção da sua identidade e tradição; respeito à natureza e a todas as formas de vida.

Projeto Pedagógico Institucional - PPI

Princípios do Ensino: Democracia e Direitos Humanos; ética e Cidadania ambiental; relações étnico-sociais; formação Crítica.

Diretrizes para o Ensino: aprendizagem como foco do processo; educação geral; flexibilização; tecnologias digitais, internacionalização.

Identificação

Ano/Semestre:	2023/1	Turma:	SIS.0120.01.001
Nome da Disciplina:	Trabalho de Conclusão de Curso I		
Centro:	Centro de Ciências Exatas e Naturais		
Departamento:	Departamento de Sistemas e Computação		

Carga Horária

Créditos	Carga Horária semestral				
Teóricos:	Práticos:	Total:	Teórica:	Prática:	Total:
4	0	4	72	0	72

Cursos

126 - Sistemas de Informação (Noturno)

Currículo: 2020/1 Fase(s): 7/A

Objetivo do curso

O objetivo do curso de Sistemas de Informação da Universidade Regional de Blumenau é formar profissionais capazes de desenvolver e aplicar as tecnologias da informação na solução de problemas das organizações, atendendo de forma proativa e ética às demandas da comunidade regional.

Objetivo geral da disciplina

Aplicar os conhecimentos adquiridos através da elaboração de uma proposta de trabalho de conclusão de curso, desenvolvida sob orientação de um professor e aprovada por uma comissão de avaliação.

Ementa

Concepção de um projeto de extensão a ser desenvolvido. Etapas para elaboração da proposta de Trabalho de Conclusão de Curso. Elementos estruturais da proposta de Trabalho de Conclusão de Curso: TCC Acadêmico e TCC Aplicado/Projeto de Extensão. Metodologia de coleta e análise de dados em trabalhos científicos. Definição de tema do TCC e de orientador.

Pré-Requisitos

Nome da Disciplina	Código da disciplina	Tipo
--------------------	----------------------	------

Professor(es)

Dalton Solano dos Reis (Cursando Doutorado em Ciências da Computação)

Dados Complementares do(a) Professor(a): E-mail: dalton@furb.br
Material discipina: AVA3 e no Repositório GIT (<https://github.com/dalton-reis/disciplinaTCC1sis>)
Home: <https://dalton-reis.github.io/dalton-reis/>

Unidades e Subunidades	Objetivos Específicos	Procedimentos Metodológicos	Instrumentos e Critérios de Avaliação
1. INTRODUÇÃO A PROJETOS DE PESQUISA E TRABALHOS ACADÊMICOS 1.1 O que é um TCC 1.2 Projetos de pesquisa em Computação e Informática 1.3 Regulamento do TCC 1.4 Tema de pesquisa e orientação	- Compreender os fundamentos relacionados com projetos de pesquisa em Ciência da Computação e Sistemas de Informação. - Conhecer o regulamento para a elaboração e aprovação do projeto de TCC. - Entender os tipos de trabalhos acadêmicos. - Definir tema e orientador da pesquisa.	- Aulas expositivas dialogadas. - Trabalho discente efetivo (2h) de diálogo e definição do tema da pesquisa com futuro(a) orientador(a).	Instrumento: - Termo de Compromisso do TCC. Critérios: - cumprimento dos prazos; - relevância da proposta apresentada.
2. PRÉ-PROJETO DO TCC 2.1 Contexto e problema de investigação 2.2 Objetivos 2.3 Trabalhos correlatos 2.4 Relevância e justificativa do tema 2.5 Requisitos principais 2.6 Método de desenvolvimento 2.7 Fontes e referências bibliográficas	- Compreender as etapas de um projeto de TCC. - Formular um problema para investigação. - Estabelecer objetivos. - Identificar trabalhos correlatos. - Indicar a relevância e justificar o tema escolhido. - Apresentar os principais requisitos. - Definir um método de pesquisa. - Identificar e indicar fontes de pesquisas bibliográficas. - Formular uma proposta de projeto (pré-projeto).	- Aulas expositivas dialogadas. - Aulas remotas intermediadas pelas ferramentas MS-Teams/AVA3. - Acompanhamento individual na construção do projeto de TCC. - Trabalho discente efetivo (8h) para elaboração do pré-projeto.	Instrumentos: - projeto do TCC elaborado; Critérios: - cumprimento dos prazos; - definidos na ficha de avaliação do pré-projeto de TCC aprovada pelo colegiado.
3. PROJETO DE TCC 3.1 Revisão dos itens do pré-projeto 3.2 Revisão bibliográfica	- Revisar o pré-projeto de acordo com as considerações dos avaliadores. - Redigir a revisão bibliográfica do projeto.	- Aulas expositivas dialogadas. - Aulas remotas intermediadas pelas ferramentas MS-Teams/AVA3. - Acompanhamento individual durante a elaboração do projeto de TCC. - Trabalho discente efetivo (8h) para revisão do pré-projeto e conclusão do projeto.	Instrumento: - projeto de TCC. Critérios: - cumprimento dos prazos; - definidos na ficha de avaliação do projeto aprovada pelo colegiado.

Procedimentos de Avaliação

A avaliação se dará em conformidade com o disposto no Regulamento dos respectivos cursos: Sistemas de Informação (Resolução no. 024/2022).

A média semestral da disciplina será calculada conforme segue:
Média Semestral (para SIS) =
(Nota do Professor de TCC I ao Pré-projeto * 0.1) +
(Nota do Professor Avaliador ao Pré-projeto * 0.2) +
(Nota do Professor de TCC I ao Projeto * 0.25) +
(Nota do Professor Avaliador ao Projeto * 0.45)

A entrega do Termo de Compromisso, Pré-projeto e Projeto devem ser feitas na data estabelecida pelo professor da disciplina. Atraso de até 3 dias implica na redução da respectiva nota. Atrasos acima de 3 dias implica na reprovação do estudante na disciplina.

O cronograma detalhado da disciplina encontra-se em: <https://github.com/dalton-reis/disciplinaTCC1sis/blob/main/Cronogramas/cronograma.md>

Observações

As atividades curriculares são definidas pelo Professor de TCC I, conforme cronograma estabelecido no início do semestre:

- a entrega do Termo de Compromisso;
- a entrega do Pré-projeto;
- a entrega do Projeto.

Mais referências bibliográficas serão disponibilizadas pelo professor durante o desenvolvimento da disciplina.

Toda comunicação digital será feita por chat no MS-Teams ou e-mail, usando o e-mail institucional da Furb do aluno (nickname_do_aluno@furb.br).

As atividades desta disciplina seguindo a Resolução FURB no 61/2021, e aprovado no Colegiado de Curso, serão desenvolvidas no modelo Remoto, transmitidas ao vivo, permitindo a interação com os alunos de forma remota, além de serem gravadas, possibilitando ao estudante assistir aos conteúdos posteriormente.

Documentos Recomendados

Básico

- CRUZ, Anamaria da Costa; PEROTA, Maria Luiza Loures Rocha; MENDES, Maria Tereza Reis. **Elaboração de referências (NBR 6023-2000)**. 2. ed. Rio de Janeiro : Interciência; Niterói : Intertexto, 2002. 89p.

- HAUENSTEIN, Deise; PAZETTO, Denise. **Monografias, dissertações e teses**: manual completo para normalização segundo a ABNT. Porto Alegre : Nova Prova, 2008. 113 p.

- MATTAR NETO, João Augusto. **Metodologia científica na era da informática 3**. São Paulo : Saraiva, 2008. *E-book*. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/books/9788502088788>. Acesso em: 27 jun. 2019. [Acesse aqui](#)

- MENDES, Maria Tereza Reis; CRUZ, Anamaria da Costa; CURTY, Marlene Gonçalves. **Citações**: quando, onde e como usar (NBR 10520-2002). Niterói, RJ : Intertexto, 2002. 63p.

- WAZLAWICK, Raul Sidnei. **Metodologia de pesquisa para ciência da computação**.3. Rio de Janeiro : GEN LTC, 2020. 1 recurso online. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/books/9788595157712>. Acesso em: 26 fev. 2021. [Acesse aqui](#)

Complementar

- BASTOS, Lília da Rocha. **Manual para a elaboração de projetos e relatórios de pesquisa, teses, dissertações e monografias**. Rio de Janeiro : LTC, 1995. viii, 96p, il.
- CRUZ, Anamaria da Costa; MENDES, Maria Tereza Reis. **Trabalhos acadêmicos, dissertações e teses**: estrutura e apresentação (NBR 14724/2002). Niterói : Intertexto, 2003. 130p, il.
- GONÇALVES, Hortência de Abreu. **Manual de monografia, dissertação e tese**. São Paulo : Avercamp, 2004. 124p, il.

Eletrônico

- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 10520: Informação e documentação : citações em documentos - apresentação. Rio de Janeiro, 2002. 7p
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 14724: Informação e documentação - trabalhos acadêmicos: apresentação.3. ed. Rio de Janeiro : ABNT, 2011. 11 p, il.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 6023: Informação e documentação - referências : elaboração. Rio de Janeiro, 2002. 24p.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 6024: Informação e documentação - numeração progressiva das seções de um documento: apresentação.2. ed. rev. Rio de Janeiro : ABNT, 2012. 4 p.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 6027: Informação e documentação - sumário: apresentação. 2. ed. Rio de Janeiro : ABNT, 2013. iv, 3 p.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NB-88: Informação e documentação - resumo: apresentação. Rio de Janeiro : ABNT, 2003. 2 p.
- github.com/dalton-reis/disciplinaTCC1sis REIS, Dalton S. dos. Trabalho de Conclusão de Curso I: notas de aula (GitHub). Blumenau, 2021. Disponível em: <https://github.com/dalton-reis/disciplinaTCC1sis>. Acesso em: 22 Jul. 2022.



DTI - Seção de Desenvolvimento de Sistemas [23-Fev-2023 10:15:46]

[Início](#) [Meus Planos de Ensino na Graduação](#) [Planos do Departamento](#) [Sair](#)