Plano de Ensino-Aprendizagem Integral

Fluxo

Situação	Data	Executor	Descrição
Disponível para elaboração	12-12-2023 13:52:00	Alan Rafael Moser	
Disponível para elaboração	12-12-2023 13:52:45	Alan Rafael Moser	
Em elaboração	26-02-2024 18:48:54	Dalton Solano dos Reis	
Aguardando atividade do coordenador do curso	27-02-2024 11:29:30	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: 2024/1 **Turma:** CMP.0175.01.001

Nome da Trabalho de Conclusão de Curso I

Disciplina:

Centro: Centro de Ciências Exatas e Naturais

Departamento: Departamento de Sistemas e Computação

Carga Horária

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

Cursos

20 - Ciência da Computação (Noturno) Currículo: 2019/1 Fase(s): 8/A

Objetivo do curso

O curso de Ciência da Computação da Universidade Regional de Blumenau tem como objetivo formar um profissional com conhecimento científico e base sólida em computação, 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

Etapas para elaboração da proposta de Trabalho de Conclusão de Curso. Elementos estruturais da proposta de Trabalho de Conclusão de Curso. Metodologia de coleta e análise de dados em trabalhos científicos.

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) E-mail: dalton@furb.br Professor(a): Material disciplina: AVA3 e no Repositório GIT (https://github.com/daltonreis/TCC1 2024 1/tree/main/ BCC) Home: https://dalton-reis.github.io/dalton-reis/ Procedimentos Instrumentos e Critérios de Unidades e Subunidades Objetivos Específicos Metodológicos Avaliação - Compreender os Aulas expositivas Instrumento: fundamentos relacionados Termo de Compromisso do dialogadas. 1. INTRODUÇÃO A com projetos de pesquisa - Trabalho discente efetivo PROJETOS DE PESQUISA em Ciência da Computação (2h) de diálogo e definição **E TRABALHOS** e Sistemas de Informação. do tema da pesquisa com Critérios: ACADÊMICOS - Conhecer o regulamento futuro(a) orientador(a). cumprimento dos prazos; 1.1 O que é um TCC para a elaboração e - relevância da proposta 1.2 Projetos de pesquisa em aprovação do projeto de apresentada. Computação e Informática TCC. 1.3 Regulamento do TCC - Entender os tipos de 1.4 Tema de pesquisa e trabalhos acadêmicos. orientação - Definir tema e orientador da pesquisa. - Compreender as etapas de - Aulas expositivas Instrumentos: um projeto de TCC. dialogadas. - projeto do TCC elaborado; - Formular um problema - Aulas remotas defesa em banca (para 2. PRÉ-PROJETO DO TCC para investigação. intermediadas pelas alunos de BCC). 2.1 Contexto e problema de Estabelecer objetivos. ferramentas MSinvestigação - Identificar trabalhos Teams/AVA3. Critérios: 2.2 Objetivos correlatos. - Acompanhamento - cumprimento dos prazos; 2.3 Trabalhos correlatos definidos na ficha de - Indicar a relevância e individual na construção do 2.4 Relevância e justificar o tema escolhido. projeto de TCC. avaliação do pré-projeto de justificativa do tema - Apresentar os principais - Trabalho discente efetivo TCC aprovada pelo 2.5 Requisitos principais requisitos. (8h) para elaboração do précolegiado. 2.6 Método de - Definir um método de projeto. desenvolvimento pesquisa. - Apresentação para banca 2.7 Fontes e referências (só alunos de BCC). - Identificar e indicar fontes bibliográficas de pesquisas bibliográficas. - Formular uma proposta de projeto (pré-projeto). - Revisar o pré-projeto de - Aulas expositivas Instrumento: acordo com as dialogadas. projeto de TCC. considerações dos - Aulas remotas avaliadores. intermediadas pelas Critérios: - Redigir a revisão cumprimento dos prazos; ferramentas MS-3. PROJETO DE TCC bibliográfica do projeto. Teams/AVA3. definidos na ficha de - Acompanhamento avaliação do projeto 3.1 Revisão dos itens do aprovada pelo colegiado. pré-projeto individual durante a 3.2 Revisão bibliográfica elaboração do projeto de

TCC.

projeto.

- Trabalho discente efetivo (8h) para revisão do préprojeto e conclusão do

| | Procedimentos de Avaliação

A avaliação se dará em conformidade com o disposto no Regulamento dos respectivos cursos: Ciência da Computação (Resolução no. 020/2016).

A média semestral da disciplina será calculada conforme segue:

Média Semestral (para BCC) =

(Nota do Professor de TCC I ao Pré-projeto * 0.1) +

(Nota do Professor Avaliador ao Pré-projeto * 0.2) +

(Nota da Defesa de Qualificação (orientador e avaliador) * 0.1) +

(Nota do Professor de TCC I ao Projeto * 0.2) +

(Nota do Professor Avaliador ao Projeto * 0.4)

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. No caso do curso de BCC, a não apresentação do pré-projeto em banca impede o prosseguimento da elaboração do TCC e implica na reprovação do estudante.

O cronograma detalhado da disciplina encontra-se em: https://github.com/dalton-reis/TCC1_2024_1/tree/main/_BCC/Cronogramas

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.
- banca de qualificação (só para alunos do BCC): a defesa é obrigatória. A data, horário e local da banca é informada previamente pelo Professor de TCC I.

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. <u>Acesse aqui</u>
- 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. <u>Acesse aqui</u>

Complementar

- BASTOS, Lilia da Rocha. **Manual para a elaboracao de projetos e relatorios de pesquisa, teses, dissertacoes 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.
- <u>github.com/dalton-reis/TCC1 2024 1/tree/main/ BCC</u> REIS, Dalton S. dos. Trabalho de Conclusão de Curso I: notas de aula (GitHub). Blumenau, 2021. Disponível em: https://github.com/dalton-reis/TCC1 2024 1/tree/main/ BCC. Acesso em: 22 Fev. 2024.



DTI - Seção de Desenvolvimento de Sistemas [27-Fev-2024 18:39:06]

<u>Início Meus Planos de Ensino na Graduação Planos do Departamento Sair</u>