

Plano de Ensino

Período Letivo: 2022B

Grupo: ENN - ENGENHARIAS (NOT)

Disciplina: 357 - PROJETO DE GRADUAÇÃO II

Ementa

Roteiro para elaboração do projeto envolvendo análise. Roteiro para elaboração do projeto envolvendo programação. Roteiro para elaboração da pesquisa. Orientação da pesquisa e/ou desenvolvimento do projeto.

Bibliografia Básica

| Referência | Biblioteca Online |
|---|-------------------|
| MARTINS, Vanderlei. Metodologia científica: fundamentos, métodos e técnicas. Rio de Janeiro: Freitas Bastos, 2016. ISBN 9788579872518. | - |
| GIL, Antonio Carlos. Como elaborar projetos de pesquisa. 4. ed. São Paulo, SP: Atlas, 2006. 159 p. ISBN 85-224-0724-x. | - |
| BASTOS, Lília da Rocha; PAIXÃO, Lyra; FERNANDES, Lúcia Monteiro; DELUIZ, Neise. Manual para a elaboração de projetos e relatórios de pesquisas, teses, dissertações e monografias. 6. ed. Rio de Janeiro, RJ: LTC, 2003. 222 p. | - |
| MARTINS, Gilberto de Andrade. Manual para elaboração de monografias e dissertações. 3 ed. São Paulo: Atlas, 2002. 135 p. ISBN 85-224-3232-5. | - |

Bibliografia Complementar

| Referência | Biblioteca Online/Acervo Externo |
|--|----------------------------------|
| ALMEIDA, Maria Lucia Pacheco de. Como elaborar monografias. Belém: Universidade Federal do Pará, 1981. 59 p. | - |
| FACHIN, Odília. Fundamentos de Metodologia. 4.ed. São Paulo, SP: Saraiva, 2003. 200 p. ISBN 8502038079. | - |
| BARROS, Aidil de Jesus Paes de; LEHFELD, Neide Aparecida de Souza. Fundamentos de metodologia: um guia para a iniciação científica. São Paulo: McGraw-Hill, 1986. 132 p. | - |
| ECO, Umberto. Como se faz uma tese. São Paulo: Perspectiva, 2005. 172 p. ISBN 8527300796. | - |
| RUDIO, Franz Victor. Introdução ao projeto de pesquisa científica. 30. ed. Petrópolis: Vozes, 2002. 143 p. ISBN 85-326-0027-1. | - |
| FURASTÉ, Pedro Augusto. Normas técnicas para o trabalho científico: elaboração e formatação. 14. ed. Porto Alegre: [s.n.], 2008. 307 p. | - |

Objetivos

Treinamento prático do aluno com vista a integrar seu estudo teórico dos semestres anteriores com aplicação prática em pesquisas e análises críticas de trabalhos elaborados.
Conduzir o aluno na elaboração do seu projeto completo de monografia;
Iniciar o desenvolvimento da estrutura preliminar da monografia, para os alunos que ainda não possuem projeto de pesquisa;
Desenvolver o espírito crítico do aluno no que tange a qualidade de trabalhos e pesquisas, metodologia de trabalho, raciocínio interativo entre o conhecimento teórico e os trabalhos práticos a serem realizados;
Capacitar o aluno a, efetivamente, criticar trabalhos elaborados por outros autores;
Capacitar o aluno a se apresentar em público, usar material didático e defender seu ponto de vista;
Introduzir o aluno no universo da pesquisa científica, indicando os principais eventos e periódicos da área

Conteúdo Programático

1. ORIENTAÇÃO DA PESQUISA E/OU DESENVOLVIMENTO DO PROJETO
 - 1.1. Análise das etapas de um projeto
 - 1.2. O Tema
 - 1.3. O Problema
 - 1.4. A justificativa
 - 1.5. A Hipótese
 - 1.6. A Tese
 - 1.7. A Introdução
 - 1.8. O Desenvolvimento
 - 1.9. Fases do desenvolvimento
 1. 10 O Cronograma
2. REDAÇÃO DA PROPOSTA DE PROJETO
3. APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PROJETO

Instrumentos e Critérios de Avaliação

Entregas parciais do projeto durante o semestre através encontros semanais onde acontece brainstorming.

Entrega documento em formato de artigo científico (conforme modelo apresentando pela professora - word ou latex): 0 a 4

Apresentação do projeto: 0 a 4

Encontro quizenais: 0 a 2

Total: 10 pontos.