Programa Analítico de Disciplina

TAL 395 - Projeto de Engenharia I

Departamento de Tecnologia de Alimentos - Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas

Catálogo: 2019

Número de créditos: 6
Carga horária semestral: 90h
Carga horária semanal teórica: 2h
Carga horária semanal prática: 4h
Semestres: I e II

Objetivos

Ao final desta disciplinas os estudantes deverão ser capazes de:

- Conhecer o "ciclo de vida" de um projeto;
- Conhecer normas básicas de redação de projeto, compreendendo os elementos formais pré-textuais, textuais e pós-textuais;
- Compreender os elementos que compõem o orçamento de um projeto;
- Elaborar um cronograma físico e financeiro para um projeto;
- Elaborar e apresentar um projeto tecnico e/ou científico.

Ementa

Preparando-se para escrever um projeto. Normas ABNT de elaboração de projeto técnico-científico, de ensino e de extensão. Elementos textuais formais. Critérios de elaboração de orçamento de um projeto. Critérios de elaboração do cronograma de um projeto. Redação e apresentação de projeto técnico-científico, de ensino ou de extensão.

Pré e co-requisitos

2200 TOT

Oferecimentos obrigatórios

Curso	Período
Engenharia de Alimentos	8

Oferecimentos optativos

Não definidos

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://siadoc.ufv.br/validar-documento com o código: Y76L.V79D.XNDU

TAL 395 - Projeto de Engenharia I

Conteúdo					
Unidade	**T**	**P**	**ED**	**Pj**	**To**
1. **Preparando-se para escrever um projeto**	2h	0h	0h	1h	3h
2. **Normas ABNT de elaboração de projeto técnico-científico, de ensino e de extensão** Elementos pré-textuais Elementos textuais Elementos pós-textuais	12h	5h	0h	2h	19h
3. **Critérios de elaboração de orçamento e cronograma de um projeto.** 1. Elementos que compõem o orçamentoElaboração de cronograma físico e financeiro de um projeto.	8h	5h	0h	2h	15h
4. **Formas de condução do projeto**	4h	5h	0h	2h	11h
5. **Redação e apresentação de projeto técnico-científico, de ensino ou de extensão**	4h	0h	0h	38h	42h
Total	**30h**	**15h**	**0h**	**45h**	**90h**

(T)Teórica; (P)Prática; (ED)Estudo Dirigido; (Pj)Projeto; Total(To)

Planejamento pedagógico	
Carga horária	**Itens**
Teórica	Apresentação de conteúdo oral e escrito com o apoio de equipamento (projetor, quadro-digital, TV, outros); e Apresentação de conteúdo utilizando aprendizado ativo
Prática	Desenvolvimento de projeto
Estudo Dirigido	*Não definidos*
Projeto	Desenvolvimento de projeto
Recursos auxiliares	*Não definidos*

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://siadoc.ufv.br/validar-documento com o código: Y76L.V79D.XNDU

TAL 395 - Projeto de Engenharia I

Bibliografias básicas	
Descrição	**Exemplares**
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. Informação e documentação - Trabalhos acadêmicos - Apresentação - NBR 14724. Apresentação de artigos em publicações periódicas. Rio de Janeiro, 2011.	0
MEDEIROS, João Bosco. Redação científica: a prática de fichamentos, resumos, resenhas; estratégias de estudo e leitura, como redigir monografias, teses, dissertações, normas para publicações científicas e normas técnicas para a elaboração de referências bibliográficas, trabalhos de conclusão de curso (TCC). 11. ed. São Paulo: Atlas, 2009 (broch.).	4
SALOMON, D. V. Como fazer uma monografia. 13. ed. São Paulo: Martins Fontes, 2014.	3

Bibliografias complementares	
Descrição	**Exemplares**
SALVADOR, A. D. Métodos e técnicas de pesquisa bibliográfica: elaboração de trabalhos científicos. 7. ed. rev. e ampl. Porto Alegre: Sulina, 1986.	4
SOARES, M. C. S. Manual de redação técnica e científica. São José dos Campos: INPE, 2011	0

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://siadoc.ufv.br/validar-documento com o código: Y76L.V79D.XNDU