LOT2056

LOT2056 - Trabalho de Conclusão de Curso I

Course Completion Work I

Créditos-aula: 1

Créditos-trabalho: 1

Carga horária: 45 h

Departamento: Biotecnologia

Objetivos

Conduzir os alunos no desenvolvimento de um projeto de conclusão de curso, sobre um tema específico relacionado à Engenharia Bioquímica.

Lead students to develop a course completion project on a specific topic related to Biochemical engineering.

Docente(s) Responsável(eis)

1304060 - Maria das Graças de Almeida Felipe

8853480 - Tatiane da Franca Silva

Programa resumido

1) Metodologia de pesquisa em Engenharia 2) Elementos de projeto de monografia 3) Métodos de pesquisa4) Normas de um projeto de pesquisa.5) Etapas

de elaboração de textos científicos

1) Research Methodology in Engineering. 2) Elements of a Research Project. 3) Research Methods. 4) Guidelines of a research project.5) Steps in writing

scientific texts

Programa

1. Metodologia Cientifica em engenharia: Concepção e definição. 2. Monografia Cientifica: O que é um projeto de pesquisa. Os elementos que compõem

um projeto de pesquisa. 3. Métodos de Pesquisa utilizados na Engenharia Bioquímica. 4. Normas para elaboração de do texto e das Referências

Bibliográficas.5. Etapas de elaboração de textos científicos

1. Research Methodology in Engineering: principles and definition.2. Scientific Project: what is a research project. The elements that make up a research

project.3. Research Methods used in Biochemical Engineering.4. Rules for preparation of text and Bibliographical References.5. Steps in writing scientific

texts

Avaliação

Método: Apresentação de um pré-projeto e um projeto. O projeto será avaliado por dois examinadores. A média (M) será calculada levando-se a

nota do pré-projeto(NPP) e a média da nova dos dois examinadores (NP) M = (0,3PP + 0,7NP), conforme Norma para Trabalho de Conclusão de

Curso do curso de Engenharia Bioquímica.

Critério: M=≥ 5,0 para ser aprovado

Norma de recuperação: (NF+RP)/2 ≥ 5,0 para ser aprovado, onde RP é a nota do projeto modificado apresentado.

Bibliografia

SANTOS, C. R. Trabalho de Conclusão de Curso – Guia de elaboração passo a passo, Cengage Learning, 2010.ANDRADE, Maria Margarida de.

Introdução à metodologia do trabalho científico. 10.ed. São Paulo: Atlas, 2010.BOOTH, W.; COLOMB, G.; WILLIAMS, J. A arte da Pesquisa. 3 ed.

Martins Fontes. São Paulo. 2005. GIL, A.C. Como elaborar projetos de pesquisa. 5 ed. Atlas, São Paulo, 2010. MEDEIROS, J. B. Redação Cientifica: A

Prática de Fichamentos, Resumos e Resenhas. 11 ed. São Paulo: Atlas, 2009SERAFINI, Maria José. Como escrever textos. 5.ed. São Paulo: Globo,

1992.SEVERINO, Antonio Joaquim. Metodologia do trabalho científico. 23.ed. São Paulo: Cortez, 2009.

Requisitos

LOT2013: Engenharia Bioquímica I (Requisito fraco)

Ver no Jupiter Salvar em pdf Salvar em docx

© 2020 . Contact: luizeleno@usp.br. Powered by Jekyll and Github pages. Original theme under Creative Commons Attribution