

PLANO DE ENSINO 2/2018

**Disciplina: Redação e Publicação de Trabalhos Científicos 2 / Código da disciplina:
308463**

Professores responsáveis:

Claire Nain Lunardi Gomes/Anderson de Jesus Gomes

Horário – Aula Teórica:

A ser definido com o aluno nos dias 2F 9-10hs e 3F 18-19hs

Horário – Aula Prática: não se aplica

Ementa

Desenvolvimento da habilidade de comunicar trabalhos científicos envolvendo a temática de nanotecnologia de materiais encapsulados, em meios de divulgação de reconhecida qualidade através de instruções práticas.

Conteúdo Programático

Os tópicos abaixo serão trabalhados em seu conjunto, ao longo do semestre, de forma interdisciplinar, tendo como norteador o tema nanotecnologia de enzimas encapsuladas:

1. Bases de dados;
2. Revisão, apresentação e discussão da Literatura enzimas encapsuladas
3. Discussão e desenvolvimento de habilidades relacionadas a escrita científica e de divulgação científica;
4. Normas para publicação de textos;
5. Como se dá o processo de confecção de uma Revista de Divulgação Científica,

participação de reuniões de corpo editorial;

6. Produção de textos de divulgação científica, submissão ao professor-editor da primeira versão;
7. Avaliação da primeira versão, substituição de texto prolixo por texto claro e objetivo, além de adequação para linguagem compatível com o escopo da Revista;
8. Finalização dos textos de acordo com as sugestões do editor e corpo editorial.

Objetivos, Habilidades e Competências

Objetivo Geral:

Oportunizar ao aluno uma visão geral e atualizada do conhecimento científico pertinente relacionado a temática nanotecnologia de materiais encapsuladas.

Objetivos Específicos:

Desenvolvimento das habilidades de busca em bases de dados, leitura, análise, comunicação oral e escrita (divulgação científica) de trabalhos científicos envolvendo a temática nanomateriais.

Orientações Gerais

1. O desenvolvimento da disciplina ocorrerá individualmente, por meio de encontros presenciais e virtuais no horário previamente estipulado e de forma individualizada ou em grupos menores quando necessário.
2. Poderão ocorrer mudanças de horários e/ou conteúdos programados no cronograma de acordo com a necessidade dos professores.

Aproveitamento na disciplina

AValiação: Avaliação será realizada levando-se em conta a apresentação dos artigos selecionados nas reuniões de pauta

ORIENTAÇÃO PARA APRESENTAÇÃO NAS REUNIÕES DE PAUTA: O tempo para apresentação e discussão não excederá 1 hora/aula para cada artigo. Fazer uma introdução aprofundada a respeito da temática abordada no artigo de maneira a contextualizar a temática.

Metodologia de ensino

Aulas dialogadas, estudos individuais, discussões em grupo e/ou subgrupos, construção de textos de divulgação científica.

Bibliografia Básica:

Katz, JM. From Research to Manuscript: A Guide to Scientific Writing. New York, 2ª ed. Springer, 2009.

Seals, DR; Tanaka, H. Manuscript peer review: a helpful checklist for students and novice referees. Adv. Physiol. Edu. 22: 52-58, 2000.

Bibliografia Complementar:

Matthews, JR, Bowen, JM and Matthews, R. Successful scientific writing. A step-by-step guide for the biological and medical sciences. Cambridge, 3ª ed. Cambridge University, 2007.

Carraway, LN. Content and Organization of a Scientific Paper. Am. Midl. Nat. 157:412-422, 2007.

Artigos científicos da area de concentração da disciplina: enzimas encapsuladas

Semana	Conteúdo
1	Apresentação da disciplina Entrar em contato com o docente
2	Reunião de Pauta
3	Reunião de Pauta
4	Reunião de Pauta
5	Reunião de Pauta
6	Reunião de Pauta
7	Reunião de Pauta
8	Reunião de Pauta
9	Reunião de Pauta
10	Reunião de Pauta
11	Reunião de Pauta
12	Reunião de Pauta
13	Reunião de Pauta
14	Reunião de Pauta
15	Reunião de Pauta
16	Entrega das menções

