



Título: TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA DE MINAS II: ESTRATÉGIAS DE LEVANTAMENTO BIBLIOGRÁFICO E ESCRITA CIENTÍFICA			Código: EMN050
Tipo: Disciplina			
Ofertante: Departamento de Engenharia de Minas		Unidade: Escola de Engenharia	
Carga Horária Total: 30 h	Presencial teórica: 30 h	Presencial prática: 00 h	A distância: 00 h
Nº de créditos: 02	Período: sem restrição		Classificação: OP
Forma de acesso: Matrícula prévia		Existência de Exame Especial: SIM	

Pré-requisitos:

Estratégias de Levantamento Bibliográfico e Escrita Científica não possui pré-requisitos.

Conhecimentos prévios necessários:

É desejável que o aluno interessado em cursar EMN050 – ESTRATÉGIAS DE LEVANTAMENTO BIBLIOGRÁFICO E ESCRITA CIENTÍFICA tenha domínio nas regras de escrita culta em língua portuguesa.

Ementa:

Método científico. Bases de dados. Filtros e estratégias de seleção bibliográfica. Ferramentas de gerenciamento de trabalhos científicos. Citação bibliográfica: ferramentas e padronização. Estrutura de textos acadêmicos. Escrita visando publicação em revistas científicas. Processo de submissão e publicação em revistas.

Programa:

Tema	Conteúdo Programático
1	Introdução: o método científico e o sistema de produção científica atual.
2	Bases de dados: acesso e estratégias de busca e seleção.
3	Principais ferramentas para gerenciamento de referências.
4	Atividade 1: montagem de bibliotecas.
5	Regras e ferramentas para a citação bibliográfica.
6	Principais estruturas textuais para apresentação de dados na academia e na indústria.
7	Estratégias de escrita científica.
8	Acompanhamento atividade 2: revisão bibliográfica visando a publicação de <i>Research e Review Articles</i> .
9	Processo de publicação científica.
10	Apresentações.

Critérios de Avaliação:

A critério do professor, desde que respeitado o §4º do Art. 65 do Regimento Geral da UFMG, que determina que nenhuma avaliação parcial do aproveitamento poderá ter valor superior a 40 pontos.

Bibliografia:

- 1) Cargill, M., & O'Connor, P. (2013). Writing scientific research articles: Strategy and steps. John Wiley & Sons.
- 2) Wazlawick, R. S. (2014). Como fazer uma Dissertação de Mestrado em Informática na Educação: Uma Análise Reflexiva sobre a Ironia do Processo.
- 3) Jalongo, M. R., & Saracho, O. N. (2016). Writing for publication: Transitions and tools that support scholars' success. Springer.
- 4) Understanding the Publishing Process. How to publish in scientific and medical journals. URL www.elsevier.com/authors.
- 5) Patience, G. S., Boffito, D. C., & Patience, P. A. (2013). Writing a Scientific Paper: From Clutter to Clarity. URL www.elsevier.com/_data/assets/pdf_file/0008/145943/2014-01-15-Manuscript-preparation.pdf.
- 6) Borja, A. (2005). 11 steps to structuring a science paper editors will take seriously. URL: www.elsevier.com/connect/11-steps-to-structuring-a-science-paper-editors-will-take-seriously.
- 7) Harrison, M., Summerton, S., & Peters, K. (2005). EndNote training for academic staff and students: the experience of the Manchester Metropolitan University Library. New review of academic librarianship, 11(1), 31-40.
- 8) Sálvio, S. C. (2014) Guia de utilização do EndNote basic.
- 9) Moraes, T. C. C. (2018) Mendeley: manual do usuário.

Referendado pelo Colegiado de Graduação em Engenharia de Minas dia 19/08/2024.