

Pós-Graduação em Engenharia Mecânica e de Materiais

Mestrado Acadêmico

PMC05 - Metodologia Científica

nº. de créditos: 3

Descrição

Objetivos do método científico; Origens do método científico; Sistema de cadastro de pesquisa no Brasil; Formas de apoio à pesquisa no Brasil; Mecanismos de busca e base de dados; Estruturação de dissertações e teses; Estruturação e envio de artigos científicos; Metodologias experimentais; Interpretação de dados; Citações e referências.

Bibliográfica

- Pirsig, R.M., (1984). **Zen e a Arte de Manutenção de Motocicletas. Uma investigação sobre Valores**, 11th ed., São Paulo: Editora Paz e Terra S/A.
- Barros Neto, B., Scarminio, I. S.; Bruns, R.E. (1989). **Como fazer experimentos: Pesquisa e desenvolvimento na ciência e na indústria**, 2nd ed. Campinas: Ed. UNICAMP.