

1. Dados de identificação

Curso: Sistemas de Informação
 Disciplina: Metodologia Científica
 Créditos: 2
 Carga Horária: 36 h/a
 Fase: 1ª
 Currículo: 2010/2
 Data de aprovação: 02/08/2010.
 Professor: André Luiz Santos
 E-mail: andre.luiz@energia.com.br

2. Caracterização da disciplina (ementa)

Formas de conhecimento. O conhecimento científico: conceito, características e importância. Processo de leitura: escolha do material, técnicas de leitura. Fichamentos. Normas técnicas: citações, referências, sumário, apresentação dos trabalhos científicos. Trabalhos acadêmicos: tipologia, aplicação, características.

3. Objetivo geral

1. Capacitar o acadêmico para a compreensão e a utilização do método científico no estudo, de modo a garantir maior eficiência nos trabalhos acadêmicos e profissionais.
2. Diferenciar os vários tipos de trabalhos acadêmicos exigidos nos cursos de Administração.

4. Objetivos específicos

- Melhorar a eficiência dos processos de leitura e análise do texto;
- Distinguir os diversos tipos de trabalhos científicos, em termos de características, aplicabilidade e adequação aos objetivos de estudo;
- Aumentar a eficiência das pesquisas bibliográficas;
- Demonstrar como o planejamento prévio de um trabalho permite melhorar sua qualidade e diminuir o tempo e os recursos nele investidos.

5. Conteúdo

Unidade I
 A pesquisa bibliográfica e o processo da leitura
 1. O que é a pesquisa bibliográfica
 2. Os diversos tipos de leitura
 3. O resumo e o esquema do texto
 4. Citações
 5. Referências bibliográficas

Unidade II
 O conhecimento científico
 1. Tipos de conhecimento
 2. A ciência e suas particularidades

Unidade III
 Trabalhos acadêmicos
 1. Tipos, conceitos e aplicações
 2. Normas de apresentação do trabalho acadêmico

6. Avaliação

Será realizada com base nos seguintes critérios.

- a) Avaliação 1 (Av1) - esta avaliação compreende uma prova individual, com peso 3.
 - b) Avaliação 2 (Av2) - esta avaliação, também com peso 3, será composta de um ou mais (limitados ao máximo de cinco) trabalhos, provas, seminários, enfim, qualquer instrumento de avaliação que o docente determine. Esta nota será o resultado da média de todas as atividades que compoñham a avaliação 2;
 - c) Avaliação 3 (Av3) - uma prova individual, no final do semestre, em período fixado em calendário acadêmico, cobrindo todo o conteúdo do semestre e com peso 4.
- Média: 6,0
 - Frequência: é exigida a frequência mínima de 75%.

7. Bibliografia

Bibliografia básica

GIL, Antonio Carlos. Métodos e técnicas de pesquisa social. 5. ed. São Paulo: Atlas, 1999.
 LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. Metodologia científica. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2000.
 ROESCH, Sylvia Maria Azevedo. Projetos de estágio e de pesquisa em administração: guia para estágios, trabalhos de conclusão, dissertações e estudos de caso. 2. ed. São Paulo: Atlas, 1999.

Bibliografia complementar

ALVES, Rubem. Filosofia da ciência: introdução ao jogo e suas regras. 15. ed. São Paulo: Brasiliense, 1992.
 ALVES-MAZZOTTI, Aida Judith; GEWANDSZNAJDER, Fernando. O método nas ciências naturais e sociais. 2. ed. São Paulo: Pioneira, 1999.
 BIANCHI, Anna Cecilia de Moraes; ALVARENGA, Marina; BIANCHI, Roberto. Manual de orientação – Estágio supervisionado. 2. ed. São Paulo: Pioneira. 2002.
 BOOTH, W. C.; COLOMB, G. G.; WILLIAMS, J. M. A arte da pesquisa. São Paulo: Martins Fontes, 2000.
 CHALMERS, A. F. O que é ciência, afinal? São Paulo: Brasiliense, 1995.
 COOPER, Donald R.; SCHINDLER, Pamela S. Métodos de pesquisa em Administração. 7. ed. Porto Alegre: Bookman, 2003.
 CRUZ, Carla; RIBEIRO, Uirá. Metodologia científica: Teoria e prática. São Paulo: Axcel Books, 2003.