

EMENTA E CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

CURSO: Engenharia

SÉRIE: 3º Semestre

TURNO: Diurno/Noturno

DISCIPLINA: Métodos da Pesquisa

CARGA HORÁRIA SEMANAL: 02 horas/aula

I - EMENTA

Iniciar o aluno no trabalho intelectual alicerçado na busca do conhecimento por meio da aplicação da metodologia científica. Capacitar o aluno a utilizar os instrumentos necessários à busca de informação, mostrar os tipos de pesquisa científica, apresentar os instrumentos para coleta de dados e propiciar as bases necessárias para a compreensão dos fundamentos da metodologia científica.

II – OBJETIVOS

Desenvolver as habilidades para escrever um projeto de pesquisa. Possibilitar o conhecimento das diferentes fases de uma pesquisa, desde a pesquisa bibliográfica até à redação de um trabalho.

III – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. A pesquisa como produção de conhecimento
2. Noções gerais, conceito e etapas do projeto de pesquisa.
3. Tipos de pesquisa: estudos de caso, bibliográficas, descritivas, observacionais, correlacionais.
4. Estudos prospectivos e retrospectivos, experimentais, de grupo, de sujeito único.
5. Técnicas de pesquisa. O projeto de pesquisa.
6. Estrutura do trabalho de pesquisa; escolha e delimitações do assunto de pesquisa;
7. Coleta e apresentação dos dados.
8. Análise dos dados, tratamento estatístico.
9. Interpretação dos dados.
10. O relatório da pesquisa. Seções do relatório da pesquisa.
11. A divulgação da pesquisa. Comunicação científica oral e escrita.
12. Normas de citações e referências bibliográficas.

IV – ESTRATÉGIA DE TRABALHO

Aulas teóricas expositivas, destinadas a ministrar o programa da disciplina.

V – AVALIAÇÃO

Provas bimestrais e trabalhos. Média ponderada das notas atribuídas às provas de teoria e trabalhos.

VI – BIBLIOGRAFIA

Bibliografia Básica

LAKATOS, E. Maria & MARCONI, Marina de Andrade. Fundamentos de Metodologia Científica. São Paulo: Atlas, 2004.

Bibliografia Complementar

ALVES, Rubem. Filosofia da ciência. São Paulo: Ars Poética, 1996.

ANDRADE, Maria Margarida de. Introdução à metodologia do trabalho científico; elaboração de trabalhos na graduação. 6 edição. São Paulo: Atlas, 2005.

CERVO, A. L. et al. Metodologia científica, São Paulo, Makron Books, 1996.

CHIZZOTI, A. A pesquisa em ciências humanas e sociais. São Paulo: Ed. Cortez, 1995.

CRUZ NETO, O. O Trabalho de Campo como Descoberta e Criação. In MINAYO, M. C. S., Pesquisa Social. Teoria, método e criatividade. 9.^a Ed. Petrópolis, Vozes, 2000, p. 51-66.

GIL, A. C. Projetos de pesquisa. São Paulo: Atlas, 1994.

GOMES, R. A Análise de Dados em Pesquisa Qualitativa. In: MINAYO, M. C. S., Pesquisa Social. Teoria, método e criatividade. 9.^a Ed. Petrópolis, Vozes, 2000, p. 67-80.

DESLANDES, S. F. A construção do Projeto de Pesquisa. In: MINAYO, M. C. S. Pesquisa social: teoria, método e criatividade. 9.^a Ed. Petrópolis, Vozes, 2000, p. 31-50.

HAGUETTE, T. M. F. Metodologias qualitativas na sociologia. 6.^a Ed. Petrópolis, Vozes, 2000.

MINAYO, M. C. S. O desafio do conhecimento: pesquisa qualitativa em saúde. 4.^a ed. São Paulo-Rio de Janeiro: Hucitec/Abrasco, 1996.

SEVERINO, A. J. Metodologia do trabalho científico. São Paulo: Cortez, 1993.

SOLOMON, D. V. Como fazer uma monografia, 4. ed, São Paulo: Martins Fontes, 1996.

Textos da Internet

BRASIL, Conselho Nacional de Saúde, Ministério da Saúde. Resolução 196/1996 que dispõe sobre o código de ética em pesquisa com seres humanos.
<http://conselho.saude.gov.br/docs/reso-196.doc>

CARVALHO J.E.C, THIERS, V. O. e ZAVATARRO, H.A. Informações para a elaboração de projetos e relatórios científicos. São Paulo: CEPPE-UNIP.
(www.unipobjetivo.br/websites/psicologia/ceppe/index.asp)

BRASIL, Conselho Nacional de Saúde, Ministério da Saúde. Resolução 196/1996.
<http://conselho.saude.gov.br/docs/reso-196.doc>

Bases de Dados

BIBLIOTECA DIGITAL DE TESES E DISSERTAÇÕES (USP)
<http://www.teses.usp.br/>

REVISTAS ELETRONICAS DE ACESSO GRATUITO -TEXTO COMPLETO (UNIFESP)

<http://www.unifesp.br/dis/bibliotecas>

SCIENTIFIC ELETRONIC LIBRARY ONLINE - SCIELO Brasil
www.scielo.br