



Faculdade Anísio Teixeira de Feira de Santana

Autorizada pela Portaria Ministerial nº 552 de 22 de março de 2001 e publicada no Diário Oficial da União de 26 de março de 2001.
Endereço: Rua Juracy Magalhães, 222 - Ponto Central CEP 44.032-620
Telefax: (75) 3616-9466 - Feira de Santana-Bahia
Site: www.fat.edu.br E-mail: fat@fat.edu.br
CNPJ: 01.149.432/0001-21

PROGRAMA DE DISCIPLINA

CURSO	ANO LETIVO
CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM REDES DE COMPUTADORES	2017.1
CÓDIGO	DISCIPLINA
INF116	MÉTODOS DE PESQUISA
CARGA HORÁRIA	SEMESTRE DE OFERTA
34H	4º

EMENTA

Estudo do conhecimento. Ciência e conhecimento científico. Como estudar. Atitude científica. Análise do trabalho científico. Noções básicas de pesquisa científica. Análise de roteiro de pesquisas.

OBJETIVOS

Esta disciplina tem como objetivo orientar o aluno nas regras e normas para publicações, bem como apresentar as noções de pesquisa científica

PERFIL DO EGRESSO

O profissional egresso do Curso Superior de Tecnologia em Redes de Computadores estará apto a trabalhar com a inovação, planejamento e gerenciamento da informação e da infraestrutura necessária alinhados aos objetivos organizacionais. O perfil do profissional é o de um tecnólogo especializado na elaboração, implantação e manutenção de projetos lógicos e físicos de redes de computadores locais e de longa distância, conectividade entre sistemas, diagnóstico e solução de problemas relacionados à comunicação de dados, modelagem, especificação e implementação de projetos do mundo real

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Introdução ao Método Científico;

- Ética em pesquisa
- Pesquisa Qualitativa X Pesquisa Quantitativa;
- O que é o Projeto de Pesquisa?
- Organização de um Projeto de Pesquisa;
- Introdução a ABNT;
- Definição de Tema, Problema, Justificativa e Objetivos Gerais e Específicos;
- Levantamento bibliográfico;
- Resumo, Fichamento e Ensaio.
- Tipos de Citações;
- Elaboração de Introdução, Resumo, Palavras-chave e demais elementos estruturais.

METODOLOGIA

- Aulas expositivas;
- Uso de multimídia;
- Discussão dos temas propostos após leitura de textos.

AVALIAÇÃO

O processo de avaliação se dará da seguinte forma:

- Atividades programadas;
- Participação das atividades em sala e compromisso com a disciplina;
- Trabalhos escritos;
- Elaboração do Projeto de Pesquisa.

Ao final do semestre o aluno que não obtiver média superior ou igual a 7,0 (sete) deverá submeter-se a avaliação final.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 10520**: Informação e documentação, citações em documentos. Rio de Janeiro, 2002.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 14724**: Informação e documentação, trabalhos acadêmicos. Rio de Janeiro, 2002

BARROS, Aidil Jesus Paes. **Fundamentos da metodologia científica**. São Paulo: Makron, 2000.

SEVERINO, J. **Metodologia do trabalho científico**. São Paulo: Marques e Cortez, 2000.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

ANDRADE, M.M.. **Introdução à metodologia do trabalho científico: elaboração de trabalhos na graduação**. São Paulo: Atlas, 2003. 174 p.

AQUINO, Ítalo de Souza. **Como escrever artigos científicos sem arrodeio e sem medo da ABNT**. Editora Universitária UFPB, 2009. 104p.

LAKATOS, E.M.; MARCONI, M.A. **Metodologia do trabalho científico: procedimentos básicos, pesquisa bibliográfica, projeto e relatório, publicações e trabalhos científicos**. 7.ed. rev. e ampl. São Paulo: Atlas, 2007. 225p.

KROKOSZ, Maecelo. **Autoria e plágio: um guia para estudantes, professores, pesquisadores e editores**. São Paulo: Atlas, 2012.

MARCOI, Marina de Andrade; LAKATOS, Eva Maria. **Fundamentos de metodologia científica**. São Paulo: Atlas, 2010.

MÁTTAR NETO, João Augusto. **Metodologia científica na era da informática**. São Paulo: Saraiva 2007.

MOTTA-ROTH, Désirré. **Produção textual na universidade**. São Paulo: Parábola, 2010.

NASCIMENTO, Luiz Paulo do. **Elaboração do projeto de pesquisa: monografia, dissertação, tese e estudo de caso, com base em metodologia científica**. São Paulo: Cengage Learning, 2012.

COLEGIADO DO CURSO DE REDES DE COMPUTADORES