



Programa de Pós-Graduação em Metrologia

Área de Concentração:
Metrologia para Qualidade e Inovação

Ementa de Disciplina



Disciplina	Metodologia da Pesquisa
Código	MQI 2004
Responsável	Fátima Ludovico
Tipo da disciplina	Disciplina Obrigatória para o Mestrado em Metrologia
Número de créditos	00 créditos
Carga horária	03 horas semanais
Objetivos	<ol style="list-style-type: none">1. Apresentar os fundamentos gerais da metodologia da pesquisa e as principais tipologias de pesquisa2. Capacitar os mestrandos quanto ao uso de fontes de informação eletrônica de referência disponível para a pesquisa científica, proporcionando maior conhecimento das mesmas, das interfaces de busca utilizadas pelos sistemas e orientação para elaboração de estratégias de pesquisa.3. Instrumentalizar os mestrandos para a definição de seus temas de pesquisa e desenvolvimento dos respectivos projetos de dissertação, segundo uma visão crítica e realista dos problemas alvo.
Conteúdo programático	Fundamentos gerais da metodologia científica. Tipologias de pesquisa científica. Apresentação e aplicação prática de fontes de informação eletrônica de referência disponível para a pesquisa científica. Compreensão do contexto e delimitação da pesquisa. Formulação das questões da pesquisa e definição dos objetivos. Elaboração da apresentação da defesa do projeto de pesquisa. Métodos de pesquisa específicos focalizando as necessidades de aprendizado dos mestrandos.
Dinâmica do curso	<ol style="list-style-type: none">1. <u>Aulas teóricas.</u> Apresentação da ementa e fundamentos gerais da metodologia científica. Tipologias de pesquisa científica. Apresentação de fontes de informação eletrônica de referência disponível para a pesquisa científica. Estruturação de um projeto de pesquisa.2. <u>Aulas práticas.</u> Desenvolvimento de casos práticos de buscas bibliográficas direcionadas para os temas de pesquisa dos mestrandos. Desenvolvimento de casos práticos de projetos de pesquisa, compreendendo: tema e contexto; delimitação da pesquisa e problematização; objetivos geral e específicos; desenho da pesquisa e cronograma do projeto.
Avaliação	Participação presencial obrigatória em pelo menos 75% das aulas. Participação nas oficinas de construção dos projetos de pesquisa (30%); apresentação dos trabalhos de busca bibliográfica nos temas de interesse, incluindo mapas de citações de trabalhos científicos relevantes (20%); apresentação no Seminário de Defesa do Projeto de Dissertação ao fim do 2º semestre do curso (50%).
Bibliografia principal	<ol style="list-style-type: none">1. LAKATOS, Eva Maria, MARCONI, Marina de Andrade. <i>Fundamentos de metodologia científica</i>. 3ª ed. São Paulo: Atlas, 1991.2. OLIVEIRA, Silvio Luiz. <i>Tratado de Metodologia Científica</i>. São Paulo: Pioneira, 2001.3. SALOMON, Délcio. <i>Como fazer uma dissertação</i>. São Paulo: Martins Fontes, 1994.4. GIL, Antonio Carlos. <i>Como elaborar projetos de pesquisa</i>. 3ª ed. São Paulo: Atlas, 1991.5. VERGARA, Sylvia Constant. <i>Projetos e relatórios de pesquisa em administração</i>. 6ª edição. Rio de Janeiro: Atlas, 2005.6. PUC- Rio. <i>Normas para apresentação de teses e dissertações</i>. Rio de Janeiro: PUC-Rio, Vice-Diretoria para Assuntos Acadêmicos, 2001.
Bibliografia complementar	<ol style="list-style-type: none">1. CHIZZOTTI, Antonio. <i>Pesquisa em ciências humanas e sociais</i>. São Paulo: Cortez, 1991.2. ECO, Humberto. <i>Como se faz uma tese</i>. Coleção Estudos 85. São Paulo: Perspectiva, 1977.3. GIL, Antonio Carlos. <i>Métodos e técnicas de pesquisa social</i>. 4ª ed. São Paulo: Atlas, 1994.4. KERLINGER, Fred. <i>Metodologia da pesquisa em ciências sociais: um tratamento conceitual</i>. São Paulo: EPU/EDUSP, 1980.