

Programa Analítico de Disciplina

ERU 324 - Metodologia de Pesquisa

Departamento de Economia Rural - Centro de Ciências Agrárias

Catálogo: 2022

Número de créditos: 4
Carga horária semestral: 60h
Carga horária semanal teórica: 2h
Carga horária semanal prática: 2h
Semestres: I e II

Objetivos

Geral: Iniciar estudantes de graduação na prática da pesquisa fundamentada na filosofia da ciência e na ética. Específicos: • Contribuir para a formação de profissionais capazes de reconhecer a importância da ciência e a natureza autêntica da atividade de pesquisa; • Apresentar e discutir criticamente proposições de metodologias científicas; • Discutir questões éticas relacionadas com as práticas e procedimentos científicos relacionados aos seres vivos e o meio-ambiente; • Introduzir elementos de análise crítica sobre as condições do ambiente brasileiro nas áreas de ciência e tecnologia; • Orientar a elaboração de projeto bem como etapas de organização, desenvolvimento e conclusão da atividade de pesquisa.

Ementa

O conceito de ciência. O conhecimento científico. Relações entre ciência, tecnologia e sociedade. Prática de pesquisa: Definição de problemas, objetivos e hipóteses. Organização e desenvolvimento. Estruturação de projetos e relatórios.

Pré e correquisitos

Não definidos

Oferecimentos obrigatórios

Curso	Período
Agronegócio	3
Ciência da Computação	6
Cooperativismo	4

Oferecimentos optativos

Curso	Grupo de optativas
Administração	Geral
Ciência e Tecnologia de Laticínios	Geral

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: VCW2.WBBS.RY7D

Ciências Biológicas - Bacharelado	Geral
Ciências Biológicas - Licenciatura (Integral)	Geral
Ciências Contábeis	Geral
Engenharia Ambiental	Geral
Licenciatura em Ciências Biológicas	Geral
Nutrição	Geral
Química - Bacharelado	Geral
Química - Licenciatura (Integral)	Geral

ERU 324 - Metodologia de Pesquisa

Conteúdo					
Unidade	T	P	ED	Pj	To
1.O conceito de ciência 1.O que é ciência 2.Classificação da ciência	6h	0h	0h	0h	6h
2.O conhecimento científico 1.A ciência e outras formas de conhecimento 2.Características do conhecimento científico	6h	0h	0h	0h	6h
3.Relações entre ciência, tecnologia e sociedade 1.O cientista como pessoa; a ciência como ocupação; papel social do cientista 2.Papel da ciência no desenvolvimento da sociedade	6h	0h	0h	0h	6h
4.Planejamento da pesquisa científica 1.O que é pesquisa 2.Tipos de pesquisa 3.O processo de pesquisa	12h	0h	0h	0h	12h
5.A importância do projeto de pesquisa	0h	4h	0h	0h	4h
6.Estrutura básica do projeto de pesquisa 1.Delimitação do assunto 2.Formulação do problema, objetivos e hipóteses 3 Metodologia 4.Instrumentos de coleta de dados 5.Referências bibliográficas 6.Cronograma da pesquisa	0h	26h	0h	0h	26h
Total	30h	30h	0h	0h	60h

Teórica (T); Prática (P); Estudo Dirigido (ED); Projeto (Pj); Total (To);

Planejamento pedagógico	
Carga horária	Itens
Teórica	Apresentação de conteúdo oral e escrito com o apoio de equipamento (projetor, quadro-digital, TV, outros); Apresentação de conteúdo utilizando aprendizado ativo; e Seminários
Prática	Desenvolvimento de projeto e Prática investigativa executada por todos os estudantes
Estudo Dirigido	Estudo dirigido, Leitura conduzida e Projeto
Projeto	Projeto de pesquisa
Recursos auxiliares	Não definidos

ERU 324 - Metodologia de Pesquisa

Bibliografias básicas

Descrição	Exemplares
KERLINGER, F.N. Metodologia da pesquisa em ciências sociais: um tratamento conceitual. Trad. Helena Mendes Rotundo. São Paulo: EPU/EDUSP, 1980. 378p.	4
LAKATOS, E.M., MARCONI, M.A. Metodologia científica. São Paulo: Atlas, 2010. 312p.	10
LAKATOS, E.M., MARCONI, M.A. Técnicas de pesquisa: planejamento e execução de pesquisa, amostragens e técnicas de pesquisa, elaboração, análise e interpretação de dados. São Paulo: Atlas, 2011. 277p.	10

Bibliografias complementares

Descrição	Exemplares
ACKOFF, R.L. Planejamento de pesquisa social. Trad. Leônidas Hegenberg e Octanny Silveira da Mota. São Paulo: EPU/EDUSP, 1967. 556p.	3
BASTOS, L.R., FERNANDES, L.M., PAIXÃO, L., DELUIZ, N. Manual para a elaboração de projetos e relatórios de pesquisa, teses, dissertações e monografias. 4 ed. rev. e ampl. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. 222p.	1
BOYD JR., H.W. WESTFALL, R. Pesquisa mercadológica: textos e casos. 2 ed. Trad. Afonso C.A. Arantes e Maria Isabel R. Hopp. Rio de Janeiro: Fundação Getúlio Vargas, 1979. 804p.	1
CERVO, A.L., BERVIAN, P.A. Metodologia científica. 3.ed. São Paulo: Prentice Hall, 2007. 162p.	12
ECO, U. Como se faz uma tese. 2.ed. Trad. Gilson César Cardoso de Souza. São Paulo: Perspectiva, 2009. 174p.	3
RUDIO, F.V. Introdução ao projeto de pesquisa científica. 2.ed. Petrópolis: Vozes, 1979. 122p.	3
RUIZ, J.A. Metodologia científica: guia para eficiência nos estudos. São Paulo: Atlas, 1996. 177p.	2
SÁ, E.S. et al. Manual de normalização de trabalhos técnicos, científicos e culturais. Petrópolis: Vozes, 1994. 184p.	0