

Programa Analítico de Disciplina

EDF 127 - Filosofia da Ciência

Campus UFV - Florestal -

Catálogo: 2020

Número de créditos: 3

Carga horária semestral: 45h

Carga horária semanal teórica: 3h

Carga horária semanal prática: 0h

Semestres: I

Objetivos

"Serão atualizados quando a disciplina for efetivamente ofertada."

Ementa

Introdução ao pensamento científico. As posições da ciência moderna. Obstáculos à produção da ciência. Deontologia.

Pré e co-requisitos

Não definidos

Oferecimentos obrigatórios

Não definidos

Oferecimentos optativos

Curso	Grupo de optativas
Administração	Geral
Ciências Biológicas	Geral
Engenharia de Alimentos	Grupo C
Matemática	Geral

EDF 127 - Filosofia da Ciência

Conteúdo					
Unidade	T	P	ED	Pj	To
1. Introdução ao pensamento científico 1. Filosofia e ciência 2. Os tipos de conhecimento 3. O processo de produção do conhecimento 4. O discurso científico é construído 5. A ciência e a produção	15h	0h	0h	0h	15h
2. As posições da ciência moderna 1. O caráter histórico dos critérios de demarcação da ciência 2. A ciência moderna: 3. O Círculo de Viena 4. A escola de Frankfurt 5. Popper 6. Kuhn	15h	0h	0h	0h	15h
3. Obstáculos à produção da ciência 1. Obstáculos epistemológicos à investigação científica 2. A questão da neutralidade	8h	0h	0h	0h	8h
4. Deontologia 1. Compromisso social do cientista 2. Possibilidades e limites éticos do fazer do cientista 3. Compreensão do ato político do cientista	7h	0h	0h	0h	7h
Total	45h	0h	0h	0h	45h

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

Planejamento pedagógico	
Carga horária	Itens
Teórica	Não definidos
Prática	Não definidos
Estudo Dirigido	Não definidos
Projeto	Não definidos
Recursos auxiliares	Não definidos

EDF 127 - Filosofia da Ciência

Bibliografias básicas

Descrição	Exemplares
ANDEREY, M. Amália. Para compreender a ciência. Rio de Janeiro: Espaço e Tempo, 1988.	0
BENAKDUQUE, R. Acumulação mundial e dependência. Petrópolis: Vozes, cap. IV, item 2 (Ideologia e ciência: o status teórico do discurso científico).	0
CAMPOS, Benedito de. Introdução à Filosofia Marxista. São Paulo: Alga-ômega, 1988.	0

Bibliografias complementares

Descrição	Exemplares
CASTELLS, Manuel; IPOLA, Emílio. Prática epistemológica e ciências sociais. Porto: Críticas e Sociedade, 1975.	0
CERVO, A.; BERVIAN, P. A. Metodologia científica. 3ª ed. São Paulo: McGraw-Hill, 1983. Cap. I (Itens, 1.1.; 1.2.; 1.3.; 1.4).	0
COLEÇÃO 'OS PENSADORES'. Habermas, Benjamin, Adorno. São Paulo: Abril Cultural, 1980.	0
FAGUNDES, J. et alii. Introdução à filosofia. Sergipe: Cadernos Didáticos, U.F.S. n. 1, 1979. Cap. II e III.	0
FIGUEIRA, Pedro A. A Ciência da História - Ideologia Alemã. São Paulo: UFSCar, mm., 1982.	0
FREITAS, Bárbara. A teoria crítica (ontem e hoje). São Paulo: Brasiliense, 1986.	0
GIANNOTTI, José Arthur. Ciência para o desenvolvimento. In: Exercícios de Filosofia. Seleções CEBRAP-2, Brasiliense, 1975.	0