



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia
Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro
SECRETARIA ACADÊMICA/REITORIA

PROGRAMA ANALÍTICO DE DISCIPLINA

Disciplina: PPS4757 - Leituras em Filosofia e História da Ciência I

CCH/LCL - Laboratório de Cognição e Linguagem

Início: 2023/1

Pré-requisito(s): não tem

Co-requisito(s): não tem

Equivalência(s): não tem

Carga horária: 68 (68 teóricas , 0 práticas, 0 extraclasse)

Créditos: 4

Tipo de aprovação: Média/Frequência

EMENTA

Uma introdução geral à Filosofia da Ciência - conceitos, teorias, correntes e expoentes. Abordagem de alguns aspectos das relações da Filosofia da Ciência com episódios da história da ciência e investigações da sociologia da ciência nos séculos XIX e XX. Apresentação da iniciativa inter/transdisciplinar chamada genericamente de Science Studies.

Ao final, os estudantes deverão ser capazes de reconhecer a relevância da filosofia da ciência para suas formações acadêmicas; reconhecer temas e problemas metacientíficos; definir e empregar conceitos-chave da atividade científica; reconhecer nomes, teorias e conceitos de alguns cânones da filosofia, da história e da sociologia da ciência; analisar e avaliar imagens e concepções comuns sobre o cientista e a Ciência (enquanto atividade e instituição).

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Apresentação geral da disciplina: - Proposta

- Objetivos 4- Materiais e métodos

1) O que é, para que e para quem serve, o que quer de nós a Filosofia da Ciência?

- Raízes, definições e contextualizações preliminares 8

2) Chaves da Filosofia da Ciência: conceitos, problemas, expoentes, e alternativas inter/transdisciplinares

- Descoberta e Heurística 10

- Justificação e Experimento 10

- Realismo e Antirrealismo 10

- Ciência e Sociedade 10

- Noções sobre os Science Studies 8

3) Ignorância, negacionismo e os estudos metacientíficos sobre as ciências

BIBLIOGRAFIA

ABRANTES, Paulo C. Método & Ciência: uma abordagem filosófica. 1ª Edição. Belo Horizonte, MG: Fino Traço, 2013.

DASTON, Lorraine. Historicidade e objetividade. Trad.: Derley Menezes Alves e Francine Iegelski(org. Tiago Santos). São Paulo: LiberArs, 2017.

FRENCH, Steven. Ciência: conceitos-chave em filosofia. Porto Alegre, RS: ARTMED Editora S.A., 2009.

HAHN, H.; NEURATH, O.; CARNAP, R.. A concepção científica do mundo - O Círculo de Viena. Cadernos de História e



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia
Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro
SECRETARIA ACADÊMICA/REITORIA

Filosofia da Ciência, 10, 1986, p.p. 5-20.

MOREIRA, Marco A.; MASSORI, Neusa T. Epistemologia do século XX: Popper, Kuhn, Lakatos, Laudan, Bachelard, Toulmin, Feyerabend, Maturana, Bohm, Bunge, Prigogine, Mayr. São Paulo: E.P.U., 2011.

MOULINES, Carlos U. O desenvolvimento moderno da filosofia da ciência (1890-2000). Tradução: Cláudio Abreu. São Paulo: Associação Filosófica Scientiae Studia, 2020.

ROBERTT, Pedro; RECH, Carla M.; LISDERO, Pedro; Fachinnetto, Rochelle Fellini (Orgs.). Metodologia em Ciências Sociais Hoje: Perspectivas Epistemológicas, Reflexões Teóricas e Estratégias Metodológicas. Volume 1. Jundiaí, Paco Editorial, 2016.

SEIFERT, Paulo Augusto. Filosofia das Ciências Sociais. Curitiba, PR: IESDE Brasil, 2018.

SILVA, R. O. Origens do science studies: política e interdisciplinaridade na constituição do movimento. Conhecimento & Diversidade, [S.l.], v. 2, n. 3, p. 10-18, ago. 2012. ISSN 2237-8049. Disponível em:

<https://revistas.unilasalle.edu.br/index.php/conhecimento_diversidade/article/view/506/367>. Acesso em: 15 mai. 2020.

SZWAKO, José; Ratton, José Luiz. Dicionário dos Negacionismos no Brasil. Recife, PE: CEP Editora, 2022.

VIDEIRA, A. A. P.; MENDONÇA, A. L. O. Instituinto os Science Studies. Episteme, Porto Alegre, n. 19, pp. 149-158, jul./dez. 2004.

VIDEIRA, A. A. P. (Org.) Perspectivas contemporâneas em Filosofia da Ciência. Rio de Janeiro: EDUERJ, 2012.