



Informações da disciplina

Código Ofertado	Disciplina/Unidade Curricular	Modo de Avaliação	Modalidade da disciplina	Oferta
ES60A	Filosofia Da Ciência E Da Tecnologia	Nota/Conceito E Frequência	Presencial	Semestral

Carga Horária					
AT	AP	APS	ANP	APCC	Total
2	0	2	0	0	30
<ul style="list-style-type: none">• AT: Atividades Teóricas (aulas semanais).• AP: Atividades Práticas (aulas semanais).• ANP: Atividades não presenciais (horas no período).• APS: Atividades Práticas Supervisionadas (aulas no período).• APCC: Atividades Práticas como Componente Curricular (aulas no período, esta carga horária está incluída em AP e AT).• Total: carga horária total da disciplina em horas.					

Objetivo		
Apresentar os principais problemas e abordagens da Filosofia da Ciência e da Tecnologia, para promover uma investigação conceitual, reflexiva, e fomentar uma visão crítica da produção do conhecimento científico e tecnológico.		
Ementa		
Teoria do conhecimento. Conceitos de ciência, técnica e tecnologia. Método científico. Discursos filosóficos sobre a racionalidade científica e tecnológica. Ciência, tecnologia e valores.		
Conteúdo Programático		
Ordem	Ementa	Conteúdo
1	Teoria do conhecimento. Conceitos de ciência, técnica e tecnologia. Método científico. Discursos filosóficos sobre a racionalidade científica e tecnológica. Ciência, tecnologia e valores.	Teoria do conhecimento. Conceitos de ciência, técnica e tecnologia. Método científico. Discursos filosóficos sobre a racionalidade científica e tecnológica. Ciência, tecnologia e valores.

Bibliografia Básica	
POPPER, Karl Raimund. A lógica da pesquisa científica . 5. ed. São Paulo: Cultrix, 1993. 567 p	
SEVERINO, Antonio Joaquim. Metodologia do trabalho científico . 23. ed. rev. e atual. São Paulo, SP: Cortez, 2007. 304 p. ISBN 9788524913112.	

Bibliografia Básica

KUHN, Thomas S. **A estrutura das revoluções científicas**. 10. ed. São Paulo, SP: Perspectiva, 2011. 260 p. (Coleção debates. Ciência ; 115) ISBN 9788527301114.

Bibliografia Complementar

JAPIASSU, Hilton. **Como nasceu a ciência moderna: e as razões da filosofia**. Rio de Janeiro, RJ: Imago, 2007. 327 p. ISBN 9788531210211.

JAPIASSU, Hilton; MARCONDES, Danilo. **Dicionário básico de filosofia**. 3. ed. rev. Rio de Janeiro, RJ: J. Zahar, 1996. 296 p. ISBN 8571100950.

POPPER, Karl Raimund. **Conjecturas e refutações**. Brasília, D.F.: Ed. Univ. Brasília, 1972. 449 p.

DAGNINO, Renato Peixoto. **Neutralidade da ciência e determinismo tecnológico: um debate sobre a tecnociência**. Campinas, SP: UNICAMP, 2008. 279p. ISBN 9788526807891.

#	Resumo da Alteração	Edição	Data	Aprovação	Data
1	Primeira versão. Inclusão no sistema.	Ciro Romelio Rodriguez Anez	02/07/2017	Ciro Romelio Rodriguez Anez	02/07/2017
2	Ajustes da bibliografia e conteúdo programático.	Arilson Pereira Do Vale	24/11/2018	Arilson Pereira Do Vale	24/11/2018