



Universidade Federal de Santa Catarina
Centro de Filosofia e Ciências Humanas
Departamento de Filosofia
Campus Universitário Trindade - CEP: 88040/900 -C.P.: 476
Tel.: 331-9248 Fax: 331-8808 E-mail: wfil@cfh.ufsc.br

DISCIPLINA: FILOSOFIA DA CIÊNCIA - FIL 5192 03 CRÉDITOS

EMENTA: O método científico. Os raciocínios dedutivos e indutivos. A observação científica. O problema da demarcação do conhecimento científico. Tipos de explicação científica. Verdade e demonstrabilidade. Justificação, confirmação e falseabilidade. Ciência e ideologia. A ciência e os fenômenos sociais. Problemas metodológicos das ciências sociais.

1- OBJETIVOS: Estudo crítico dos princípios, hipóteses e resultados da ciência já constituída e que visa a determinar os fundamentos lógicos, o valor e o alcance como objetivo terminal da mesma.

2- UNIDADES:

2.1- Ciência: natureza e objetivos.

2.2- Ciência e “bom senso”.

2.3- Tipos de ciência (básica, aplicada e técnica).

2.4- Método científico (dedução-indução).

2.5- Tipos de conhecimentos, origem e conceito seg. algumas linhas tóricas.

2.6- Epistemologia das Ciências Sociais.

3- PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

Durante o período letivo o procedimento didático será desenvolvido através de aulas expositivas, com aplicação de técnicas especializadas de análise textual, interpretativa e crítica dos conteúdos programados e de acordo com as normas de trabalhos acadêmicos.

4- AVALIAÇÃO

Os alunos serão avaliados com base na qualidade de sua participação (espontânea ou programada) durante as aulas e na “qualidade” de três (03) trabalhos escritos a serem entregues em datas a combinar.

5- BIBLIOGRAFIA

Leituras obrigatórias:

BUNGE, M. Epistemologia: curso de atualização. São Paulo, I. A. Queiroz; Ed. da Universidade de São Paulo, 1980

_____. Ciência de desenvolvimento. Belo Horizonte, Itatiaia; São Paulo, 1980

- CHATELET, F. (org). A Filosofia das Ciências Sociais; de 1860 aos nossos dias. Lisboa, Dom Quixote, 1983. (História da Filosofia, v 7.).
- CUPANI, A. A crítica do “Positivismo” e o futuro da Filosofia. Florianópolis, Ed. da Universidade Federal de Santa Catarina, 1985.
- FERRATER MORA, J. Diccionario de Filosofia. Madrid, Alianza, 1990.
- HESSEN, J Teoria do conhecimento. 7 ed. Coimbra, Armênio Amado; Brasil, livr. Martins Fontes, 1976.
- POPPER, K. Conjecturs e Refutações. Brasília, Universidade de Brasília, s/d.

Leituras complementares.

- FEYRABEND, Paul. 2 ed. Contra o Método. Rio de Janeiro, F. Alves, 1977.
(Metodologia das Ciências Sócios e Teoria da Ciência).
- PIAGT, J. (org.). Lógica e conhecimento científico. Porto, Civilização, 1981. V 2.
- RYAN, A. A Filosofia das Ciências Sociais. Rio de Janeiro, F. Alves, 1977.
(Metodologia das Ciências Sociais e Teoria da Ciências).