

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
FACULDADE DE FILOSOFIA, LETRAS E CIÊNCIAS HUMANAS
DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA

TEORIA DO CONHECIMENTO E FILOSOFIA DA CIÊNCIA II

1º Semestre de 2010

Disciplina optativa

Destinada: a alunos de Filosofia e de outros departamentos

Código: FLF0369

Pré-requisito: FLF0368

Prof. Dr. Caetano Ernesto Plastino

Carga Horária: 120h

Créditos: 06

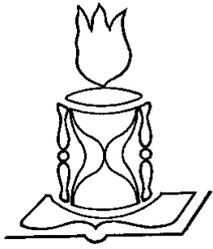
Número máximo de alunos por turma: 100

I - OBJETIVOS

Examinar modelos de racionalidade e sua aplicação a casos paradigmáticos de comportamento racional, tanto na vida social como na prática científica. Analisar criticamente o modelo clássico de crença ou decisão racional, baseado em regras metodológicas, e utilizar recursos da teoria dos jogos para compreender a natureza dos movimentos estratégicos e o processo de escolha social e científica.

II - CONTEÚDO

1. Modelo clássico de racionalidade.
2. Regras do método científico.
3. Racionalidade individual e coletiva.
4. Mecanismos de interação social.
5. Compromissos e restrições.
6. Conduta competitiva e cooperativa.
7. Equilíbrio, coordenação e otimização.
8. Razões, emoções e normas sociais.
9. Dispositivos de credibilidade na ciência.
10. Mudanças sociais e científicas.



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
FACULDADE DE FILOSOFIA, LETRAS E CIÊNCIAS HUMANAS
DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA

III - MÉTODOS UTILIZADOS

Aulas expositivas voltadas a questões centrais da disciplina, seguidas de seminários e discussões sobre textos selecionados.

IV - ATIVIDADES DISCENTES

Participação nas aulas, análise de textos, realização de seminário e prova, e elaboração de dissertação.

V - CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Dissertação, seminário e prova escrita.

ÉPOCA E CRITÉRIOS DE RECUPERAÇÃO:

Dissertação e prova escrita sobre a matéria.

Data e horário: a combinar

VI - BIBLIOGRAFIA

Brown, H. – Rationality, Routledge.

Elster, J. – Ulises y Las Sirenas, Fondo de Cultura Económica.

Elster, J. – Sour Grapes, Cambridge.

Elster, J. – Peças e Engrenagens das Ciências Sociais, Relume-Dumará.

Elster, J. – Ulisses Liberto, Unesp.

Popper, K. - Conjecturas e Refutações, Ed. UnB.

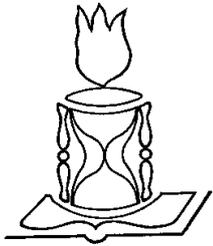
Hollis, M. & Lukes, S. – Rationality and Relativism, The MIT Press.

Kuhn, T. - A Estrutura das Revoluções Científicas, Perspectiva.

Kuhn, T. - O Caminho desde A Estrutura, Ed. Unesp.

Lakatos, I. e Musgrave, A. - A Crítica e o Desenvolvimento do Conhecimento, Cultrix/Edusp.

Feyerabend, P. - Contra o Método, Francisco Alves.



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
FACULDADE DE FILOSOFIA, LETRAS E CIÊNCIAS HUMANAS
DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA

Laudan, L. et al. - "Mudança Científica", em Estudos Avançados da USP, n° 19 (1993).

Newton-Smith, W. - Racionalidad de la Ciencia, Paidós.

Nozick, R. – The Nature of Rationality, Princeton.

Putnam, H. – Razão, Verdade e História, Dom Quixote.

Gower, B. - Scientific Method: A Historical and Philosophical Introduction, Routledge.

Rorty, R. – Philosophy and the Mirror of Nature, Blackwell.

Wilson, B. (ed.) – Rationality, Harper.