

**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.

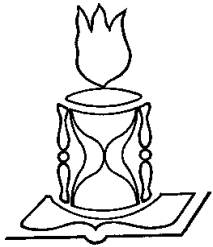
Hollis, M. & Lukes, S. – Rationality and Relativism, The MIT Press.

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.