

Anexo II – Resolução nº 133/2003-CCSA

**UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

PLANO DE ENSINO - PERÍODO LETIVO/ANO 1º/2014

Programa de Pós-Graduação em Economia *Stricto Sensu* – Nível de Mestrado

Área de Concentração: Teoria Econômica

Mestrado (X) Doutorado ()

Centro de Ciências Sociais Aplicadas

Campus de Toledo

DISCIPLINA

Código	Nome	Carga horária		
		AT ¹	AP ²	Total
	TEORIA MICROECONÔMICA			60

¹ Aula Teórica; ² Aula Prática)

Ementa

Teorias do consumidor e da produção para análise da teoria de mercado e formação de preços: enfoque neoclássico e alternativo. Estudo da teoria de equilíbrio geral e Bem Estar.

Objetivos

aprofundar a análise dos postulados da teoria microeconômica, buscando explorar, em detalhes, a estrutura matemática dos modelos utilizados na microeconomia.

Conteúdo Programático

INTRODUÇÃO

Revisão dos Conceitos Matemáticos.

Otimização Livre e Condicionada.

Funções Côncavas e Convexas, Quase-côncavas e Quase-convexas.

Condições de Kuhn-Tucker

Leitura Básica: Chiang – Cap. 11 e 13

TEORIA DO COMPORTAMENTO DO CONSUMIDOR

Preferências do Consumidor.

Função Utilidade.

Maximização de Utilidade.

O Teorema da Curva do Envoltório.

Os Efeitos Renda e Substituição.

As Funções de Demanda do Consumidor.

A Equação de Slutsky.

Preferência Revelada

Formas Funcionais

Leitura Básica: Silberberg – Cap. 10, 7, 11 e 9.

Leitura Complementar: Deaton – Cap. 2 e 5

Varian – Cap. 7 e 9

Mas-Colell – Cap. 2 e 3

TEORIA DO COMPORTAMENTO DA FIRMA

A Função de Produção.

Isoquantas.

Maximização de Lucros.

A Elasticidade de Substituição.

Demanda por Fatores.

Oferta de Bens

Princípio de L^ê Chatelier.

Minimização de Custo.

Relações Gerais na Função Custo.

Relações com a Maximização de Lucros.

Curvas de Curto e Longo Prazo.

Dualidade na Teoria da Produção.

Leitura Básica: Siberberg – Cap. 7, 8 e 9.

Leitura Complementar: Chambers – Cap. 1, 2 e 4

Varian – Cap. 2, 4 e 14

Mas-Colell – Cap. 5

Conteúdo Programático (cont.)

EQUILIBRIO GERAL

Tecnologia de Coeficientes Fixos
Teorema de Rybczynski.
Teorema de Stolper-Samuelson.
Condições de Tangência.
Teorema da Equalização dos Preços dos Fatores.
Generalização para n fatores.

Leitura Básica: Silberberg – Cap. 15 e 16

Leitura Complementar: Varian – Cap. 21
Mas-Colell – Cap. 15

TEORIA DO BEM ESTAR

As funções de Bem Estar Social.
As condições de Pareto: consumo, produção e otimização geral.
Teoria do Segundo Melhor
Bens Públicos
Direitos de Propriedade

Leitura Básica: Silberberg – Cap. 17

Leitura Complementar: Varian – Cap. 23 e 24
Mas-Colell – Cap. 11

Atividades Práticas – grupos de alunos

Nenhuma

Metodologia

Avaliação

(critérios, mecanismos, instrumentos e periodicidade)

02 (duas) provas cobrindo cada uma metade do conteúdo

Bibliografia básica

SILBERBERG, E. *The structure of economics: a mathematical analysis*. New York: Mc-Graw Hill, 1990. 686p.

VARIAN, H. R. *Microeconomic analysis*. New York: W.W. Norton, 1984. 348p.

Bibliografia complementar

CHAMBERS, R. G. **Applied production analysis: the dual approach**. New York: Cambridge University Press, 1997. 331p.
CHIANG, A. C. e WAINWRIGHT, K. **Matemática para economistas**. São Paulo: ELSEVIER, 2006 666p.
DEATON, A. e MUELLBAUER, J. **Economics and consumer behavior**. New York: Cambridge University Press, 1980. 450p.
JEHLE, G.A.; RENY, P.J. **Advanced microeconomic theory**. Boston: Addison Weley, 2001. 543p.
MAS-COLELL, A. **Microeconomic theory**. New York: Oxford University Press, 1995. 981p.

Docentes

Prof. Ricardo Luis Lopes

Data ____/____/2014

Assinatura dos docentes responsáveis pela disciplina

Colegiado do Programa (aprovação)

Ata n° , de / / .
Coordenador:

assinatura

Conselho de Centro (homologação)

Ata de n° , de / /
Diretor de Centro:

assinatura

Encaminhada cópia à Secretaria Acadêmica em: / / .

Nome/assinatura