



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CENTRO TÉCNICO AEROESPACIAL
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA**

**DIVISÃO DE ENGENHARIA CIVIL
DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE AÉREO**

ECONOMIA – TRA-34/2013

PLANO DE MATÉRIA

Profa. Rogéria de Arantes Gomes

OBJETIVOS:

1. Complementar a formação do engenheiro, dando-lhe subsídios para participar de decisões gerenciais;
2. Identificar os pontos comuns entre a atividade técnica e as ações gerenciais;
3. Avaliar os projetos de Engenharia sob o ponto de vista econômico;
4. Identificar a importância das variáveis de natureza econômica no processo produtivo;
5. Conhecer a realidade brasileira diante dos mercados globalizados;
6. Compreender a realidade sócio-econômica brasileira.

1.^a METADE

MÓDULO 1 (25/02)

Finalidade do Curso.

Evolução do Pensamento Econômico.

A Economia e os demais campos da Ciência.

MÓDULO 2 (04 e 05/03)

Conceitos Básicos.

Definições.

Princípios fundamentais.

Importância dos modelos econômicos.

MÓDULO 3 (11/03)

Análise da Demanda.

Medidas de sensibilidade: elasticidades.

MÓDULO 4 (18 e 19/03)

Teoria do consumidor.

Hipótese básica do comportamento racional.

Função de utilidade.

Curvas de Indiferença.

MÓDULO 5 (25/03)

Teoria do Consumidor.
Restrição Orçamentária.
Otimização.

MÓDULO 6 (01 e 02/04)

Teoria da Firma.
Conceitos e definições.
Função de produção.

MÓDULO 7 (08/04)

Teoria da Firma.
Custos.
Otimização.

MÓDULO 8 (15 e 16/04)

Teoria da Firma.
Economias de Escala e de Densidade.
Primeira Prova Bimestral.

SEMANA DE RECUPERAÇÃO

(22 a 26/04)

2.^a METADE

MÓDULO 1 (29/04)

Teoria do Bem-Estar.
Conceitos.
Falhas de Mercado.

MÓDULO 2 (06 e 07/05)

Mercados.
Concorrência perfeita.
Concorrência imperfeita.
Regulação econômica.

MÓDULO 3 (13/05)

Mercados.

Impostos e Subsídios.
Análise de sensibilidade.

MÓDULO 4 (20 e 21/05)

Macroeconomia.
Conceitos básicos.
As contas nacionais.
Grandes agregados econômicos.

MÓDULO 5 (27/05)

Riqueza Nacional.
Distribuição de renda.
Política fiscal.

MÓDULO 6 (03 e 04/06)

Balanço de Pagamentos.
Vantagens comparativas.
Comércio internacional.

MÓDULO 7 (10/06)

Economia Brasileira.
Moeda e inflação.
Planos de Estabilização.

MÓDULO 8 (17 e 18/06)

Economia Brasileira.
O Real.
Debates.
Segunda Prova Bimestral.

AVALIAÇÃO:

duas provas bimestrais;
exame final.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS DE APOIO:

- [1] Blanchard, O. *Macroeconomia*, 3a. ed., São Paulo: Pearson Prentice-Hall, 2004.
- [2] Henderson, J. M. & Quandt, R. E. *Teoria Microeconômica*, 3a. ed. São Paulo: Pioneira, 1992.
- [3] O'Sullivan, A e Sheffrin, S. *Introdução à Economia: princípios e ferramentas*. Revisora técnica e co-autora Marislei Nishijima. São Paulo: Prentice-Hall, 2004.

- [4] Rossetti, J.P. *Introdução à Economia*, 20^a. ed., São Paulo: Atlas, 2003.
- [5] Stieglitz, J.E e Walsh, C.E. *Introdução à Microeconomia*. Tradução da 3^a. ed., Rio de Janeiro: Campus, 2003.
- [6] Varian, Hal R. *Microeconomia: Princípios Básicos*. Tradução da 7^a. ed., Rio de Janeiro: Elsevier, 2006.

rogeria@ita.br

22/02/2013