

Ano	2022
Tp. Período	Anual
Curso	ENGENHARIA DE ALIMENTOS (100)
Disciplina	1819 - ECONOMIA PARA ENGENHARIA DE ALIMENTOS
Carga Horária:	68
Turma Local	EAI CEDETEG

PLANO DE ENSINO

EMENTA

O sistema econômico. Macroeconomia. Microeconomia. Economia política. Mecanismo de mercado. Economia na empresa: orçamentos, investimentos, contabilidade e custos, fluxo de caixa, balanços, tributações, demonstrativos, capital de giro e administração do caixa. Engenharia econômica.

I. Objetivos

Desenvolver os fundamentos básicos da economia, microeconomia, macroeconomia e engenharia econômica necessários ao profissional da Engenharia de Alimentos para o processo decisório.

II. Programa

1FUNDAMENTOS DA ECONOMIA

1.1. O sistema econômico

1.1.1Problemas básicos da organização econômica

1.1.2Agentes Econômicos e suas relações

1.1.3Fatores de Produção e fluxo circular de renda

2ABORDAGEM MICROECONÔMICA

2.1Teoria elementar da demanda

2.2Teoria elementar da oferta

2.3Elasticidade

2.4Estruturas de mercado

3ABORDAGEM MACROECONÔMICA

3.1 Valor bruto da produção e valor adicionado

3.2Políticas Macroeconómicas

3.2.1Política Monetária e instrumentos

3.2.2Política Cambial e instrumentos

3.2.3Política Fiscal e instrumentos

3.2.4Inflação: conceito, causas e formas de combate

4ENGENHARIA ECONÔMICA E TÉCNICAS DE ANÁLISE DE INVESTIMENTOS

4.1Matemática Financeira: juros simples e juros compostos

4.2Análise de investimentos

4.2.1Valor Presente Líquido

4.2.2Taxa Interna de Retorno

4.2.3Período de Recuperação do Capital (Pay-Back)

4.2.4Índice de Benefício/Custo

III. Metodologia de Ensino

IIIa. O conteúdo será trabalhado através de aulas expositivas, exercícios, trabalhos em grupos, questionamentos, estudo de casos, textos complementares, avaliações.

IIIb. Tecnologias utilizadas: Plataforma Moodle. – onde serão disponibilizados alguns materiais durante o ano para que sirvam de consulta aos alunos.

IIIc. Cronograma de tutoria presencial: As tutorias serão realizadas pelo próprio professor nos horários e datas previamente informados.

IIId. – Critérios de avaliação: O conteúdo trabalhado será avaliado por meio de resolução de questionários e/ou exercícios propostos aos alunos, além de avaliações (provas) sobre o conteúdo lecionado no decorrer do ano letivo, com datas sempre previamente agendadas.

IIIe. Cronograma de avaliação: As avaliações ocorrerão no decorrer do ano letivo a medida em que as os diferentes conteúdos forem abordados. Serão dadas, no mínimo, duas avaliações semestrais, além da avaliação substitutiva, podendo esta ser somente com parte do conteúdo ou o conteúdo integralizado, possibilitando assim a recuperação de rendimentos obtidos no decorrer do processo de ensino aprendizagem.

IV. Formas de Avaliação

As avaliações presenciais dividem-se em:

1. Prova escrita com questões objetivas e/ou descriptivas;
 2. Trabalhos ou exercícios realizados pelos acadêmicos durante o ano letivo;
 3. Atividades avaliativas em sala de aula, através de estudo de casos, textos complementares, apresentação de trabalhos, etc.
4. Recuperação de rendimentos: serão oportunizados a todos (as) os alunos através de atividades que possibilitem a recuperação de rendimentos obtidos no decorrer do ano letivo.

Ano	2022
Tp. Período	Anual
Curso	ENGENHARIA DE ALIMENTOS (100)
Disciplina	1819 - ECONOMIA PARA ENGENHARIA DE ALIMENTOS
	Carga Horária: 68
Turma	EAI
Local	CEDETEG

PLANO DE ENSINO

V. Bibliografia

Básica

- LOPES, L. M.; VASCONCELLOS, M. A. S. Manual de microeconomia. São Paulo: Atlas, 2010
ROSSETI, José Paschoal. Introdução à economia. 17a ed. São Paulo: Atlas, 1997.
SAMUELSON, Paul A. NORDHAUS, William D. Economia. Lisboa: McGrawHill, 1993.
SOUZA, A.; CLEMENTE, A. Decisões Financeiras e análise de investimentos. São Paulo: Atlas, 1999.
VASCOLCELLOS, M. A. S.; GARCIA, M. E. Fundamentos de Economia. São Paulo: Saraiva, 2003.
VASCOLCELLOS, M. A. S.; OLIVEIRA, R. G. Manual de microeconomia. São Paulo: Atlas, 2009

Complementar

- BLANCHARD, Olivier. Macroeconomia. Rio de Janeiro: Campus, 1999.
HESS, Geraldo et al. Engenharia Econômica. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1992.
KUHNEN, O. L.; BAUER, U. R. Matemática Financeira Aplicada e Análise de Investimentos. 3ª Ed. São Paulo: Atlas, 2001.
LEITE, José Alfredo. Macroeconomia. São Paulo: Atlas, 2000.
MANKIW, N. Gregory. Macroeconomia. Ed. Rev. Rio de Janeiro: LTC, 1992.
MANKIW, N. Gregory. Princípios de Microeconomia. 3ª ed. São Paulo: Pioneira, 2005.
MOCHON, F. Princípios de Economia. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2007
O'SULLIVAN, A; STEVEN, S. Introdução à Economia: princípios e ferramentas. São Paulo: Prentice Hall, 2004.
PAULANI, Leda Maria; BRAGA, Marcio B. A Nova Contabilidade Social. 3ª ed. São Paulo: Saraiva, 2007
RUBINFELD, Daniel L. & PINDYCK, Robert S. Microeconomia. São Paulo: Makron Books, 1999.

APROVAÇÃO

Inspetoria: DECON/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 06
Data: 13/07/2022