



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA PARA ASSUNTOS ACADÊMICOS
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO DO ENSINO

PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR

TIPO DE COMPONENTE (Marque um X na opção)

<input checked="" type="checkbox"/>	Disciplina	<input type="checkbox"/>	Prática de Ensino
<input type="checkbox"/>	Atividade complementar	<input type="checkbox"/>	Módulo
<input type="checkbox"/>	Trabalho de Conclusão de Curso - TCC	<input type="checkbox"/>	Trabalho de Graduação

STATUS DO COMPONENTE (Marque um X na opção)

<input type="checkbox"/> OBRIGATÓRIO	<input checked="" type="checkbox"/> ELETIVO	<input type="checkbox"/> OPTATIVO
--------------------------------------	---	-----------------------------------

DADOS DO COMPONENTE

Código	Nome	Carga Horária Semanal		Nº. de Créditos	C. H. Global	Período
		Teórica	Prática			
ECON 0049	Economia da Tecnologia e Inovação	4		4	60	

Pré-requisitos	ECON0010	Co-Requisitos	Requisitos C.H.
----------------	----------	---------------	-----------------

EMENTA

A Tecnologia na Teoria Econômica; Aspecto Microeconômico – Tecnologia e Economia da Informação; Aspecto Macroeconômico – Inovação Tecnológica e Crescimento Econômico.

OBJETIVO(S) DO COMPONENTE

GERAL:

- Mostrar a importância da tecnologia no crescimento e desenvolvimento econômico.

ESPECÍFICOS:

- Estudar alguns autores que falaram a respeito de tecnologia;
- Entender o desenvolvimento tecnológico dentro da empresa e suas consequências;
- Investigar como a tecnologia pode influenciar a economia gerando crescimento com ou sem desenvolvimento.

METODOLOGIA

Aulas expositivas, com utilização de diversos artigos de interesse atual, além de apresentações com data-show.

AValiação

Seriada, através de textos constantes, além de duas avaliações formais e um *paper* no final.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

4. A Tecnologia na Teoria Econômica
 - 4.1. Revisão de literatura.
5. Aspecto Microeconômico
 - 5.1. Competitividade e tecnologia
 - 5.2. Fixação de Preços da Informação
 - 5.3. Criação de Versões da Informação
 - 5.4. Gestão de Direitos
 - 5.5. Aprisionamento
 - 5.6. Redes e “Feedback” Positivo
 - 5.7. Cooperação e Compatibilidade
 - 5.8. Guerra de Padrões
 - 5.9. Política Antitruste
6. Aspecto Macroeconômico – Inovação Tecnológica e Crescimento Econômico
 - 6.1. Desenvolvimento tecnológico e desemprego
 - 6.2. O papel do governo no desenvolvimento econômico com aumento tecnológico
 - 6.3. Políticas governamentais de regulamentação tecnológica
 - 6.3.1. Protecionismo;
 - 6.3.2. Política anti-truste;
 - 6.3.3. Incentivos fiscais;
 - 6.3.4. Evitando o *dumping*
 - 6.4. A inserção tecnológica no Mercosul

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

SHAPIRO, Carl & VARIAN, Hal R. *A Economia da Informação* - Como os Princípios Econômicos se Aplicam à Era da Internet. Rio de Janeiro: Campus, 1999.

Artigos recentes sobre a relação entre Inovação Tecnológica e Crescimento Econômico (Abordagem Schumpeteriana, Crescimento Endógeno, etc.).

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE O COMPONENTE

NÚCLEO DE GESTÃO

HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO

ECONOMIA

ASSINATURA DO CHEFE DO NÚCLEO

ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO OU ÁREA



Emitido em 01/09/2021

EMENTA Nº 2525/2021 - CGECON (12.33.20)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 18/09/2021 11:42)

MARCIO MICELI MACIEL DE SOUSA

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

1758590

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número:
2525, ano: **2021**, tipo: **EMENTA**, data de emissão: **16/09/2021** e o código de verificação: **5e92ddf2df**