

UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE GESTÃO E NEGÓCIOS

FICHA DE DISCIPLINA

Disciplina: TÓPICOS ESPECIAIS DE OPERAÇÕES 2		Departamento: Administração
Periodo/ Ano 10 ^o	Curso : Administração	
Código: CAA97	Carga Horária Semestral / Anual: Teórica [30] Prática [--] Total [30] Créditos [02]	Do Currículo Mínimo () (x) Obrigatória () Complementar () Optativa
Pré-Requisitos: Administração de Operações		Co-Requisitos:
Objetivo da Disciplina:		
<ul style="list-style-type: none"> • Dar uma visão abrangente e atual da Gestão de Tecnologia , GT, abordando os principais conceitos utilizados na área, o relacionamento da GT com as demais funções empresariais e com a estratégia de longo prazo. 		
Ementa do Programa:		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Conceitos de Ciência, Tecnologia, Pesquisa e Desenvolvimento (C&T, P&D) 2. Sistemas de P & D: Institutos de Pesquisa, Universidade e Empresas 3. Processos de Inovação Tecnológica: Fontes, Escolha e Transferência de Tecnologia 4. Financiamento de P & D 5. Patentes Industriais e o INPI 6. Previsão Tecnológica 7. Estratégia de Inovação Tecnológica. 		
Bibliografia Básica:		
<p><u>A Arte de Fazer Mais com Menos</u>. Exame, ano 25(16), Ed. 537, pp.52-59, 04 ag. 1993 <u>BARBIERI, J. C. Produção e Transferência de Tecnologia</u>. São Paulo. Ática, 1990 <u>FERRAZ, J. Carlos et al. Trajetórias de Crescimento e a Modernização da Indústria Brasileira: Um cenário para a década de 90</u>. R.J., IEI/UFRJ,TD #229, fevereiro, 1990 <u>FLEURY, Afonso. Gestão de Tecnologia na Empresa Brasileira</u>. ERA (FGV) 22(4), 3-13 setembro, 1987.</p>		

_____/_____/_____	_____/_____/_____
_____ Coordenador do Curso	_____ Diretor

Programa da Disciplina -CAA97 Tópicos Especiais de Operações 2

- 01- Histórico do Desenvolvimento Científico e Tecnológico
- 02- Conceituação de Ciência e Tecnologia (C&T), e Pesquisa e Desenvolvimento (P&D)
- 03- Relacionamento entre C&T e P&D
- 04- Mudança Tecnológica: Invenção, Inovação e Difusão de novas Tecnologias
- 05- O Processo de Inovação Tecnológica: Modelo Linear e Modelo Dinâmico
- 06- Produção de Tecnologia
- 07- Investimentos em Tecnologia e seu funcionamento
- 08- Transferência de Tecnologia
- 09- Previsão Tecnológica
- 10- Avaliação de Tecnologia
- 11- Propriedade Intelectual, Patente e Know-how
- 12- Políticas Públicas para C&T
- 13- Tecnologia e a Estratégia Mercadológica
- 14- Tecnologia e Estratégia Empresarial
- 15- Gestão de Tecnologia em Empresas de Serviços
- 16- Escolha de Tecnologia em Projetos Industriais
- 17- Perspectivas do Desenvolvimento Tecnológico