



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO

PLANO DE DISCIPLINA

NOME		COLEGIADO	CÓDIGO	SEMESTRE
Gestão da Tecnologia e Inovação		CENPROD	PROD0056	2016.1
CARGA HORÁRIA	TEÓRICA	PRÁTICA	HORÁRIO	
45h	45h	0h	Terças 9h-10h e Quintas de 8h – 10h	
CURSOS ATENDIDOS				SUB-TURMAS
Engenharia de Produção				
PROFESSOR(ES) RESPONSÁVEL(EIS)				TITULAÇÃO
Thiago Magalhães Amaral				Doutor
EMENTA				
Inovação tecnológica: definição e perspectivas; Conceitos e propriedades da tecnologia; O processo de inovação tecnológica – conceito, fases e gerenciamento; Criação e disseminação da tecnologia; Adoção, implementação e disseminação da tecnologia, trabalho criativo, contexto da mudança, processos decisórios; Formulação de estratégias; Influências da globalização na Tecnologia e Inovação.				
OBJETIVOS				
O objetivo desta disciplina é fornecer instrumentos para compreensão, planejamento e execução de estratégias relacionadas aos sistemas de informação gerenciais.				
METODOLOGIA (Recursos, materiais e procedimentos)				
Aulas expositivas, trabalhos práticos e análise de artigos e seminários.				
FORMAS DE AVALIAÇÃO				
1EE (1º Exercício Escolar): 30% Trabalhos, exercícios 70% Prova 1 2EE(2º Exercício Escolar): 30% Trabalhos, exercícios 70% Prova 2 $M = (1EE+2EE)/2$ M = Média de aproveitamento do aluno				
Aprovação com média de aproveitamento superior a sete (7,0) e no mínimo de 75% de frequência mínima nas aulas (teóricas ou práticas).				
O aluno que possuir média inferior a sete, passará por uma avaliação final onde o mesmo deverá possuir média superior a cinco (5,0) para aprovação.				
CONTEÚDOS DIDÁTICOS				
DATA (Dia e Mês)	Temas Abordados /Atividades Desenvolvidas	Professor (es)	Carga Horária	
			Teórica	Prática
26 e 28 de abril, e 3 de abril de 2016	Apresentação do programa da disciplina e conteúdo programático + Teoria Econômica Clássica	Thiago M Amaral	4h	
5,10 e 12 de maio de 2016	A tecnologia nas versões marxistas e neoclássicas + Estudo de Caso e Trabalho de Pesquisa	Thiago M Amaral	5h	
17, 19 e 24 de maio de 2016	A era fordista e concorrência oligopolista + o pós-fordismo e as novas teorias da firma e da	Thiago M Amaral	4h	

	tecnologia			
31 de maio, 2 e 7 de junho de 2016	Inovação e Difusão Tecnológica + Fontes de inovação na empresa + Setor de atividade, tamanho da firma e localização + 1ª prova	Thiago M Amaral	4h	
9, 14 e 16 de junho de 2016	Inovação e Competitividade Internacional + Integração entre estratégia competitiva e capacitação tecnológica	Thiago M Amaral	5h	
21, 23 e 28 de junho de 2016	Inovações Organizacionais + Redes de Empresa	Thiago M Amaral	4h	
5, 7 e 12 de julho de 2016	Trabalho de pesquisa e apresentação de seminários	Thiago M Amaral	4h	
14, 19 e 21 de julho de 2016	Gestão da Inovação na Economia do Conhecimento	Thiago M Amaral	5h	
26, 28 de julho e 2 de agosto de 2016	Simulação entre alunos com um case aplicando práticas de negociação entre universidade e empresa	Thiago M Amaral	4h	
4, 9 e 11,16 de agosto de 2016	Resumo de Difusão Tecnológica + Visita Técnica à Moscamed + 2ª Prova + Prova Final	Thiago M Amaral	6h	

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Bibliografia Básica:

1. TIGRE, P. B., Gestão da Inovação – A Economia da tecnologia no Brasil, Editora CAMPUS
2. Daniel Augusto Moreira, Ana Carolina S. Queiroz. Inovação organizacional e tecnológica. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2007
3. CALDAS, R. A. “A construção de um modelo de arcabouço legal para Ciência, Tecnologia e Inovação”. In Parcerias Estratégicas, Nº. 11. Brasília 2001.

Bibliografia Complementar:

1. EGLER, P.C.G. Porque ciência e tecnologia não são atividades estratégicas no Brasil. In Parcerias Estratégicas, Nº. 10. Brasília: 2001.
2. MATTOS, J. R. L., Gestão Tecnológica e Inovação – Uma abordagem Prática, Editora Saraiva.
3. SALLES Filho. Ciência, Tecnologia e Inovação Desafio para a sociedade brasileira. Ministério da Ciência e Tecnologia e Academia Brasileira de Ciências. Brasília, 2001.

Data	Assinatura do professor	Aprovado no Colegiado	Coordenador do Colegiado
____/____/____	_____	____/____/____	_____