



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR

Programa Analítico de Disciplina

INF490 Empreendimentos em Tecnologia da Informação

Departamento de Informática - Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas

Número de créditos: 4		<u>Teóricas</u>	<u>Práticas</u>	<u>Total</u>
Duração em semanas: 15	Carga horária semanal	4	0	4
Períodos - oferecimento: I e II	Carga horária total	60	0	60

Pré-requisitos (Pré ou co-requisitos)*

INF221

Ementa

A área profissional de TI. O perfil do empreendedor na área de TI. Formação do empreendedor em TI. Inovação e vantagem competitiva no setor de TI. Estrutura de apoio a novos empreendimentos. Aspectos legais para as empresas do setor de TI. Planos de negócio em TI.

Oferecimento aos Cursos

Curso	Modalidade	Período
Ciência da Computação	Optativa	-



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR

INF490 Empreendimentos em Tecnologia da Informação

Seq	Aulas Teóricas	Horas/Aula
1	A área profissional de TI 1.1. Estrutura do mercado 1.2. Tipos de empresas (serviços, tecnológicos, etc) 1.3. Estrutura das empresas do setor 1.4. Inovação em TI 1.5. Estrutura empresarial	4
2	O perfil do empreendedor na área de TI 2.1. Exigências de formação e perfil pessoal do empreendedor em TI 2.2. Avaliação de perfil individual 2.3. Características do empreendedor de sucesso	4
3	Formação do empreendedor em TI 3.1. Conhecimento técnico para o empreendedor na área de TI 3.1.1. Amplitude versus profundidade 3.2. Conhecimento em outras áreas de interseção 3.3. Fundamentos de economia, contabilidade, gestão, liderança 3.4. Cultura em negócios	4
4	Inovação e vantagem competitiva no setor de TI 4.1. Inovação em TI 4.2. Oportunidade e criatividade 4.3. Capacidade de realização 4.4. Identificação de nichos de mercado na área de TI 4.5. Principais armadilhas e falácias do setor de tecnologia	8
5	Estrutura de apoio a novos empreendimentos 5.1. O padrinho 5.2. Níveis de apoio primário, secundário e terciário 5.3. Networking 5.4. Financiamento 5.5. Incubadora de empresas de base tecnológicas, SEBRAE, investidores do setor de novos empreendimentos	8
6	Aspectos legais para as empresas do setor de TI 6.1. Estrutura contábil 6.2. Impostos e tarifas 6.3. Classificação das empresas perante o fisco estadual e federal	12



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR

	6.4. Fatores que impedem a competitividade no setor de TI	
7	Planos de negócio em TI 7.1. Custos, retornos de investimento, avaliação de benefício, avaliação de riscos 7.2. Como fazer um plano de negócio para a área de TI 7.3. Software de apoio 7.4. Apoio do plano de negócio	20



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR

INF490 Empreendimentos em Tecnologia da Informação

Referências Bibliográficas

Bibliografia Básica:

- 1 - DOLABELA, F. O segredo de Luíza. São Paulo: Editores, 1999 [Exemplares disponíveis: 13]
- 2 - DOLABELA, F. Oficina do empreendedor. São Paulo: Cultura Editores, 2000 [Exemplares disponíveis: 18]
- 3 - MASIERO, P. C. Ética em computação. São Paulo: EDUSP, 2000 [Exemplares disponíveis: Não informado.]

Bibliografia Complementar:

- 4 - DOLABELA, F. A vez do sonho: empreendedores falam sobre o fascinante caminho da inovação, do risco, da auto-realização e revelam porque não têm medo de pesquisar seus sonhos Cultura Editores, São Paulo, 2001 [Exemplares disponíveis: 1]
- 5 - OECH, R. Um "toc" na cuca. Livraria Cultural Editora, Rio de Janeiro, 1988 [Exemplares disponíveis: 3]