

Plano de Ensino da disciplina Inovação nas Organizações STE 00014

Dados da Disciplina

Carga Horária: 60 Horas.

Créditos: 04

Professor: Luiz Antonio Coelho Lopes

Ementa

Definições para inovação. Tipos de inovação. Evolução histórica do sistema de ciência e tecnologia e sua relação com a inovação. Políticas públicas e elementos de incentivo à inovação. Fundamentos da Gestão da Inovação. Inovação como processo. Como medir inovações. Organizações inovadoras. Gestão do conhecimento organizacional. Desenvolvimento de novos produtos e serviços. Propriedade intelectual e transferência de tecnologia. Inovação aberta.

Objetivos

- ❖ Compreender o conceito, a dinâmica e os tipos de inovação;
- ❖ Entender a relevância e o impacto da gestão da inovação nas organizações;
- ❖ Aplicar os conceitos e abordagens estudadas no contexto de organizações nacionais.

Cronograma

--	--

Aulas	Atividades
1	Apresentação da disciplina, do plano de ensino e da proposta de trabalho. Conceitos e definições de Inovação.
2	A inovação na estratégia empresarial
3	Barreiras técnicas.
4	Propriedade intelectual e transferência de tecnologia.
5	Inovação aberta.
6	Quem é quem no Sistema Nacional de Inovação.
7	Avaliação 1 – Prova individual
8	Formas de financiamento da Inovação - Investimento
9	Formas de financiamento da Inovação - Crédito
10	Formas de financiamento da Inovação – Subvenções
11	Indicadores de inovação.
12	Design universal, cidades inteligentes e temas atuais para a gestão da inovação
13	Apresentação de casos (em duplas ou trios)
14	Apresentação de casos (em duplas ou trios)
15	VS - Verificação Suplementar - alunos com média no intervalo [4 ; 6 [

Avaliação

Média aritmética de uma prova individual e uma apresentação de caso de inovação em duplas ou trios.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

MAZZUCATO, Mariana. **O Estado Empreendedor**: Desmascarando o Mito do Setor Público Vs. o Setor Privado. São Paulo: Portfolio-Penguin, 2014.
TIDD, Joe; BESSANT, John. **Gestão da Inovação**: Integrando Tecnologia, Mercado E Mudança Organizacional - 5ª ed. Rio de Janeiro: Artmed, 2015.
TIGRE, Paulo. **Gestão da Inovação**: A Economia da Tecnologia no Brasil - 2ª Ed. Rio de Janeiro: Campus, 2014.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

BES, Fernando Trías de; KOTLER, Philip. **A bíblia da inovação**. São Paulo: Leya, 2011.

CARBONE, Pedro Paulo. **Gestão por competências e gestão do conhecimento**. 3. ed. Rio de Janeiro: FGV, Instituto Brasileiro de Economia, Centro de Estudos Agrícolas, 2009.

DRUCKER, Peter Ferdinand. **Inovação e espírito empreendedor (entrepreneurship): prática e princípios**. 5. ed. São Paulo: Pioneira, 1987.

KELLEY, Tom; LITTMAN, Jonathan. **As 10 faces da inovação**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.

NONAKA, Ikujiro; TAKEUCHI, Hirotaka. **Criação de conhecimento na empresa: como as empresas japonesas geram a dinâmica da inovação**. 20.ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 1997.

PORTO, Geciane. **Gestão Da Inovação E Empreendedorismo**. Rio de Janeiro: Elsevier Editora, 2013.

PROBST, Gilbert; RAUB, Steffen; ROMHARDT, Kai. **Gestão do conhecimento: os elementos construtivos do sucesso**. Porto Alegre: Bookman, 2002.

STOKES, Donald E- **O quadrante de Pasteur - A ciência básica e a inovação tecnológica** - Coleção Clássicos da Inovação. Campinas (SP): Editora Unicamp, 2005.

TAKEUCHI, Hirotaka; NONAKA, Ikujiro. **Gestão do conhecimento**. Porto Alegre: Bookman, 2008.