

Anexo II – Resolução nº 133/2003-CEPE**UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

PLANO DE ENSINO - PERÍODO LETIVO / ANO 2020

Programa: Mestrado Profissional em tecnologias, gestão e sustentabilidade.**Área de Concentração:** Tecnologia e Gestão

Mestrado (X) ou Doutorado ()

Centro: CECE – Centro de Engenharias e Ciências Exatas**Campus:** Foz do Iguaçu**DISCIPLINA**

Código	Nome	Carga horária		
		AT ¹	AP ²	Total
1970	Gestão da Inovação Tecnológica	45	00	45

¹ Aula Teórica; ² Aula Prática)**Ementa**

O desenvolvimento tecnológico; processos e tipos de inovações; Inovação aberta e fechada; Sistemas de inovação; tecnologia e inovação nas empresas; Políticas e instrumentos de ciência, tecnologia e inovação. Processos de gestão da inovação.

Objetivos**Geral:**

Abordagem dos principais tópicos de inovação tecnológica e gestão dos elementos de ciência, tecnologia para sustentabilidade das organizações.

Específicos:

- Conceituação dos elementos envolvidos em ciência, tecnologia e inovação e suas relações com organizações (empresas – universidades – governo – sociedade);
- Abordar os principais processos de gestão e coordenação da tecnologia e inovação nas organizações;
- Elaboração de estudos prospectivos da gestão da tecnologia e inovação.

Conteúdo Programático

1. Tópicos fundamentais sobre tecnologia e Inovação;
 2. Tópicos sobre os elementos e processos de gestão da Inovação;
 3. Orientação e Elaboração de estudos prospectivos de elementos da gestão da tecnologia e inovação.
- Definição, orientação, desenvolvimento e apresentação.

Atividades Práticas – grupos de2.. alunos

Metodologia

- Aulas expositivas e dialogadas com quadro negro, giz e recursos audiovisuais;
- Interpretação, análise e discussão de textos e situações, pelo professor e pelos alunos, individualmente e em equipe, dentro e fora da sala de aula;
- Palestras com especialistas e/ou empresários e/ou representante de instituições ligadas ao tema (sob demanda e oportunidades);
- Desenvolvimento de trabalhos e pesquisas bibliográficas;
- Apresentação de trabalhos;

Avaliação

(critérios, mecanismos, instrumentos e periodicidade)

A avaliação será composta de:

- Trabalhos preliminares sobre processo de inovação em ambientes tecnológicos apresentação oral e resumo executivo (peso – 30%);
- Trabalhos desenvolvidos e apresentados ao longo da disciplina (peso – 30%);
- Trabalho técnico e/ou científico e/ou tecnológico apresentado na forma escrita de potencial para publicação em revista e/ou congresso (peso – 40%);

Bibliografia básica

TIDD, J.; BESSANT, J., Gestão da Inovação, 5ª Edição, Editora Bookman, 2015.
TROTT, P. Gestão da inovação e desenvolvimento de novos produtos, Editora Bookman, 4ª Edição, 2012.

Bibliografia complementar

Antunes Júnior, J.A.V.; Lacerda, D.P.; Proença, A., Gestão da inovação e competitividade no Brasil: da teoria para a prática, Bookman, 2015.
Christensen, C.M.; Burgelman, R.A.; Wheelwright, S.C., Gestão estratégica da tecnologia e da inovação: conceitos e soluções, AMGH, 2012.
MATTOS, J.R.L. & L.S. GUIMARÃES, Gestão da Tecnologia e Inovação, uma abordagem prática, 2ª Edição, Editora Saraiva, 2012.

Bibliografia complementar (continuação)

- FRONTINI, M. A. et al. (2006), Gerenciamento de Portfolio de Projetos Orientados à Inovação Tecnológica. Anais XXIV Simpósio de Gestão da Inovação Tecnológica, 17-20 out, Gramado, pp. 1-17;
- GAVIRA, M.O., FERRO, A.F.P., ROHRICH, S.S., QUADROS, R., Gestão da inovação tecnológica: uma análise da aplicação do funil de inovação em uma organização de bens de consumo, Revista de Administração Mackenzie, Volume 8, n.1, 2007, p. 77-107;
- SOARES, F.R.; QUADROS, R. (2007). Avaliação do Processo de Gerenciamento de Portfólio de Projetos de P&D: Caso CEMIG. Trabalho submetido ao XII Seminario de Gestión tecnológica – ALTEC 2007, Buenos Aires, outubro. 16 pp.
- SOARES, F.R. Avaliação do processo de gerenciamento de portfolio de projetos de pesquisa e desenvolvimento (P&D): caso CEMIG. Dissertação de Mestrado. PPGA/PUCMinas. Belo Horizonte.

Docente

Eduardo Cesar Dechechi,
Prof Dr Adjunto

Data 12 /03 / 2020

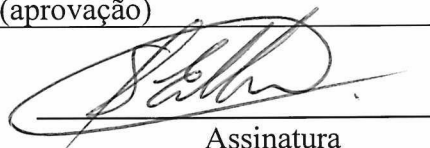


Eduardo Cesar Dechechi, Prof Dr.

Colegiado do Programa (aprovação)

Ata nº 002, de 13/03/20.

Coordenador:



Assinatura

Conselho de Centro (homologação)

Ata de nº , de / /

Diretor de Centro:

assinatura

Encaminhada cópia à Secretaria Acadêmica em: / / .

Nome/assinatura