

## Relatório de Conteúdo Programático

Grau: Graduação

Órgão: TEP - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

Nome: ECONOMIA E GESTÃO DA INOVAÇÃO

Código: TEP00122

Característica: CO - Comum

Status: Ativa

Carga Horaria Total: 60h      Estagio: 0h      Teórica: 54h      Prática: 6h

Período de vigência: 1º período de 2017 até a presente data.

### Conteúdo Programático:

- 1.OS SISTEMAS NACIONAIS DE INOVAÇÕES
- 2.A TECNOLOGIA E O CRESCIMENTO ECONÔMICO
- 3.INOVAÇÕES E DESEMPENHO NO COMÉRCIO INTERNACIONAL
- 4.O DESENVOLVIMENTO E A DIFUSÃO DE TECNOLOGIAS
- 5.ASPECTOS DAS POLÍTICAS PÚBLICAS PARA A CIÊNCIA, A TECNOLOGIA E A INOVAÇÃO
- 6.A SOCIEDADE DA INFORMAÇÃO E O EMPREGO
- 7.TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE
- 8.PARA ALÉM DA ECONOMIA DA INOVAÇÃO INDUSTRIAL
- 9.FATORES FUNDAMENTAIS NA GESTÃO DA INOVAÇÃO
- 10.A INOVAÇÃO COMO UM PROCESSO DE GESTÃO
- 11.GERENCIAMENTO DOS PROCESSOS INTERNOS
- 12.PESSOAS PARA CONSTRUIR A ORGANIZAÇÃO INOVADORA
- 13.ABORDAGEM INTEGRADA À GESTÃO DA INOVAÇÃO
- 14.AULAS PRÁTICAS DE APLICAÇÃO

### Ementa:

A MACROECONOMIA DA INOVAÇÃO: CIÊNCIA, TECNOLOGIA, CRESCIMENTO E GLOBALIZAÇÃO. INOVAÇÕES E POLÍTICAS PÚBLICAS. GESTÃO PARA A INOVAÇÃO. GERENCIAMENTO DOS PROCESSOS INTERNOS. AVALIAÇÃO E MELHORIA DO DESEMPENHO DA GESTÃO DA INOVAÇÃO.

### Bibliografia Básica:

1. FREEMAN, CHRIS; SOETE, LUC. A ECONOMIA DA INOVAÇÃO INDUSTRIAL. CAMPINAS: EDITORA DA UNICAMP, 2008.
2. TIDD, JOE; BESSANT, JONH; PAVITT, KEITH. GESTÃO DA INOVAÇÃO. PORTO ALEGRE: BOOKMAN, 2008.
3. OECD ; ORGANIZATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. NATIONAL INNOVATION SYSTEMS. GENÈVE: OECD, 1997.

### Bibliografia Complementar:

1. OECD ; ORGANIZATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. MANUAL DE OSLO: DIRETRIZES PARA COLETA E INTERPRETAÇÃO DE DADOS SOBRE INOVAÇÃO. 3 ED. RIO DE JANEIRO: FINEP/ OECD, 2006.
2. CASSIOLATO, J. E. & LASTRES, H. M. M. SISTEMAS DE INOVAÇÃO E DESENVOLVIMENTO: AS IMPLICAÇÕES DE POLÍTICA. SÃO PAULO EM PERSPECTIVA, V. 19, N.1, P.34-45, JAN/MAR, 2005.
3. TIGRE, PAULO BASTOS. GESTÃO DA INOVAÇÃO: A ECONOMIA DA TECNOLOGIA NO BRASIL. RIO DE JANEIRO: CAMPUS/ ELSEVIER, 2006.
4. EDQUIST, CHARLES. THE SYSTEMS OF INNOVATION APPROACH AND INNOVATION POLICY: AN ACCOUNT OF THE STATE OF THE ART. PROCEEDINGS OF THE DRUID CONFERENCE, AALBORG, JUNE 12-15, 2001.
5. EDQUIST, CHARLES. REFLECTIONS ON THE SYSTEMS OF INNOVATION APPROACH. SCIENCE AND PUBLIC POLICY, VOLUME 31, NUMBER 6, PP. 485;489, DECEMBER 2004.

## Relatório de Conteúdo Programático