

DOUTORADO EM DIFUSÃO DO CONHECIMENTO – PPGDC

DMMDC0010 – CRIAÇÃO E DIFUSÃO DO CONHECIMENTO PARA A INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

Nível: DOUTORADO

Obrigatória: Não

Carga Horária: 60

Créditos: 4.0

Área(s) de Concentração: Modelagem da Geração e Difusão do Conhecimento

EMENTA

Conceitos e indicadores de Ciência, Tecnologia e Inovação. A economia da inovação tecnológica. Modelos de inovação tecnológica. Sistemas de inovação. Trajetórias tecnológicas, ciclos longos e paradigmas. Estratégias de inovação em empresas. Cooperação entre produtores e usuários do conhecimento. A criação do conhecimento no setor produtivo. Promoção da inovação tecnológica nas empresas.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

ACEMOGLU, Daron & JOHNSON, Simon. Poder e progresso. Rio de Janeiro: Objetiva, 1ª ed. 2024.

MARX, Karl. O Capital. In Os Economistas. São Paulo: Nova Cultural, 3a ed. v. 1, 1988.

SCHUMPETER, Essays: On Entrepreneurs, Innovations, Business Cycles and the Evolution of Capitalism. Taylor & Francis Ltda; 1ª edição, 1989.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

BYNUM, William. Uma breve história da ciência. Porto Alegre: 1a ed., RS:L&PM, 2013.

DOSI, Giovanni e MAZZUCATO, Mariana. Knowledge accumulation and Industry Evolution, Cambridge University Press, New York, 2006. FREEMAN, Chris, SOETE, Luc. A economia da inovação industrial. Editora da Unicamp; 1ª edição, 2009.

KUHN, Thomas S. A estrutura das revoluções científicas. São Paulo: Perspectiva, 10 ed., 2011.

NELSON, Richard R., WINTER, Sidney G. Uma Teoria Evolucionária da Mudança Econômica. Editora da Unicamp; 1ª edição (1 janeiro 2005)