

ENGENHARIA ECONÔMICA: DECISÃO E INVESTIMENTOS

Ementa

Engenharia Econômica; Projetos de Investimentos; Tomada de decisão; Custos Industriais; Análise Financeira; Princípios de Microeconomia e a Macroeconomia.

Plano de Aula

1. Fundamentos de economia e tipos de projetos de Investimentos
2. Etapas de um projeto de implantação industrial
3. O emprego da engenharia econômica como ferramenta para tomada de decisão de investimento
4. Análise custo-volume-lucro e o projeto de investimento
5. Análise dos indicadores econômicos e financeiros de um projeto de investimento

Bibliografia

FONSECA, J. W. F. Elaboração e análise de projetos. São Paulo: Atlas, 2012. HIRSCHFELD, H. Engenharia econômica. São Paulo: Atlas, 2009. KRUGMAN, P. R. Economia internacional. São Paulo: Makron Books, 2015. MANKIW, N. G. Princípios de macroeconomia. São Paulo: Campus, 2014. BLANCHARD, O. Macroeconomia. São Paulo: Pearson, 2010. FRIEDMAN, T. L. Obrigado pelo atraso. Rio de Janeiro: Objetiva, 2017. GIAMBIAGI, F.; SCHMIDT, C. A. J. Macroeconomia para executivos. São Paulo. Campus, 2017. GOVINDARAJAN, V; TRIMBLE, C. Inovação reversa. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012. HUMMEL, P. M. V.; TASCHNER, M. R. B. Análise e decisão sobre investimentos e financiamentos. São Paulo: Atlas, 2009. PUCCINI, A. L. Matemática financeira. São Paulo: Saraiva, 2007. BROM, L. G.; BALIAN, J. E. A. Análise de investimentos e capital de giro. São Paulo: Saraiva, 2007. GITMAN, L. J. Princípios de administração financeira. São Paulo: Pearson, 2006.