

Unidade PÓS-GRADUAÇÃO ENGENHARIA MECÂNICA	Área PRODUÇÃO
Disciplina PME403– SISTEMAS E ESTRATÉGIA DE OPERAÇÕES	Tipo Optativa
Carga Horária 4 horas semanais em 12 semanas.	
Objetivos Conceitos de Sistemas de Produção. Funções dos Sistemas de Produção. Conceitos básicos de estratégia de produção. Relações entre a estratégia de produção e estratégia competitiva da empresa. Decisões estratégicas da produção e dimensões competitivas. Recursos e capacitações da produção. Formulação de estratégias de produção.	
Metodologia Adotada Aulas expositivas e seminários	
Recursos necessários PC+ projetor	
Programa para 12 semanas APRESENTAÇÃO DA DISCIPLINA INTRODUÇÃO: Sistemas de Produção e Evolução Histórica SESSÃO 01: Estratégia de Produção: As Origens SESSÃO 02: Estratégia de Produção e de Operações: Conceitos Básicos SESSÃO 03: Estratégia de Produção: Diferentes Visões SESSÃO 04: Competindo em Capacitações: A Visão Baseada em Recursos SESSÃO 05: Aprendizagem Organizacional e Capacitações da Produção SESSÃO 06: Formulação de Estratégias de Produção SESSÃO 07: A Dimensão Internacional da Produção SESSÃO 08: Tópicos Especiais: Innovation Networks, Fitness, Services SESSÃO 09: Pesquisa em Estratégia de Produção e novos temas de dissertação SESSÃO 10: Prova	
Método de Avaliação Participação em aula e apresentação dos seminários (40%) + prova (60%)	
Bibliografia Básica - SKINNER, W., Manufacturing - Missing Link in Corporate Strategy, Harvard Business Review, May-June 1969. - PAIVA, E.L.; CARVALHO JR. J.M.; FENSTERSEIFER, J.E., Estratégia de Produção e de Operações, Porto Alegre: Bookman, 2009, 2 edição. Cap.1: Introdução: a rede de valor de operações como arma competitiva. - VOSS, C.A., Alternative Paradigms for Manufacturing Strategy, International Journal of Operations & Production Management, Vol. 15, No. 4, 1995. - SCHROEDER, R.G.; BATES, K.A.; JUNTILA, M.A., A Resource-Based View of Manufacturing Strategy and the Relationship to Manufacturing Performance, Strategic Management Journal, Vol. 23, 2002. - FLYNN, B. B.; FLYNN, E. J. An exploratory study of the nature of cumulative capabilities. Journal of Operations Management, v. 22, n. 5, p. 439-457, 2004. -PLATTS, K.W.; GREGORY, M.J., Manufacturing Audit in the Process of Strategy Formulation, International Journal of Operations & Production Management, Vol.10, No. 9, 1990. - JIMÉNES, J.B.; LORENTE, J.J.C., Environmental Performance as an Operations Objective, International Journal of Operations & Production Management, Vol. 21, No. 12, 2001. - FROLICH, M. T.; DIXON, J. R. Reflections on replication in OM research and this special issue. Journal of Operations Management, v. 24, n. 6, p.865-867, 2006.	

Atualizada: 10/2012