



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS

Campus Sorocaba

Centro de Ciências em Gestão e Tecnologia

Coordenação do Curso de Ciências Econômicas

Rodovia João Leme dos Santos (SP 264), Km 110

Bairro: Itinga - Sorocaba - São Paulo - Brasil - CEP: 18052-780

Fone: (15) 3229-5949

ECONOMIA DA TECNOLOGIA - 498130

I – DEPARTAMENTO DE OFERTA: Departamento de Economia – DEc-So

II – CARGA HORÁRIA: 60h / 4 créditos

III – PERFIL DE OFERTA / CARÁTER: 8º perfil / optativa

IV – REQUISITOS: “Microeconomia 2”.

V – OBJETIVOS: O curso tem como objetivo principal discutir as principais contribuições teórico-conceituais sobre firma, concorrência e inovação, temas centrais da problemática de organização industrial. Um pressuposto dessa discussão é que o desenvolvimento tecnológico é um elemento fundamental para a determinação da dinâmica do sistema capitalista moderno e a firma é o principal agente da inovação. Assim, o conteúdo programático procura recuperar, inicialmente, as contribuições clássicas na área de organização industrial, para em seguida apresentar o debate atual e os desdobramentos recentes. Enfatiza-se a importância do processo de desenvolvimento tecnológico como o principal instrumento para a criação de assimetrias concorrenciais.

VI – EMENTA: Concepções da firma, indústria, concorrência e mercados. Empresa moderna. Concorrência e dinâmica econômica. Natureza da firma. Economia evolucionária. Empresa rede. Política Industrial e desenvolvimento.

VII – BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- BAPTISTA, M. Política Industrial – Uma interpretação heterodoxa. Campinas: Unicamp, 2000.
- FAGERBERG, J.; MOWERY, D.C.; NELSON, R.R. The Oxford Handbook of Innovation (Oxford Handbooks), Oxford: Oxford University Press, 2006.
- SCHUMPETER, J. A teoria do desenvolvimento econômico. São Paulo: Abril Cultural, (original de 1912), 1985.
- SILVA, A.L.G. Concorrência sob condições oligopolísticas. Campinas: Unicamp, 2004.