



LUNDS UNIVERSITET
Lunds Tekniska Högskola

Kursplan för vårterminen 2007

INDUSTRIELL ORGANISATION

TEK140

Economics, Industrial Organization

Antal poäng: 5. **Betygskala:** TH. **Valfri för:** I3XIE. **Kursansvarig:** Professor Jerker Holm, Nationalekonomiska inst. **Förkunskapskrav:** TEK115 Mikroekonomi för tekniker.

Prestationsbedömning: Examinationen är skriftlig. Obligatoriska inlämningsuppgifter kan förekomma. **Övrigt:** Motsvaras av NEK603. Kursen ges på engelska. För ytterligare information kontakta Nationalekonomiska institutionen. **Hemsida:** <http://www.nek.lu.se>.

Mål

Målet med kursen är att ge en introduktion till ämnet industriell organisation samt till de teoretiska verktyg som används för att analysera problem inom området.

Innehåll

I kursen används de ekonomiska verktyg som lärts in på introduktionskursen i mikroekonomi på mer specifika problem. Mer avancerade modeller för pris- och kvantitetsbestämning presenteras som t.ex. tvådelad prissättning, \boxtimes paketprissättning \boxtimes samt \boxtimes tie-ins \boxtimes . Medan modern teori inom området industriell organisation omfattar ett stort område fokuserar kursen på ett antal mindre delområden. Oligopolteorier om t.ex. Cournot- och Stackelbergkonkurrens samt monolets optimala produktdifferentieringsstrategier analyseras. Teorin om företagsfusioner samt teorin om marknadens vertikala förhållande och begränsningar behandlas också.

Litteratur

Pepall, L., Richards, D. & Norman, G.: Industrial Organization: contemporary theory and practice. South-Western College Publishing, 2005, 3rd edition. (ISBN-0324261306)
Kompletterande material.