UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Industrial Organization

2425-2-F7702M065

Obiettivi formativi

Il corso di Industrial Economics affronta i temi più significativi nell'ambito dell'Economia Industriale, alternando lezioni teoriche ed esercitazioni.

Scopo del corso è fornire gli strumenti d'analisi dei comportamenti delle imprese dotate di potere di mercato, in un contesto di monopolio e di oligopolio. Gli strumenti acquisiti consentiranno di comprendere le grandezze che determinano la struttura e la dimensione dei mercati nonché le caratteristiche delle imprese che in essi operano.

Contenuti sintetici

Il corso presenta i principali modelli teorici sui temi del monopolio e dell'oligopolio.

Programma esteso

Il corso si intende strutturato in due parti:

MONOPOLIO

Determinazione del prezzo

Discriminazione del prezzo

Controllo verticale

OLIGOPOLIO

Modello di Bertrand

Differenziazione orizzontale del prodotto

Limiti alla capacità produttiva

Interazione ripetuta

Asimmetrie tra imprese

Entrata ed equilibri di lungo periodo

Entrata ed equilibri di breve periodo

Prerequisiti

Il corso richiede conoscenze base di microeconomia e matematica.

Metodi didattici

Il corso si basa su lezioni frontali (42 ore) a cura del docente, di cui 12 erogate da remoto in modalità asincrona e 30 erogate in presenza.

Modalità di verifica dell'apprendimento

Il corso termina con un esame scritto, composto da esercizi e domande aperte sugli argomenti presentati in classe. L'esame è volto ad accertare le capacità di problem solving e di riflessione autonoma su punti critici del programma. Non sono previste prove in itinere.

Testi di riferimento

Il corso è basato sui seguenti testi:

Motta M. (2004), “Competition Policy: Theory and Practice”, Cambridge University Press

Tirole J. (1988), “The Theory of Industrial Organization”, MIT Press

Materiali didattici integrativi verranno segnalati durante lo svolgimento delle lezioni.

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo semestre.

Lingua di insegnamento

Inglese.

Sustainable Development Goals

IMPRESE, INNOVAZIONE E INFRASTRUTTURE