



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Microeconomics

2223-1-E4101B007

Obiettivi formativi

Il corso di microeconomia ha l'obiettivo di introdurre gli studenti ai fondamenti del ragionamento economico. In particolare, affronta lo studio delle **scelte economiche** dei principali agenti presenti nell'economia -- famiglie e imprese -- come queste scelte interagiscono nelle varie forme di mercato e le loro implicazioni per le scelte politiche e sociali.

Contenuti sintetici

La prima parte del corso studia il comportamento degli individui nel mercato dei beni, nel mercato del lavoro e nelle scelte di risparmio, nonché il comportamento dell'impresa produttiva. La seconda parte affronterà le diverse forme di mercato in cui imprese e consumatori si incontrano: i mercati perfettamente concorrenziali, i mercati monopolistici e l'oligopolio. Verranno infine discussi i fallimenti del mercato in presenza di esternalità, beni pubblici e asimmetrie informative. Attraverso lo svolgimento dei diversi argomenti, la soluzione di esercizi e la discussione di casi concreti lo studente è posto in grado di comprendere diversi problemi attuali che caratterizzano il funzionamento dei mercati. Il corso discute anche il ruolo economico dello Stato ed offre le basi per la comprensione dei modelli aggregati della macroeconomia.

Programma esteso

TIPO ARGOMENTO

- L1 Introduzione al corso – Economia, scelte economiche, domanda e offerta.
- L2 Le scelte del consumatore: preferenze del consumatore e vincolo di bilancio
- L3 Le scelte del consumatore: scelta ottima
- L4 Le scelte del consumatore: scelta ottima (segue)

L5 Statica comparata e domanda
L6 Variazioni di prezzo e benessere del consumatore
E1 Esercizi: scelta del consumatore
L7 La famiglia come fornitrice di risorse: l'offerta di risparmio e lavoro
L8 Tecnologia e produzione
L9 I costi
L10 L'impresa che non fa il prezzo
E2 Esercizi: offerta di lavoro e risparmio, tecnologia e costi
P1 PRIMA PROVA PARZIALE
L11 L'equilibrio nei mercati concorrenziali
L12 Monopolio
L13 Teoria dei giochi
E3 Esercizi: concorrenza perfetta e monopolio
L14 Oligopolio
L15 Scelta in condizioni di incertezza
E4 Esercizi: teoria dei giochi, oligopolio, incertezza
L16 Esternalità
L17 Beni pubblici
L18 Informazione asimmetrica
L19 Cenni di Equilibrio Economico Generale
E5 Esercizi: esternalità, beni pubblici, informazione asimmetrica
P2 SECONDA PROVA PARZIALE

Prerequisiti

Non ci sono prerequisiti formali. Sono utili le competenze acquisite durante i corsi di Algebra lineare e Analisi matematica I

Metodi didattici

Lezioni frontali, sessioni interattive ed esercitazioni

Modalità di verifica dell'apprendimento

Due prove parziali, ciascuna su metà del programma d'esame, con domande teoriche ed esercizi

OPPURE

Prova generale su tutto il programma

Testi di riferimento

Varian H., Microeconomia, Libreria Editrice Cafoscarina, 2011.

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Marzo- Giugno 2023

Lingua di insegnamento

Italiano

Sustainable Development Goals

SCONFIGGERE LA POVERTÀ | SCONFIGGERE LA FAME | LAVORO DIGNITOSO E CRESCITA ECONOMICA | IMPRESE, INNOVAZIONE E INFRASTRUTTURE | RIDURRE LE DISUGUAGLIANZE | CITTÀ E COMUNITÀ SOSTENIBILI | CONSUMO E PRODUZIONE RESPONSABILI | LOTTA CONTRO IL CAMBIAMENTO CLIMATICO | PACE, GIUSTIZIA E ISTITUZIONI SOLIDE
