



ECONOMIA POLITICA

12 CFU - 1° e 2° semestre

Docenti titolari dell'insegnamento

MARIA DANIELA GIAMMANCO - Modulo ELEMENTI DI MICROECONOMIA - SECS-P/01 - 6 CFU

Email: mdgiamma@unict.it

Edificio / Indirizzo: Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali, Via Vittorio Emanuele, 8, I piano.

Telefono: +39 095 70305271

Orario ricevimento: I semestre lu 9-12; gio 10-12; II semestre: lu 9-12 presso DSPS; altri orari da concordare via mail. Per gli studenti di Ingegneria: mar 9-10, Dipartimento Ingegneria Civile ed Architettura, Blocco 10, I piano (studio proff. Ancarani e Di Mauro)

VINCENZO ASERO - Modulo ELEMENTI DI MACROECONOMIA - SECS-P/01 - 6 CFU

Email: vasero@unict.it

Edificio / Indirizzo: Palazzo Reburdone - Via Vittorio Emanuele, 8 - Catania

Telefono: 095 70305252

Orario ricevimento: Lun. e Giov. 11.00 - 13.00

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO

- **ELEMENTI DI MICROECONOMIA**
Lezioni frontali ed esercitazioni in aula.
- **ELEMENTI DI MACROECONOMIA**
Lezioni frontali/a distanza

PREREQUISITI RICHIESTI

- **ELEMENTI DI MICROECONOMIA**
Abilità logico-matematiche di base
- **ELEMENTI DI MACROECONOMIA**
E' indispensabile avere già studiato i concetti base dell'Economia Politica.

FREQUENZA LEZIONI

- **ELEMENTI DI MICROECONOMIA**
Non obbligatoria, ma fortemente consigliata. La frequenza è comunque richiesta agli studenti che

intendano accedere alle prove in itinere.

▪ **ELEMENTI DI MACROECONOMIA**

La frequenza delle lezioni, sebbene non obbligatoria, è vivamente consigliata ai fini di una migliore comprensione degli argomenti trattati.

CONTENUTI DEL CORSO

▪ **ELEMENTI DI MICROECONOMIA**

Economia delle imprese e dei mercati

La razionalità economica. La logica costi-benefici. Il concetto di mercato. La domanda individuale e di mercato. La teoria della produzione: la funzione di produzione e le funzioni dei costi di breve e di lungo periodo. L'organizzazione dei mercati: concorrenza perfetta, monopolio, l'oligopolio. Il mercato del lavoro.

▪ **ELEMENTI DI MACROECONOMIA**

I fatti e le questioni principali della macroeconomia - Gli elementi di base della contabilità nazionale - L'equilibrio nel mercato dei beni e nei mercati finanziari nel breve periodo - Il modello IS-LM - Il mercato del lavoro e il tasso naturale di disoccupazione - La curva di Phillips - L'equilibrio congiunto nel mercato dei beni, nei mercati finanziario e nel mercato del lavoro (il modello IS-LM-PC) - Crescita, accumulazione di capitale e progresso economico - Il ruolo delle aspettative - L'economia aperta.

TESTI DI RIFERIMENTO

▪ **ELEMENTI DI MICROECONOMIA**

N.G.Mankiw, M.P. Taylor (2018). Principi di Microeconomia, Zanichelli, Bologna, VII edizione.

▪ **ELEMENTI DI MACROECONOMIA**

O. Blanchard, A. Amighini, F. Giavazzi, Macroeconomia-Una prospettiva europea, Il Mulino (Nuova edizione)

capitoli: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, APPENDICE.

ALTRO MATERIALE DIDATTICO

▪ **ELEMENTI DI MICROECONOMIA**

Tutto il materiale didattico integrativo verrà fornito agli studenti tramite Studium.

PROGRAMMAZIONE DEL CORSO

ELEMENTI DI MICROECONOMIA

Argomenti	Riferimenti testi
1 Azioni individuali, interazione tra individui e funzionamento del sistema economico nel suo complesso	Mankiw, M.P. Taylor (2018) Principi di Microeconomia, Zanichelli, Bologna, VII edizione. Capitolo 1
2 Pensare da economista. Analisi positiva e analisi normativa.	Mankiw, M.P. Taylor (2018) Principi di Microeconomia, Zanichelli, Bologna, VII edizione. Capitolo 2
3 Domanda e offerta: il funzionamento dei mercati	Mankiw, M.P. Taylor (2018) Principi di Microeconomia, Zanichelli, Bologna, VII edizione. Capitolo 3
4 Elasticità e sue applicazioni	Mankiw, M.P. Taylor (2018) Principi di Microeconomia, Zanichelli, Bologna, VII edizione. Capitolo 4
5 Le scelte del consumatore	Mankiw, M.P. Taylor (2018) Principi di Microeconomia, Zanichelli, Bologna, VII edizione. Capitolo 5
6 Le imprese in concorrenza perfetta: la funzione di produzione; i costi di produzione; i rendimenti di scala; la massimizzazione del profitto e la curva di offerta dell'impresa e la curva di offerta di mercato	Mankiw, M.P. Taylor (2018) Principi di Microeconomia, Zanichelli, Bologna, VII edizione. Capitolo 6
7 Surplus del consumatore, surplus del produttore ed efficienza dei mercati.	Mankiw, M.P. Taylor (2018) Principi di Microeconomia, Zanichelli, Bologna, VII edizione. Capitolo 7
8 Domanda e offerta e politiche economiche (controllo dei prezzi; imposte; sussidi).	Mankiw, M.P. Taylor (2018) Principi di Microeconomia, Zanichelli, Bologna, VII edizione. Capitolo 8
9 Il sistema tributario	Mankiw, M.P. Taylor (2018) Principi di Microeconomia, Zanichelli, Bologna, VII edizione. Capitolo 9
10 Beni pubblici, risorse collettive e beni pubblici	Mankiw, M.P. Taylor (2018) Principi di Microeconomia, Zanichelli, Bologna, VII edizione. Capitolo 10
11 Esternalità e fallimenti di mercato	Mankiw, M.P. Taylor (2018) Principi di Microeconomia, Zanichelli, Bologna, VII edizione. Capitolo 11

12	Economia dell'informazione e comportamentale	Mankiw, M.P. Taylor (2018) Principi di Microeconomia, Zanichelli, Bologna, VII edizione. Capitolo 12
13	Le decisioni di produzione delle imprese: isoquanti e isocosti	Mankiw, M.P. Taylor (2018) Principi di Microeconomia, Zanichelli, Bologna, VII edizione. Capitolo 13
14	Il monopolio	Mankiw, M.P. Taylor (2018) Principi di Microeconomia, Zanichelli, Bologna, VII edizione. Capitolo. Capitolo 14
15	L'oligopolio	Mankiw, M.P. Taylor (2018) Principi di Microeconomia, Zanichelli, Bologna, VII edizione. Capitolo 16
16	L'economia dei mercati del lavoro	Mankiw, M.P. Taylor (2018) Principi di Microeconomia, Zanichelli, Bologna, VII edizione. Capitolo 17

ELEMENTI DI MACROECONOMIA

Argomenti	Riferimenti testi
1 I fatti e le questioni principali della macroeconomia - Elementi di contabilità nazionale - L'equilibrio nel mercato dei beni e nei mercati finanziari nel breve periodo - Il modello IS-LM - Il mercato del lavoro e il tasso naturale di disoccupazione - La curva di Phillips - L'equilibrio congiunto nel mercato dei beni, nei mercati finanziario e nel mercato del lavoro (il modello IS-LM-PC) - Crescita, accumulazione di capitale e progresso economico - Il ruolo delle aspettative - L'economia aperta	O. Blanchard, A. Amighini, F. Giavazzi, Macroeconomia-Una prospettiva europea, Il Mulino (Nuova edizione)

VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

▪ ELEMENTI DI MICROECONOMIA

Prova scritta, comprendente domande aperte di teoria ed esercizi

▪ ELEMENTI DI MACROECONOMIA

La valutazione avviene attraverso una prova che consiste in una serie di domande sull'intero programma tese ad accertare la conoscenza da parte dello studente degli argomenti trattati. Per il superamento della prova si richiede sistematicamente di corredare le risposte con opportuni riferimenti grafici laddove trattati.

ESEMPI DI DOMANDE E/O ESERCIZI FREQUENTI

▪ ELEMENTI DI MICROECONOMIA

Domanda 1

Date una definizione di breve e lungo periodo.

Considerate i valori espressi in euro di ricavo totale e di costo totale esposti nella seguente tabella:

Quantità	0	1	2	3	4	5	6	7	8
Costo totale	16	19	23	29	37	45	58	70	85
Ricavo totale	0	12	24	36	48	60	72	84	96

Calcolare il profitto per ciascuna quantità. Quale quantità sceglierebbe di produrre l'imprenditore che vuole massimizzare il profitto?

Calcolare il costo e il ricavo marginale.

Siete in grado di stabilire se l'impresa opera in concorrenza perfetta? E, nel caso, se il settore è in equilibrio di lungo periodo?

Domanda 2

Spiegate cosa si intende per costo-opportunità. Rispondete alle seguenti domande: A) Vincete 300.000 euro alla lotteria, potete spendere la vincita o depositarla in banca, ricavandone 3% di interessi. Qual è il costo-opportunità di spendere 300.000 euro subito?; B) Mario sta valutando l'idea di aprire un negozio di accessori di abbigliamento. Ha già un locale che potrebbe utilizzare a tale scopo. Per rifornire il negozio deve spendere 700.000 euro l'anno. Mario attualmente lavora e guadagna 60.000 euro l'anno. Quali sono i costi opportunità che deve affrontare Mario?

Domanda 3

Spiegate qual è l'effetto di una tassa sulla produzione. È richiesta anche un'analisi grafica.

Domanda 4

Spiegate quali sono le caratteristiche dell'oligopolio. Cosa si intende per "decisione strategica"?

Identificate la scelta ottima (prezzo e relativa quantità) del monopolista che fronteggia la seguente scheda di domanda. Identificate la coppia prezzo quantità che si determina in concorrenza perfetta. Spiegate il perché delle vostre affermazioni.

Identificate quanto si produce in regime di duopolio. Spiegate il perché delle vostre affermazioni e

perché la coppia prezzo quantità indicata è un equilibrio di Nash.

Quantità	Prezzo	RT = Profitto poiché CMG=0
0	120	0
10	110	1.100
20	100	2.000
30	90	2.700
40	80	3.200
50	70	3.500
60	60	3.600
70	50	3.500
80	40	3.200
90	30	2.700
100	20	2.000
110	10	1.000
120	0	0
