Università degli Studi di Ferrara Facoltà di Ingegneria Corso di Laurea in Ingegneria civile e ambientale

Corso di insegnamento in Economia ed estimo civile

Titolare del corso: Prof. Giacomo Zanni

Corso integrativo sul Catasto: Dott. Ing. Giovanni Mingozzi

Informazioni preliminari

- Il programma e il carico di studio
- Il materiale didattico
- Le attività didattiche integrative
- Le modalità di esame
- Gli orari di svolgimento dell'attività didattica
- Chiarimenti e spiegazioni

Il programma e il carico di studio

PRIMO ANNO			-		
Periodo didattico	Disciplina	Settore disciplinare	Ambito	Attività formativa	CFU
ı	Tecnologia dei materiali e chimica applic	INGIND/22	Discipline ing.	Affine C	6
I	Analisi matematica I	MAT/05	Mat. inf. stat.	Base A	6
I-II	I-II Disegno civile (A-K)		Ingegneria civile	Caratt. B	6
I-II	I-II Disegno civile (L-Z)		Ingegneria civile	Caratt. B	6
I	I Fisica generale I		Fisica e chimica	Base A	6
II	II Geometria		Mat. Inf. Stat.	Base A	6
II	Analisi matematica II	MAT/05	Mat. inf. Stat.	Base A	6
II	Tecnologia dei materiali e chimica applica	INGIND/22	Discipline ing.	Affine C	6
III <	Economia ed estimo civile	NGIND/35	Ing. Gestionale	Caratt. B	5
III	Metodi di osservazione e misura	FIS/01	Fisica e chimica	Base A	6
III	Fisica generale II	FIS/01	Fisica e chimica	Base A	3
I	Conoscenza lingua inglese	L-LIN/12		Е	3
	Sicurezza e tutela ambientale	INGIND/11		F	1
	Totale crediti				60

Il carico di studio: 5 CFU

- 1 CFU = 25 ore di carico di studio medio
- 5 CFU = 125 ore di carico di studio medio

- 50 ore di didattica frontale
 - teoria e pratica in Economia ed Estimo
 - corso integrativo sul Catasto (Dott. Ing. Mingozzi)
- 75 ore di studio individuale

Il programma

<u> </u>			
Prima parte: Economia	Seconda parte: Estimo		
Istituzioni, teorie e sistemi economici	Calcolo finanziario		
Microeconomia	Estimo immobiliare		
Economia della domanda: la funzione di	Criteri e procedimenti di stima		
domanda.	Le valutazioni immobiliari: la valutazione		
Economia dell'offerta: cenni di economia	dei terreni, la valutazione dei fabbricati,		
dell'impresa, la funzione di produzione, la funzione di costo, la funzione di offerta.	la stima delle aree fabbricabili, le stime condominiali.		
, and the second			
I mercati: mercato concorrenziale, monopolio, oligopolio, concorrenza	Valutazione dei diritti reali		
monopolistica	Le espropriazioni per pubblica utilità		
Macroeconomia	Servitù prediali		
	Usufrutto		
Il flusso circolare del reddito, i conti economici nazionali, i rapporti con	Danni		
l'estero, la moneta.	II catasto (Dott. Ing. Mingozzi)		
Le fonti di informazione economiche	Consulenza tecnica e arbitrato		
Le lond di illiorniazione economiche	Le fonti di informazione estimative		

La distribuzione dei contenuti

CONTENUTI	ORE FRONTALI	
Istituzioni, teorie e sistemi economici	2	
Microeconomia	12	
Macroeconomia	2	
Calcolo finanziario	4	
Estimo immobiliare		
Valutazione dei diritti reali	15	
Consulenza tecnica e arbitrato		
II catasto (Dott. Ing. Mingozzi)	15	
TOTALE	50	

Il materiale didattico

Supporti didattici

Dispense disponibili presso il docente e su internet.

Per l'anno accademico 2007-2008:

http://www.agraria.unifg.it/schedadocente.asp? IDDocente=35&Scheda=Comunicazioni&IDPagina=5

Per gli anni accademici precedenti (Prof. Davide Viaggi): http://www.agrsci.unibo.it/~dviaggi/bacheca.html

Testi consigliati

Economia

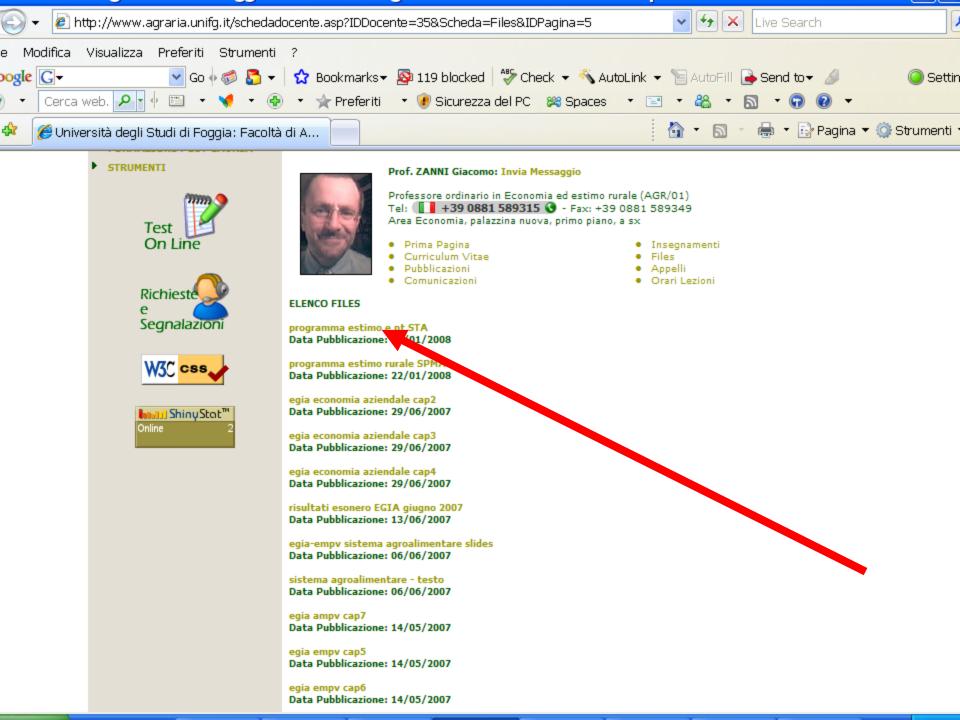
Begg D., Fischer S. e Dornbusch R. (2001 o 2005): Economia, McGraw-Hill Begg D., Fischer S. e Dornbusch R. (2001): Microeconomia, McGraw-Hill http://www.ateneonline.it/begg/

Estimo

Gallerani V., Zanni G. e Viaggi D. (2004): Manuale di estimo, McGraw-Hill, Milano.

http://www.ateneonline.it/gallerani/





Contenuti e materiali didattici

CONTENUTI	TESTO E CAPITOLO	
Istituzioni, teorie e sistemi economici	(1) capitoli 1 e 2 Sussidio didattico	
Economia della domanda: la funzione di domanda.	(1) capitoli 3, (4) e 5	
Economia dell'offerta: cenni di economia dell'impresa	(1) capitolo 7	
Economia dell'offerta: funzione di produzione, funzione di costo, funzione d'offerta.	(1) capitolo 6 e 8	
I mercati: mercato concorrenziale, monopolio, oligopolio, concorrenza monopolistica	(1) capitoli 9 e 10	
Il flusso circolare del reddito, i conti economici nazionali, i rapporti con l'estero, la moneta	(1) capitoli 18, 21, 25 e 26	
Criteri e procedimenti di stima	(2) capitolo 1	
Valutazione dei terreni, dei fabbricati, delle aree fabbricabili, stime condominiali.	(2) capitoli 2, 4, 6, 7, 8 e 10	
Le espropriazioni per pubblica utilità	(2) capitolo 12	
Servitù prediali, Usufrutto, Danni	(2) capitoli 13, 15 e 16	
Consulenza tecnica e arbitrato	(2) capitolo 19	
Il catasto (Dott. Ing. Mingozzi)	(2) capitoli 22 e 23	
Calcolo finanziario	(2) capitolo 24	
Le fonti di informazione estimative - Le fonti di informazione economiche	Sussidio didattico	

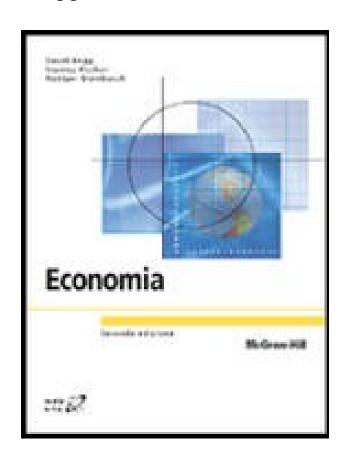
- (1) Economia, Begg, Fischer, Dornbusch, McGraw-Hill, 2000;
- (2) Manuale di Estimo, Gallerani, Zanni, Viaggi, McGraw-Hill, 2004

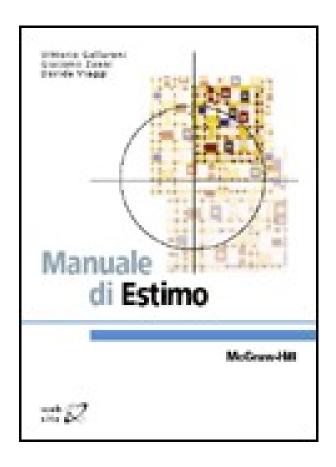
Economia 2/ed

David Begg, Stanley Fischer, Rudiger Dornbusch

Prezzo: Euro 46.00

Maggio 2005





Manuale di Estimo

Vittorio Gallerani, Giacomo Zanni, Davide Viaggi

Prezzo: Euro 28.00 Giugno 2004

Le modalità di esame (valutazione del profitto)

- Valutazione mediante prova scritta
 - test a risposta sia chiusa, sia aperta
 - intermedio (opzionale)
 - Finale
- Composizione del voto (pesi):
 - Economia: 0,4
 - Estimo: 0,6

Risultati anni precedenti

Voto medio registrato: 24,2

- Voto medio test economia: 22,3
- Tasso di superamento: 79%

- Voto medio test estimo: 22,1
- Tasso di superamento: 78%

Validità dei voti

 I voti acquisiti nei test hanno validità per 1 anno

Appelli

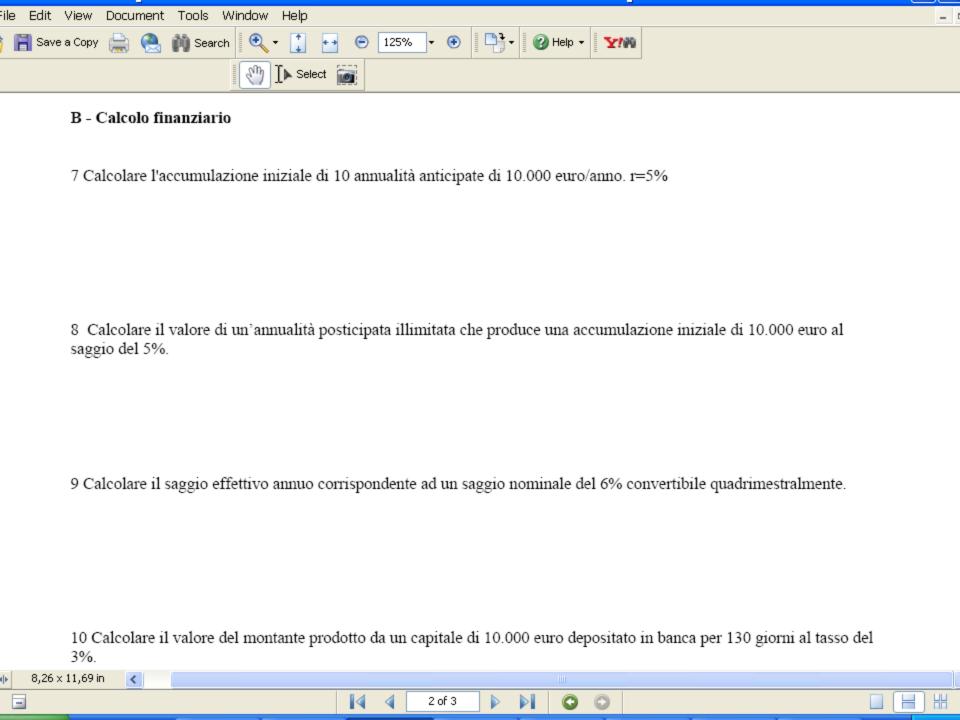
- Pre-appello Economia: 18 o 19 maggio
 - Chi partecipa al pre-appello di maggio (esonero di economia) non può ripresentarsi (sempre per la parte di economia) all'appello di giugno

•	Pre-app	sello f	Estimo	e 1°	appello:	18/6

- 2° appello: 2/7
- 3° appello: 17/9
- 4° appello: 25/11
- 5°, 6° appello gennaio/marzo 2010

1 of 3

ile Edit View Document Tools Window Help:



file Edit View Document Tools Window

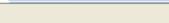
14 Verificare la convenienza alla cessione volontaria per il proprietario di un terreno edificabile avente le seguenti caratteristiche: Parte A: a) valore venale stimato al fine dell'indennità provvisoria: 200 euro/m²; b) valore venale effettivo: 250

euro/m²; c) Reddito Dominicale: 90 euro/ha; superficie: 1.000 m².

Parte B: a) valore venale stimato al fine dell'indennità provvisoria: 150 euro/m²; b) valore venale effettivo: 650 euro/m²; c) Reddito Dominicale: 90 euro/ha; superficie: 1.000 m².

15Si determini il valore di trasformazione di un fabbricato civile date le seguenti informazioni:

- dimensioni fabbricato finito: 120 m²
- costo di trasformazione 800 euro/m²
- Redditività del fabbricato finito:
 - canone di affitto: 1000 euro/mese
 - spese di parte padronale: 35% del canone d'affitto
- distribuzione dei ricavi della trasformazione: 0% a inizio lavori; 100% dopo due anni
- distribuzione dei costi della trasformazione: 60% a inizio lavori; 40% dopo un anno
- saggio = 3%







3 of 3







Le attività didattiche integrative

Esercitazioni di calcolo finanziario

Esercitazioni di Estimo

 Corso integrativo sul Catasto (Dott. Ing. Giovanni Mingozzi)

Gli orari di svolgimento delle lezioni

- Lunedì: 4 ore, dalle 15.00 alle 19.00
- Martedì: 3 ore, dalle 15.00 alle 18.00

Chiarimenti e spiegazioni

- Lunedì: dalle 14.00 alle 15.00
- Martedì: dalle 18.00 alle 19.00

E-mail: giacomo.zanni@unife.it

Web: http://www.agraria.unifg.it

fine

Manuale di Estimo, Vittorio Gallerani, Giacomo Zanni, Davide Viaggi ISBN: 9788838661761- Giugno 2004

- Capitolo 1 Contenuti, scopi e metodi dell'Estimo
- Capitolo 2 Stima dei fondi rustici
- Capitolo 3 Stima delle colture arboree da frutto
- Capitolo 4 Stima dei fabbricati rurali
- Capitolo 5 Stima dei frutti pendenti
- Capitolo 6 Stima dei fabbricati civili
- Capitolo 7 Stima delle aree edificabili e del diritto di superficie
- Capitolo 8 Stima di fabbricati e impianti industriali
- Capitolo 9 Stima delle cave
- Capitolo 10 Stime condominiali
- Capitolo 11 Contabilità dei lavori
- Capitolo 12 Stime inerenti alle espropriazioni per pubblica utilità
- Capitolo 13 Stime inerenti alle servitù prediali
- Capitolo 14 Valutazione dei miglioramenti fondiari
- Capitolo 15 Stime inerenti al diritto di usufrutto
- Capitolo 16 Stima dei danni
- Capitolo 17 Stime cauzionali
- Capitolo 18 Stime inerenti alle successioni e divisioni
- Capitolo 19 Consulenza tecnica e arbitrato
- Capitolo 20 Valutazione economica dei progetti
- Capitolo 21 Valutazione ambientale dei progetti
- Capitolo 22 Catasto terreni
- Capitolo 23 Catasto fabbricati
- Capitolo 24 Elementi di calcolo finanziario