



Programma di insegnamento per l'anno accademico 2013/2014

Programma dell'insegnamento di PIANIFICAZIONE ECONOMICA, TERRITORIALE E AMBIENTALE
(italiano)

Course title Economic, spatial and environmental planning (*inglese*)

Corso/i di Laurea		Classe	Anno di corso		
Cod. Ateneo	Denominazione Corso di Laurea		I	II	III
0425	Laurea Triennale in Tecnologie Agrarie	CL 25	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0426	Laurea Triennale in Produzioni Vegetali	CL 25	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0421	Laurea Triennale in Tecnologie Alimentari	CL 26	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0427	Laurea Triennale in Scienze Forestali e Ambientali	CL 25	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0422	Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Agrarie	CI LM 69	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
0424	Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Alimentari	CI LM 70	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
0423	Laurea Magistrale in Scienze Forestali e Ambientali	CI LM 73	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
0429	Laurea Magistrale in Scienze Viticole ed Enologiche	CI LM 69	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

SSD dell'insegnamento AGR/01 **CFU attribuiti all'insegnamento** 6

Attività Formativa **Base** **Caratt.** **Affini** **Altre**

Codice Esame FAM0529 **Semestre** I II

Corso Integrato SI NO

Tipologia di corso /insegnamento

convenzionale in teledidattica misto



Modalità di frequenza

Obbligatoria

Facoltativa

Cognome e Nome docente: COZZI MARIO SSD docente: AGR/01

Codice Fiscale docente CZZMRA75A02I410Q

Telefono: 3497151400 E-mail cozzi@unibas.it

Posizione del Docente :

Docente Universitario

Docente non Universitario

Attività di supporto alla didattica

Tipologia:

Orari:

Tutor didattico di riferimento:

Obiettivi specifici di apprendimento^{1 2}

(risultati di apprendimento previsti e competenze da acquisire)

(max 500 battute)

Il corso si propone di fornire allo studente strumenti conoscitivi e di analisi avanzati relativamente tematiche concernenti

1. La gestione di piani e di processi di pianificazione;

2. la gestione delle controversie ambientali;

3. la capacità di innovazione nelle politiche e nelle progettazioni per il territorio e per l'ambiente.

Learning outcomes³

(risultati di apprendimento previsti e competenze da acquisire)

(max 500 battute)

Il corso si prefigge di fornire agli allievi capacità tecnico-operative in ambito pianificatorio e decisionale.

I risultati sono individuabili in una maggiore consapevolezza in merito agli strumenti di gestione delle

¹ Conoscenze, competenze e/o abilità che gli studenti devono aver acquisito al termine dell'insegnamento o altra attività formativa. Indicare in forma sintetica, anche per mezzo di parole chiave

² Nel caso di corso integrato indicare l'obiettivo dell'intero corso.

³ Conoscenze, competenze e/o abilità che gli studenti devono aver acquisito al termine dell'insegnamento o altra attività formativa. Indicare in forma sintetica, anche per mezzo di parole chiave



risorse naturali e nell'importanza della figura del dottore forestale in un ambiente di lavoro
multidisciplinare legato alla Pianificazione.

Contenuti⁴

(max 500 battute)

Il bagaglio culturale acquisito dagli allievi nell'ambito di numerose discipline trattate nel corso di laurea in Scienze Forestali e Ambientali costituirà il substrato da cui attingere le conoscenze da applicare in ambiente pianificatorio. Partendo da tali conoscenze il corso si svolge attraverso una serie di lezioni frontali, volte a definire modelli tecnico-applicativi di pianificazione e di governo del territorio. Particolare attenzione sarà destinata ai modelli di analisi multicriteriale, che si concretizzeranno con applicazioni reali al contesto locale.

Testi di riferimento ⁽⁶⁾

Bernetti I., Romano S., (2007). Economia delle risorse forestali. Liguori editore, Napoli;

Poelli M. Trattato di Estimo. Maggioli editore

Turner R.K., Pearce D.W. (2003) Economia dell'ambiente, il Mulino

Dispense fornite dal docente.

Propedeuticità consigliate⁽⁶⁾:

Modalità d'esame⁵

Prova scritta

Prova orale

Prova scritta e prova orale

Note

⁴ Nel caso di corso integrato indicare distinguendo tra moduli

⁵ Nel caso di corso integrato indicare distinguendo tra moduli



Programmazione didattica per CFU

I credito (*credito di lezione*)

(da ripetersi per i CFU dell'insegnamento o frazione di essi)

Obiettivo formativo:

Richiami di informatica; richiami di statistica; genesi ed evoluzione storica dell'economia ambientale; il sistema economico sostenibile; ambiente e sistema produttivo

Valutazione:

prova orale finale

Testi di riferimento specifici

Bernetti I., Romano S., (2007). Economia delle risorse forestali. Liguori editore, Napoli;
(Capitolo 4 e Appendice 2)

Turner R.K., Pearce D.W. (2003) Economia dell'ambiente, il Mulino (Capitolo I e II)

Dispense del docente

II credito (*credito di lezione*)

(da ripetersi per i CFU dell'insegnamento o frazione di essi)

Obiettivo formativo:

Lo sviluppo sostenibile e la valutazione socio-economica ed ambientale; Pianificazione e valutazioni; Valutazioni monetarie e non monetarie; gli indicatori ambientali; requisiti di un indicatore ambientale; costruzione di indici di qualità delle risorse ambientali; fasi di elaborazione e struttura matematica di un indice di qualità ambientale.



Valutazione:
prova orale finale

Testi di riferimento specifici

Bernetti I., Romano S., (2007). Economia delle risorse forestali. Liguori editore, Napoli; (Volume Secondo, Capitolo 4)
Turner R.K., Pearce D.W. (2003) Economia dell'ambiente, il Mulino (Capitolo X)
Bresso M. Per un'economia Ecologica, La nuova Italia Scientifica
Dispense del docente

III credito (credito di lezione)

(da ripetersi per i CFU dell'insegnamento o frazione di essi)

Obiettivo formativo:

La gestione dei database digitali nella pianificazione ambientale; l'analisi multicriteriale geografica come strumento di analisi della pianificazione. La zoonizzazione delle aree e individuazione delle misure di miglioramento/ripristino/conservazione. La legislazione comunitaria, nazionale e regionale in materia di pianificazione economica, territoriale e ambientale.

Valutazione:
prova orale finale

Testi di riferimento specifici

Bernetti I., Romano S., (2007). Economia delle risorse forestali. Liguori editore, Napoli; (Volume Secondo, Capitolo 4 e 5)
Dispense del docente

IV credito (credito di lezione)

(da ripetersi per i CFU dell'insegnamento o frazione di essi)

Obiettivo formativo:

Utilizzazione pratica dei metodi di valutazione dei piani e dei progetti; La Valutazione di Impatto Ambientale, la Valutazione Ambientale Strategica, la Valutazione di Incidenza Ambientale.

Valutazione:



prova orale finale

Testi di riferimento specifici

Bernetti I., Romano S., (2007). Economia delle risorse forestali. Liguori editore, Napoli; (Volume Secondo, Capitolo 4 e 5)

Dispense del docente

V e VI credito (credito di lezione)
(da ripetersi per i CFU dell'insegnamento o frazione di essi)

Obiettivo formativo:

Analisi di casi applicativi concreti, applicati al contesto locale mediante restituzione cartografica in ambiente GIS

Valutazione:

prova orale finale

Testi di riferimento

Esercizi e dispense del docente

Curriculum Scientifico del Docente: MARIO COZZI