



ANNO ACCADEMICO: 2018/2019

INSEGNAMENTO/MODULO: Economia delle Risorse Naturali

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ FORMATIVA: Caratterizzante

DOCENTE: Prof. Giovanni Quaranta

e-mail: giovanni.quaranta@unibas.it	sito web: http://docenti.unibas.it/site/home/docente.html?m=001986
telefono: 0971-205411	cell. di servizio (facoltativo):
Lingua di insegnamento: italiano	

n. CFU: 8	n. ore: 56	Sede: Potenza Dipartimento di Matematica Informatica ed Economia Corso di Studi in Economia Aziendale	Semestre: II
-----------	------------	---	--------------

OBIETTIVI FORMATIVI E RISULTATI DI APPRENDIMENTO

- **Conoscenza e capacità di comprensione:** Conoscenze di base sulle principali categorie concettuali e metodologiche per l'analisi delle risorse naturali e la loro interazione con l'economia.
- **Capacità di applicare conoscenza e comprensione:** Lo studente sarà in grado di analizzare le principali interazioni tra risorse naturali e struttura socio-economica e di valutare le diverse opzioni strategiche per un utilizzo sostenibile delle risorse stesse. Conoscerà inoltre i principali modelli di analisi teorica e metodologica disponibili.
- **Autonomia di giudizio:** Lo studente svilupperà capacità critiche e di ragionamento sugli argomenti teorici e pratici discussi in aula. Il ricorso all'analisi di casi reali consentirà l'affinamento della capacità dello studente di analizzare e proporre soluzioni.
- **Abilità comunicative:** Alla fine del corso, lo studente dovrà dimostrare la conoscenza degli argomenti sviluppati utilizzando un linguaggio appropriato, facendo proprie le keyword della materia.
- **Capacità di apprendimento:** Lo studente affinerà la capacità di apprendere concetti con un forte carattere di multidisciplinarietà. Verrà favorita l'acquisizione di competenze relative ai concetti fondamentali dell'economia delle risorse naturali e di alcuni strumenti analitici necessari per rendere operative tali competenze. Lo studente saprà affrontare problematiche complesse attraverso l'apprendimento delle nozioni teoriche e affinando le proprie capacità analitiche.

PREREQUISITI

È consigliato avere acquisito e assimilato le conoscenze fornite dai corsi di Economia Politica (Microeconomia) e Matematica.

CONTENUTI DEL CORSO

Il corso fornisce allo studente le conoscenze di base relative a: 1) Interazioni fra sistema economico e sistemi naturali. 2) La scienza economica e le problematiche ambientali (fallimenti del mercato e tutela delle risorse ambientali, i limiti alla crescita e lo sviluppo sostenibile: sostenibilità debole e forte). 3) Sviluppo sostenibile: indicatori e regole per la sostenibilità; crescita economica e risorse naturali; crescita demografica, povertà e degrado ambientale. 4) Le politiche ambientali ed i loro strumenti operativi. Applicazioni ed esempi relativi alle principali risorse naturali.

METODI DIDATTICI

Il corso prevede 56 ore di didattica in aula e comprende lo svolgimento di lezioni frontali, seminari, esercitazioni, testimonianze.

MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

Per gli studenti che frequentano il corso sono previste due prove scritte (una intermedia e una finale) con la possibilità di integrare la valutazione con un colloquio orale. Ogni prova scritta prevede 10 domande a risposta chiusa, 2 domande a risposta aperta e 1 esercizio. Sono ammessi alla seconda prova scritta solo coloro che hanno superato la prima con una votazione non inferiore a 18/30. Il voto finale è dato dalla media dei voti riportati nelle due prove. Il superamento della sola prima prova comporta la necessità di sostenere l'esame orale.

Per tutti gli altri e per gli studenti frequentanti che non superano le prove scritte durante il corso, è previsto l'esame orale caratterizzato dalla discussione di 3 argomenti oggetto del corso.

TESTI DI RIFERIMENTO E DI APPROFONDIMENTO, MATERIALE DIDATTICO ON-LINE

- Tom Tietenberg, Economia dell'ambiente, Editore: McGraw-Hill Companies Prezzo: 31,00 Euro, 2006. testo di base per tutti gli argomenti trattati.
- Kerry R. Turner, David W. Pearce, Ian Bateman, Economia Ambientale, Il Mulino 2003. Capitolo 16: Le risorse rinnovabili; Capitolo 18: Le risorse non rinnovabili.

Ulteriore materiale didattico è messo a disposizione on-line dal docente durante lo svolgimento del corso.

METODI E MODALITÀ DI GESTIONE DEI RAPPORTI CON GLI STUDENTI

All'inizio del corso il docente descrive gli obiettivi, il programma e i metodi di verifica. Comunica altresì le modalità di distribuzione del materiale didattico aggiuntivo che sarà disponibile durante lo svolgimento del corso. Orario di ricevimento:

Lunedì dalle 13.00 alle 14.00; martedì dalle 9.00 alle 12.00; mercoledì dalle 15.00 alle 17.00 presso lo studio del docente (stanza n. 441, edificio 3°)

Oltre all'orario di ricevimento settimanale, il docente è disponibile in ogni momento per un contatto con gli studenti, attraverso la propria e-mail.

DATE DI ESAME PREVISTE¹

08/02/2019

12/04/2019

17/05/2019

05/07/2019

26/07/2019

06/09/2019

22/11/2019

<http://economia-usb.unibas.it/site/home/triennale/calendario-esami-cdl-e-lm/documento14025240.html>

SEMINARI DI ESPERTI ESTERNI SI X NO

ALTRE INFORMAZIONI

¹

² Potrebbero subire variazioni: consultare la pagina web del docente o del Dipartimento/Scuola per eventuali aggiornamenti