Principali informazioni	
sull'insegnamento	
Titolo insegnamento	Merceologia [cod. 006227]
Corso di studio	Economia Aziendale
Crediti formativi	8
Denominazione inglese	Commodity Science
Obbligo di frequenza	No
Lingua di erogazione	Italiano

Docente responsabile	Nome Cognome	Indirizzo Mail
	Vera Amicarelli	vera.amicarelli@uniba.it

Dettaglio credi formativi	Ambito	SSD	Crediti
	disciplinare		
	Scienze	SECS-P/13	8
	Merceologiche		

Modalità di erogazione	
Periodo di erogazione	I Semestre
Anno di corso	III
Modalità di erogazione	Lezioni frontali, seminari

Organizzazione della didattica	
Ore totali	56
Ore di lezioni frontali	56
Ore di esercitazioni e laboratori	

Calendario	
Inizio attività didattiche	settembre 2016
Fine attività didattiche	dicembre 2016

Syllabus	
Prerequisiti	Propedeuticità con Ragioneria generale SECS-P/07
Risultati di apprendimento previsti	Conoscenza e capacità di comprensione Il corso si propone di fornire conoscenze e capacità di comprensione adeguate al livello di studi post secondario in Economia Aziendale, in materia di caratterizzazione merceologica, ambientale ed economica delle merci prodotte e scambiate in un contesto sia nazionale che internazionale.
	• Conoscenza e capacità di comprensione applicate Il trasferimento delle conoscenze in ambito merceologico deve avvenire nell'ottica del futuro approccio professionale al lavoro. Deve pertanto fornire competenze adeguate sia per ideare e sostenere argomentazioni che per risolvere problemi in tema di limitatezza delle risorse, rapporti impresa- produzione-ambiente e modelli di gestione e sviluppo

sostenibile.

• Autonomia di giudizio

Gli studenti acquisiranno adeguata capacità di raccogliere e interpretare informazioni e dati necessari e utili a definire valutazioni autonome relative a tematiche inerenti la caratterizzazione merceologica, ambientale ed economica delle merci prodotte e scambiate in un contesto sia nazionale che internazionale.

Abilità comunicative

Lo sviluppo di adeguate capacità di comunicare informazioni e idee nonché di problem solving sarà supportata dallo strumento della lezione partecipata e della possibile organizzazione di project work. Di quest'ultima attività, se organizzata, saranno di volta in volta definite tematiche e modalità di svolgimento.

Capacità di apprendere

La partecipazione alle lezioni frontali e partecipate, a seminari ed esercitazioni unitamente allo studio personale svolto dallo studente contribuiranno allo sviluppo e al miglioramento delle capacità di apprendimento con un alto grado di autonomia.

Contenuti di insegnamento

Introduzione alla merceologia

Natura, origini e sviluppo della merceologia.

Unità di misure.

Biosfera e tecnosfera.

La merce energia

Natura e caratteri dell'energia.

I combustibili fossili.

Il carbone.

Il petrolio e i suoi derivati.

I combustibili gassosi.

L'energia elettrica. L'energia nucleare.

Le fonti di energia rinnovabili.

Energia e ambiente. Usi e fabbisogni di energia.

Industria metallurgica e dei fertilizzanti

Merci e metalli (Ferro e Acciaio).

Le merci prodotte dall'industria chimica (l'acido solforico).

I fertilizzanti.

Alimenti, Acqua e Biomassa

Il problema alimentare. I cereali.

Merci dalla biomassa.
Il problema dell'acqua.
<u>La contabilità ambientale</u>
La contabilità ambientale dei processi di produzione
delle merci e i nuovi indicatori di valore.

Programma	
Testi di riferimento	 Nebbia G., Lezioni di merceologia, Bari, Laterza, 1995. Leoci B., Cicli produttivi e merci, Roma, Aracne Editrice, 2007. Calabrò G., Merceologia risorse naturali, merci ed ambiente, Messina, Scuderi s.a.s., 1999. Ciraolo L., M. Giaccio, A. Morgante e V. Riganti, Merceologia, Bologna, Monduzzi editore, 1998.
Note ai testi di riferimento	
Metodi didattici	Lezioni frontali. Seminari. Esercitazioni.
Metodi di valutazione	Esame orale. Possibili esoneri scritti
Criteri di valutazione	Lo studente dovrà dimostrare: - adeguata conoscenza delle nozioni necessarie in tema di caratterizzazione merceologica delle merci; - adeguata conoscenza dei fattori da considerare per operare le scelte più corrette dal punto di vista economico e ambientale per l'approvvigionamento, la trasformazione e l'utilizzo delle risorse/merci. - adeguate capacità di analisi critica e di problem solving sulle tematiche di volta in volta affrontate; - adeguate capacità di esposizione delle proprie idee, elaborazioni e competenze acquisite.
Altro	