

## SCHEDA DELL'INSEGNAMENTO DI: MERCEOLOGIA

**Corso di studio**  
ECONOMIA E COMMERCIO

**Titolo insegnamento in inglese**  
COMMODITY SCIENCE

**Laurea/LM/LMcU**  
Laurea

**A.A. 2017/2018**

**Docente:**  
Alberto AZZI

**Tel.:** 081 675188

**email:** azzi@unina.it

**SSD**                      **CFU**  
SECS-P/13                10

**Anno di corso**  
3°

**Semestre**  
2°

Insegnamenti propedeutici previsti:

### RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI

#### Conoscenza e capacità di comprensione

Il percorso formativo ha lo scopo di fornire gli strumenti atti a conoscere le principali problematiche connesse alla produzione di merci, al loro consumo ed alla loro dismissione.

#### Conoscenza e capacità di comprensione applicate

Lo studente dovrà essere in grado di descrivere e analizzare gli aspetti di maggiore rilievo dei principali settori industriali, le loro criticità ambientali, sociali ed economiche.

### PROGRAMMA

Lo studio della merceologia negli attuali contesti economici. I combustibili fossili e le principali problematiche relative alla loro produzione, al loro trasporto ed al loro consumo. La siderurgia tra criticità ambientali ed occupazionali. Le fibre tessili. Gli alimenti. Le terre rare e la loro importanza strategica. I materiali da costruzione. Il vetro e la carta. I rifiuti solidi urbani e le problematiche connesse al loro smaltimento. I RAEE.

### CONTENTS

The course provides the basic element of commodity science and can be divided into the following subjects: 1) Fossil fuels 2) Iron metallurgy ; 3) Food processing; 4) textile fibers; 5) building materials; 6) the rare earth; 7) glass and paper industry; 8) The solid urban waste and WEEE.

### MATERIALE DIDATTICO

Appunti dalle lezioni (disponibili in pdf sul web docenti e al centro copie della Facoltà) e "Sostenibilità dei sistemi produttivi" rapporto ENEA scaricabile dal sito indicato sugli appunti.

### FINALITA' E MODALITA' PER LA VERIFICA DI APPRENDIMENTO

**a) Risultati di apprendimento che si intende verificare:**

- b) L'esame si articola in prova:**
- Scritta e orale                       Solo scritta                       Solo orale
- Discussione di elaborato progettuale:
- Altro (*specificare*):

**In caso di prova scritta, i quesiti sono\*:**     A risposta multipla                       A risposta libera                       Esercizi numerici  
(\* possibili più risposte)