

Principali informazioni sull'insegnamento	
Titolo insegnamento	Circular economy and policies
Corso di studio	Innovation DEvelopment in Agrifood Systems - IDEAS
Crediti formativi	6
Denominazione inglese	Circular economy and policies
Obbligo di frequenza	no
Lingua di erogazione	Inglese

Docente responsabile	Nome Cognome	Indirizzo Mail
	Giacomo Giannoccaro	giacomo.giannoccaro@uniba.it

Dettaglio credi formativi	Ambito disciplinare	SSD	Crediti
	07	AGR/01	6

Modalità di erogazione	
Periodo di erogazione	Secondo semestre
Anno di corso	Primo anno
Modalità di erogazione	Lezioni frontali (4 CFU) Esercitazioni (2 CFU)

Organizzazione della didattica	
Ore totali	150
Ore di corso	60
Ore di studio individuale	90

Calendario	
Inizio attività didattiche	01/03/2021
Fine attività didattiche	11/06/2021

Syllabus	
Prerequisiti	Nozioni di economia: domanda e offerta; fallimenti di mercato ed externalità.
Risultati di apprendimento previsti (declinare rispetto ai Descrittori di Dublino) (si raccomanda che siano coerenti con i risultati di apprendimento del CdS, riportati nei quadri A4a, A4b e A4c della SUA, compreso i risultati di apprendimento trasversali)	<ul style="list-style-type: none"> <i>Conoscenza e capacità di comprensione</i> Conoscenza dei sistemi economici circolari e dei percorsi innovativi. <i>Conoscenza e capacità di comprensione applicate</i> Capacità di riconoscere i processi produttivi, i percorsi di innovazione, l'organizzazione e i modelli di business aziendale. <i>Autonomia di giudizio</i> Capacità di identificare, analizzare e progettare strategie in grado di aumentare la competitività delle imprese in una prospettiva di <i>green economy</i>.

	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Abilità comunicative</i> Capacità di descrivere fenomeni economici ed i meccanismi alla base delle scelte imprenditoriali e dei processi di innovazione utilizzando un linguaggio tecnico appropriato. • <i>Capacità di apprendere</i> Capacità di approfondire, aggiornare le proprie conoscenze, acquisire dati e informazioni relative all'economia circolare, all'innovazione e alle politiche di settore.
Contenuti di insegnamento	Il corso intende fornire conoscenze e competenze concernenti il paradigma dell'Economia Circolare (CE) applicato al sistema agroalimentare. Sarà esaminato il ruolo delle politiche e delle norme nel favorire la transizione da un sistema agroalimentare lineare a un sistema agroalimentare circolare. Il corso fornirà conoscenze sui principali metodi di valutazione degli impatti dei diversi percorsi di transizione, l'analisi dei processi di innovazione e la progettazione di modelli di business circolari nelle filiere agro-alimentari.

Programma	
Testi di riferimento	<p>Ellen MacArthur Foundation (2019), Completing the Picture: How the Circular Economy Tackles Climate Change.</p> <p>EMF (Ellen MacArthur Foundation) (2012). Towards The Circular Economy, Report Vol. 1 - Economic and business rationale for an accelerated transition.</p> <p>Viaggi D. (2018), The Bioeconomy: Delivering Sustainable Green Growth, Cabi Publishing.</p>
Note ai testi di riferimento	Durante le lezioni sarà distribuito materiale di approfondimento.
Metodi didattici	Gli argomenti del corso saranno trattati con l'ausilio di presentazioni in Power Point, esercitazioni in aula, living laboratory, lettura di testi articoli di riviste scientifiche, attività di gruppo.
Metodi di valutazione (indicare almeno la tipologia scritto, orale, altro)	<p>Per gli studenti iscritti all'anno di corso nel quale è svolto l'insegnamento è prevista una prova di esonero. Tale prova è svolta in forma orale sugli argomenti sviluppati durante le ore di lezione teorica e teorico-pratica in aula. La valutazione è espressa in trentesimi e il superamento è subordinato al raggiungimento di una votazione di almeno 18/30. L'esito della prova di esonero concorre alla valutazione dell'esame di profitto e vale per un anno accademico.</p> <p>L'esame finale consiste nell'analisi dei processi di innovazione e la progettazione di modelli di business circolari nelle filiere agro-alimentari attraverso la discussione di un caso studio.</p> <p>La valutazione della preparazione dello studente avviene sulla base di criteri prestabiliti, come dettagliato nell'allegato A del Regolamento Didattico del Corso di Laurea Magistrale in Innovation development in agrifood systems – IDEAS.</p>

	<p>Per gli studenti che hanno sostenuto la prova di esonero, la valutazione dell'esame di profitto viene espressa come media tra la votazione riportata all'esonero ed all'esame di profitto.</p> <p>L'esame di profitto sarà svolta in lingua inglese.</p>
<p>Criteria di valutazione (per ogni risultato di apprendimento atteso su indicato, descrivere cosa ci si aspetta lo studente conosca o sia in grado di fare e a quale livello al fine di dimostrare che un risultato di apprendimento è stato raggiunto e a quale livello)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Conoscenza e capacità di comprensione</i> Capacità di descrivere i modelli di base dell'economia circolare e dei processi di innovazione nel settore agro-alimentare. • <i>Conoscenza e capacità di comprensione applicate</i> Capacità di descrivere i processi produttivi, i percorsi di innovazione, l'organizzazione e i modelli di business aziendale in una prospettiva di <i>green economy</i>. • <i>Autonomia di giudizio</i> Capacità di individuare percorsi di miglioramento e strumenti per incrementare la circolarità delle attività produttive. Capacità di analisi delle dinamiche di mercato, mettendo in evidenza le criticità e le opportunità di successo e le relazioni di causa-effetto. • <i>Abilità comunicative</i> Capacità di descrivere fenomeni economici ed i meccanismi alla base delle scelte imprenditoriali e dei processi di innovazione utilizzando un linguaggio tecnico appropriato. • <i>Capacità di apprendere</i> Capacità di analizzare criticamente situazioni concrete, in maniera autonoma, anche individuando ulteriori fonti di approfondimento.
<p>Altro</p>	<p>Orario di ricevimento: mercoledì e giovedì dalle 12:00 alle 14:00. Sempre previo appuntamento via e-mail.</p>