

Principali informazioni sull'insegnamento	
Titolo insegnamento	C.I. Meccanizzazione agro-forestale e sicurezza Modulo: Sicurezza sul lavoro
Corso di studio	Tutela e Gestione del Territorio e del Paesaggio Agro-Forestale (TuGest)
Crediti formativi	3
Denominazione inglese	Agro-forestry mechanization and safety Work safety
Obbligo di frequenza	No
Lingua di erogazione	Italiano

Docente responsabile	Nome Cognome	Indirizzo Mail
	Francesco Santoro	francesco.santoro@uniba.it

Dettaglio crediti formativi	Area	SSD	Crediti
	Affine	AGR/09	3

Modalità di erogazione	
Periodo di erogazione	I Semestre
Anno di corso	III
Modalità di erogazione	Lezioni frontali - Esercitazioni

Organizzazione della didattica	
Ore totali	75
Ore di corso	30
Ore di studio individuale	45

Calendario	
Inizio attività didattiche	02/10/2017
Fine attività didattiche	26/01/2018

Syllabus	
Prerequisiti	Conoscenza delle principali tipologie di attività che si svolgono in ambito agricolo e forestale
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> <ul style="list-style-type: none"> ○ Conoscenza delle principali normative riguardanti la salute e sicurezze dei lavoratori ○ Conoscenza dei metodi per la valutazione e la riduzione dei rischi sul lavoro • <i>Conoscenza e capacità di comprensione applicate</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Sviluppo della capacità di applicazione di quanto appreso a casi reali • <i>Autonomia di giudizio</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Capacità di discostarsi dal puro nozionismo per poter ragionare autonomamente nella soluzione di problemi non standard • <i>Abilità comunicative</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Capacità di esprimersi mediante un linguaggio chiaro e scientificamente rigoroso • <i>Capacità di apprendere</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Apprendimento di nozioni di base e consolidamento di attitudini logiche e scientifiche utili alle applicazioni pratiche ed agli studi successivi. ○ I risultati di apprendimento attesi, in termini di conoscenze e abilità, sono riportati nell'Allegato A del Regolamento didattico del Corso di Laurea (espressi tramite i Descrittori

	europei del titolo di studio; ambito delle Discipline matematiche, fisiche, informatiche e statistiche – Settore fisica applicata)
--	--

Programma	
Contenuti di insegnamento	<p>Generalità</p> <p>Evoluzione normativa in ambito di sicurezza sul lavoro. Normativa vigente: struttura ed organizzazione dei documenti</p> <p>Igiene del lavoro e prevenzione sanitaria</p> <p>Principi comuni. Sistema istituzionale. Gestione della prevenzione. Prevenzione secondaria. Sorveglianza sanitaria</p> <p>Gestione della prevenzione nei luoghi di lavoro</p> <p>Valutazione dei rischi. Servizio di prevenzione e protezione. Formazione, informazione, addestramento. Gestione delle emergenze. Luoghi di lavoro</p> <p>Attrezzature di lavoro e DPI. Segnaletica di sicurezza</p> <p>Requisiti di sicurezza. Verifica periodica. Categorie di DPI. Inventario dei rischi fisici. Differenti DPI (testa, udito, occhi, ecc)</p> <p>Rischi specifici</p> <p>Elettrico, movimentazione manuale carichi, fisici (rumore, vibrazioni, campi elettromagnetici), chimico</p> <p>Il trattore agricolo e forestale</p> <p>Requisiti di sicurezza. Ribaltamento. Dispositivi di sicurezza</p>
Testi di riferimento	DLgs 81/2008
Note ai testi di riferimento	Gli appunti delle lezioni integrano i contenuti dei testi di riferimento
Metodi didattici	Gli argomenti del corso saranno trattati con l'ausilio di presentazioni in Power Point.
Metodi di valutazione (indicare almeno la tipologia scritto, orale, altro)	<p>L'esame consiste in una prova orale sugli argomenti sviluppati durante le ore di lezione teorica e teorico-pratica in aula ed in laboratorio come riportato nel Regolamento Didattico del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie (art. 9) e nel piano di studio (allegato A).</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.</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 degli studenti stranieri può essere svolto 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> <ul style="list-style-type: none"> ○ Lo studente deve dimostrare di conoscere i principi base della normativa in tema di sicurezza sul lavoro e deve conoscere i principali rischi presenti negli ambienti di lavoro insieme ai sistemi per valutarli, eliminarli o ridurli. • <i>Conoscenza e capacità di comprensione applicate</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Lo studente deve essere in grado di organizzare un semplice Documento di Valutazione del Rischio relativo ad un caso reale • <i>Autonomia di giudizio</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Lo studente deve dimostrare di essere in grado di seguire percorsi esplicativi alternativi a modelli standardizzati • <i>Abilità comunicative</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Lo studente deve dimostrare sufficiente padronanza della terminologia scientifica di riferimento. • <i>Capacità di apprendere</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Lo studente sarà in grado di esaminare ed approfondire in

	maniera autonoma problematiche legate alla salute e sicurezza nei principali luoghi di lavoro agro-forestali
Altro	