

Corso di Olivicoltura (6 CFU)

(4 CFU Lezioni + 2 CFU Esercitazioni)

Docente

Prof. Salvatore Camposeo – email: salvatore.camposeo@uniba.it - Tel. 0805442982

Obiettivi Formativi

Il corso cura ed approfondisce gli aspetti botanici, pomologici, biologici e le tecniche razionali di coltivazione dell'olivo, fornendo le conoscenze specifiche per una corretta progettazione e gestione di impianti produttivi da olio e da mensa, anche in relazione all'ambiente di coltivazione ed agli aspetti qualitativi della produzione.

Competenze acquisibili

Le conoscenze acquisite potranno essere utilizzate per l'assistenza tecnica specializzata presso le aziende agricole, l'industria agroalimentare e la grande distribuzione organizzata.

Programma (1 CFU di Lezioni = 8 ore; 1 CFU di Esercitazioni = 14 ore)

Argomenti	N. CFU	Numero di ore	
		Lezioni	Esercitazioni
<i>importanza e diffusione inquadramento sistematico morfologia</i>	0,8	4	3,5
<i>ecologia fisiologia ed ecofisiologia biologia fiorale e della fruttificazione</i>	1,2	8	3,5
<i>cultivar e portinnesti obiettivi del miglioramento genetico propagazione</i>	1,2	6	7,0
<i>impianto gestione del suolo irrigazione e concimazione</i>	1,5	6	3,5
<i>forme di allevamento e potatura raccolta, meccanizzazione e modelli colturali valutazione della qualità della produzione</i>	1,3	8	10,5
Totale	6	32	28

Esame

L'esame consiste in una prova orale sugli argomenti sviluppati durante le ore di lezione teorica e teorico-pratica in aula e in laboratorio. Il docente si riserva di assegnare ad ogni studente un tema di anno da svolgere in forma scritta e/o come presentazione alla fine del corso.

Materiale di studio

- Fiorino P. OLEA. TRATTATO DI OLIVICOLTURA. Edagricole, 2003.
- Bellomo e D'Antonio. SISTEMI COLTURALI OLIVICOLI. Aracne, 2014.
- AA. VV. FRUTTICOLTURA SPECIALE. REDA, 1991.
- AA. VV. L'OLIVO. REDA, 1981.
- Morettini A. OLIVICOLTURA. REDA, 1972.
- Pastore R. OLIVICOLTURA MERIDIONALE. Laterza, 1967.
- APPUNTI DALLE LEZIONI ED ESERCITAZIONI.

Materiale bibliografico e sitografia di approfondimento

- AA. VV. OLIVE PROPAGATION MANUAL. CSIRO, 2004.
- Gucci R. e Cantini C. POTATURA E FORME DI ALLEVAMENTO DELL'OLIVO . Edagricole, 2012.
- Sciancalepore V. L'OLIO VERGINE D'OLIVA. Hoepli. 2002.
- Larcher W. ECOFISIOLOGIA VEGETALE. Edagricole, 1993.
- Bell A.D. PLANT FORM. Timber Press, 2008.
- www.oleadb.it/olivodb
- www.istat.it/agricoltura
- www.biotipicipuglia.it
- www.actahort.org

Orario di ricevimento

Su appuntamento

Ausili didattici

Presentazioni in Power Point, schede e materiale vegetale.