ROMA

Dipartimento Turismo - Formazione Professionale e Lavoro
Direzione Formazione Professionale e Lavoro

Scuole d'Arte e dei Mestieri

SCIENZA E TECNICA

Corso: **ERBORISTERIA - *Coltivazione e prima trasformazione delle piante officinali***

Livello **UNICO** Edizione: **2019-2020**

Durata intervento: **40** ore annuali

Ore settimanali: **3** N.giorni **1** Allievi: n. **15**

Materie	**N. ore**
Introduzione al mondo delle piante officinali	**10**
Botanica	**5**
Principi di Agronomia	**10**
Coltivazione delle piante officinali	**10**
Prima trasformazione delle piante officinali:	**5**
Tot	**40**

Requisiti di accesso
Il corso si rivolge a tutti gli interessati ai temi e alle tecniche di base della coltivazione e prima trasformazione delle piante officinali e a tutti coloro che, già in possesso di una cultura erboristica, intendano approfondire gli argomenti inerenti la produzione e prima trasformazione della materia prima.

Programma:

Il corso si propone di fornire le conoscenze di base per la coltivazione e la prima trasformazione delle piante officinali

L'intero corso è strutturato in 5 MODULI, e da eventuali esperienze pratiche/applicative
I MODULO
Introduzione al mondo delle piante officinali: definizioni, storia, diffusione, mercato, impieghi/ utilizzi e riferimenti normativi (Dlgs 75/2018)
II MODULO
Botanica: Introduzione alla biologia, anatomia e fisiologia vegetale
III MODULO
Principi di Agronomia: cenni di climatologia, pedologia, fertilità del terreno, tecniche di lavorazione e di preparazione del terreno
IV MODULO
Coltivazione delle piante officinali : schede colturali delle specie erboristiche di maggiore interesse a livello nazionale (impianto, cure colturali, raccolta, lotta alle avversità, meccanizzazione...)
VI MODULO
Prima trasformazione delle piante officinali: Introduzione ai metodi di essiccazione, taglio, selezione, assortimento, distillazione e produzione di estratti e altri derivati

OBIETTIVI SPECIFICI

- Trasferire le conoscenze di base sulle tecniche e metodologie di produzione delle piante officinali, con particolare attenzione alle pratiche a minor impatto ambientale.
- Fornire le nozioni necessarie per una prima lavorazione e trasformazione delle piante officinali, soprattutto in considerazione dei nuovi aspetti normativi, tecnico-pratici e igienico-sanitari vigenti

Prove finali

Non previste