









FONDAZIONE MINOPRIO ITS ACADEMY

Corso triennale di Qualifica "OPERATORE AGRICOLO"

Coltivazione di piante erbacee, orticole e legnose in pieno campo e in serra
Con competenze aggiuntive negli indirizzi di
COSTRUZIONE E MANUTENZIONE DI AREE VERDI, PARCHI E GIARDINI
PRODUZIONE DI PIANTE ORNAMENTALI E FIORI IN VIVAIO

PROFILO PROFESSIONALE

Il corso triennale, promosso dalla Regione Lombardia attraverso il sistema "DOTE", fa parte del sistema di Istruzione e Formazione (L.R. 19/2007). Si prefigge di qualificare i giovani nel settore agricolo, secondo le attese definizioni del nuovo repertorio nazionale lefp e l'offerta formativa in Lombardia sanciti in data 01.08.2019 Accordo in Conferenza Stato-Regioni, con indirizzo specialistico nella coltivazione di piante erbacee, orticole e legnose in pieno campo e in serra con "curvatura" nella costruzione e manutenzione di aree verdi, parchi e giardini non tralasciando competenze di produzione di piante ornamentali e fiori attraverso l'acquisizione di conoscenze, capacità personali e competenze tecnico-pratiche riconosciute sotto forma di crediti formativi.

PRINCIPALI SBOCCHI PROFESSIONALI

Impiego come operaio qualificato, in aziende florovivaistiche, aziende agricole, garden center, negozi di fiori, imprese di costruzione e manutenzione delle aree verdi.

Il giovane può inoltre proseguire gli studi con la frequenza del IV° anno con il conseguimento del diploma professionale di Tecnico Agricolo, a seguito di una certificazione di specializzazione tecnica superiore lo studente potrà accedere alla formazione terziaria non accademica, Diploma di Stato V livello europeo frequentando il biennio di Istruzione Tecnica Superiore (ITS) I profili in uscita saranno accompagnati all'inserimento lavorativo.

Possibilità di partecipare al Corso preparatorio per l'accesso all'Esame di Stato (V° anno) per conseguire il titolo Tecnico dei Servizi per l'Agricoltura, lo

Sviluppo Rurale, la Valorizzazione dei Prodotti del Territorio e la Gestione delle Risorse Forestali e Montane.

DESTINATARI E REQUISITI DI INGRESSO AL CORSO

Rivolto a studenti di ambo i sessi in Diritto e Dovere di Istruzione e Formazione, con requisito preferenziale i 14 anni (non aver compiuto 18 anni). Il percorso formativo, finanziato dalla Regione Lombardia, è vincolato dal numero di Doti nominali regionali previste per ogni percorso. L'ente può regolamentare l'iscrizione mediante un Avviso sui "Criteri di Selezione" pubblicato sul sito web e all'albo dell'ente.

METODOLOGIA DIDATTICA

Le lezioni in aula delle materie professionali sono integrate dalle esercitazioni pratiche presso il Centro Agricolo della Fondazione Minoprio e da esperienze di alternanza presso imprese di settore in Italia e all'estero. Le attività didattico-formative possono comprendere l'utilizzo di specifici laboratori (STEM lab, EXPER lab, lab. Trasformazione AgroAlimentare), Docenti qualificati con esperienza sia formativa che professionale; Aule/Laboratori

multimedialiall'avanguardia, utilizzo Apple iMac, stereomicroscopi,; Supporto e tutoring per alunni e famiglie; l'eventuale partecipazione a mostre e manifestazioni del florovivaismo e giardinaggio; numerosi i progetti culturali e tecnico professionalizzanti. Il percorso prevede il sistema Duale, alternanza scuola -lavoro pari ad almeno 400 ore annue. All'interno del monte ore di alternanza è possibile promuovere esperienze all'estero. Le lezioni sono tenute da docenti del Centro Formazione, da tecnici del Centro Agricolo e da esperti professionisti del settore del verde. Corso della durata di 990 ore, con i seguenti orari: per il primo anno 8.00-12.10 e 13.30-16.30 il lunedì, il martedì e il giovedì, alcuni pomeriggi liberi di mercoledì; 8.00-12.10 il venerdì nella terza annualità l'alternanza scuola-lavoro viene svolta giovedì e venerdì. (giorni possibili di modifica).

ATTESTATI E CERTIFICAZIONI FINALI

Attestato di qualifica "OPERATORE AGRICOLO", riconosciuto su tutto il territorio nazionale, perché riferiti a standard comuni, concordati tra le Regioni e approvati con Accordi Stato Regioni o in Conferenza Unificata. Il loro riferimento ai livelli europei (III° livello EQF per la Qualifica e IV° per il Diploma), li rendono inoltre riconoscibili anche nell'ambito più vasto della Comunità Europea. La figura traguardo consente di svolgere ruolo e mansioni del manutentore del verde.

Attestati per la formazione sicurezza base e specifica rischio medio, possibili certificazioni aggiuntive di Inglese, Competenze Digitali e abilitazioni all'uso di alcune macchine agricole.

SERVIZI A PAGAMENTO E SERVIZI A DOTE

Non è prevista la quota di iscrizione e di frequenza scolastica per gli allievi iscritti che sono finanziati dalla "DOTE FORMAZIONE" promossa dalla Regione Lombardia. Previsti costi per il servizio mensa per le giornate a tempo pieno e materiale/strumenti utili alle attività scolastiche.

Nel Campus di Minoprio sono previsti alcuni servizi a pagamento quali: attività educativo-ricreative con personale educante e con la possibilità di usufruire delle strutture del Centro (palestra, campi da gioco, area ristoro, sala giochi); eventuali corsi di recupero tenuti da personale esterno; servizi convittuali (mensa interna per tutti gli allievi e possibilità di risiedere in convitto); sportello lavoro per gli inserimenti lavorativi e gli stage.

I costi vengono comunicati su richiesta.

AVVIO DELLA ATTIVITÀ E MODALITÀ DI FREQUENZA

Il percorso segue il calendario regionale, eventualmente adattato da delibere dell'Ente Provincia e dal Centro Formazione anche per favorire la frequenza degli allievi convittori.

La validità dell'anno scolastico comporta di norma la freguenza per almeno il 75% dell'orario scolastico annuale personalizzato.

PIANO STUDI/COMPETENZE

L'intero percorso formativo nasce da una specifica progettazione in accordo con il Ministero Pubblica Istruzione e Regione Lombardia (Piano Formativo). Gli obiettivi, i contenuti, la metodologia, il controllo e la valutazione del corso perseguono indici di qualità secondo un sistema certificato UNI ENI ISO 9001: 2015 e secondo gli indicatori regionali di accreditamento.

COMPETENZE TECNICO-PROFESSIONALI:

Eseguire le operazioni fondamentali attinenti:

- le coltivazioni di piante arboree, erbacee, ortofloricole
- la produzione vivaistica
- la realizzazione, cura e manutenzione di aree verdi, parchi e giardini

secondo le connotazioni produttive dei singoli territori nel rispetto del consumatore e degli equilibri ambientali

Al progetto didattico si affianca un progetto educativo per la crescita della persona.

Discipline IN AGGIORNAMENTO STRUTTURA ORARIA MODIFICABILE	1° anno Ore settimanali	2° anno Ore settimanali	3° anno Ore settimana
COMPETENZE DI BASE	Ore octamanan	Ore Settimenan	OTO OCCUMENT
COMPETENZE ALFABETICHE FUNZION	ALL COMUNICAZIONE		
Lingua Italiana	2	2	2
COMPETENZE LINGUIS			
Lingua Straniera (Inglese)	2	2	2
COMPETENZE MATEMATICHE- SCIENTI			2
Matematica	3	3	2
Waternation	1	1	modulo
COMPETENZE STORICO-GEOGRAFICO-G	IURIDICHE-ECONOMICI	IF.	modulo
Diritto/Economia/Cittadinanza	1	1	1
Storia/Geografia	1	1	1
COMPETENZA DIGIT	TAI F	'	'
STEM Lab	modulo	modulo	modulo
FLESSIBILITA'	modalo	modulo	modulo
Salute Sicurezza	modulo	modulo	modulo
Religione	1	1	1
Scienze Motorie	1	1	1
Orientamento formativo/professionale	modulo	modulo	modulo
COMPETENZE TECNICO-PROFESSIONALI		1	
Botanica	1	modulo	modulo
Agronomia	1	1	-
Entomologia	-	1	modulo
Economia agraria/Marketing	-	-	1
Fitopatologia- Parissitologia	-	-	1
Rappresentazione Grafica	1	1	1
Riconoscimento Botanico	modulo	modulo	1
Produzione Animale	-	-	1
Laboratori professionalizzanti	14	14	
Tecniche vivaistiche			
Colture Protette (floricoltura)			
Giardinaggio			3
Orto-frutticoltura			
Meccanica Agraria			
Manutenzione del verde			
Arte floreale	modulo	modulo	modulo
Trasformazione Agro-alimentare	modulo	modulo	modulo
Gestione garden – spaccio	modulo	modulo	modulo
Alternanza scuola-lavoro rafforzata	Progetti personalizzati	Progetti personalizzati	14
TOTALE ORE SETTIMANALE	29	29	32
Stage presso aziende esterne – alternanza scuola-lavoro protetta (dal 15% al 25%)		344*	112*
e/o rafforzata (dal 30% al 50%) Il Centro si riserva di attivare eventuali laboratori estivi per la prima annu	-		

SEDE DEL CORSO

Fondazione Minoprio ITS Academy - Viale Raimondi, 54 - Vertemate con Minoprio (CO) Tel. 031.900224

E-mail: segreteriascolastica@fondazioneminoprio.it

sito internet: www.fondazioneminoprio.it

RESPONSABILE

Giancarlo Introzzi

e-mail: g.introzzi@fondazioneminoprio.it

Segreteria: Tel. 031.4127066 – 031.4127209