

FONDAZIONE MINOPRIO ITS ACADEMY

CORSO DI ISTRUZIONE TECNICA SUPERIORE - BIENNIO 2024/2026

“TECNICO SUPERIORE PER LA PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DI PROCESSI DI PRODUZIONE E TRASFORMAZIONE AGRICOLA E AGROALIMENTARE 4.0”

PROFILO PROFESSIONALE

L'Istituto Tecnico Superiore qualifica figure professionali di alta specializzazione in formazione terziaria il cui profilo culturale e professionale fa riferimento al Quadro Europeo delle Qualificazioni. Questa figura è compresa nel percorso del Ministero Istruzione, Ricerca e Università definito “Tecnico superiore delle trasformazioni agrarie, agroalimentari ed agroindustriali” che ha lo scopo di intervenire nei processi di produzione, gestione, controllo e commercializzazione dei prodotti agroalimentari e di sorvegliare le attività lavorative e di studio esposte a cambiamenti imprevedibili come la competizione fra mercati internazionali. La sua specializzazione si indirizza verso la progettazione e la realizzazione di processi di produzione e trasformazione della filiera agricola ed agroalimentare ed ai diversi servizi del verde.

SBOCCHI OCCUPAZIONALI

Il titolo di Diploma di Tecnico Superiore consente il riconoscimento di crediti per l'accesso alle Professioni di Agrotecnico e Perito Agrario (previo Esame di Stato abilitante) per coloro che hanno svolto il quinquennio superiore dei Corsi di riferimento, oltre al riconoscimento di crediti formativi universitari per l'eventuale ingresso a percorsi universitari di indirizzo agrario su precise disposizioni del Ministero Istruzione Ricerca e Università. Costituisce titolo per l'accesso ai pubblici concorsi.

Il Tecnico superiore opera nel settore agricolo ed agroalimentare. In questo ambito risultano centrali i processi artigianali di produzione e trasformazione agroalimentare, le produzioni tipiche del territorio e la tradizione enogastronomica, non dimenticando aspetti importanti quali il miglioramento salustico del consumatore finale, l'eco-sostenibilità delle tecnologie e delle metodiche proposte, la tracciabilità connessa con la sicurezza dei prodotti, la progettazione, costruzione e gestione del verde, la promozione, commercializzazione ed il marketing del prodotto vegetale.

DESTINATARI E REQUISITI DI INGRESSO AL CORSO

Giovani in possesso di Diploma di Istruzione secondaria superiore in generale, preferibilmente da Istituti tecnici e Istituti professionali ad indirizzo agrario, o di Diploma Regionale Professionale di Tecnico con un anno di specializzazione IFTS.

La selezione è regolamentata da uno specifico bando di selezione pubblicato ogni anno sul sito web della Fondazione Minoprio.

PIANO STUDI E COMPETENZE

Il percorso di studi prevede l'acquisizione di:

competenze generali di base comune per gestire gli strumenti matematici, informatici e linguistici della comunicazione, per organizzare, gestire e mantenere un sistema di qualità che favorisca l'innovazione nell'impresa;

competenze tecnico professionali di tipo “trasversale” per gestire l'ambiente di lavoro, la sicurezza, per partecipare a forme associative, per applicare le regole che governano il mercato nazionale ed internazionale;

competenze tecnico professionali di settore per la progettazione e realizzazione di processi di produzione e trasformazione del prodotto agro-alimentare e per pianificare i servizi del verde (progettazione e realizzazione di opere verdi) applicando tecniche e tecnologie di produzione innovativa a basso impatto ambientale con risparmio energetico, e organizzando processi di valorizzazione commerciale di vendita e dei servizi annessi ivi compresi i nuovi canali di marketing e commercializzazione del prodotto in web. Viene organizzato ogni anno un tirocinio professionalizzante presso imprese di settore in Italia e/o all'estero.

PIANO STUDI - ESAMI DA SOSTENERE

AGRONOMIA GENERALE	BOTANICA GENERALE	RICONOSCIMENTO BOTANICO	SMART GREEN ECOLOGY
GREEN DESIGN	FITOPATOLOGIA ED ENTOMOLOGIA	POLITICHE AGROFORESTALI	ECONOMIA E GESTIONE AZIENDALE
PRINCIPI DI CHIMICA	MATEMATICA E STATISTICA APPLICATE	PIANI DI PRODUZIONE ORTICOLA	PIANI DI PRODUZIONE FLORICOLA
PIANI DI PRODUZIONE VIVAISTICA	PIANI DI PRODUZIONE FRUTTICOLA	FILIERE DI PRODUZIONI AGROALIMENTARI MADE IN ITALY	INGLESE TECNICO E COMMERCIALE
WEB-MARKETING DEL PRODOTTO AGROALIMENTARE E TECNOLOGIE DI MARKETING	GESTIONE DI IMPRESA ED AUTOIMPREDITORIALITA'	AGRICOLTURA 4.0 - AGRICOLTURA DI PRECISIONE	GESTIONE DELLA SICUREZZA DELL'IMPRESA AGRICOLA
PRIMO SOCCORSO ED ANTINCENDIO	CERTIFICAZIONI ED ABILITAZIONI PER IL SETTORE AGRICOLO ED AGROALIMENTARE	SOFT-SKILLS	VISITE AZIENDALI E STAGE AZIENDALE IN ITALIA E ALL'ESTERO

DURATA E SEDE DEL CORSO

Due anni suddivisi in quattro semestri per un totale di 2000 ore.

La formazione si pone a livello terziario e propone per lo più moduli ad opera di imprenditori ed esperti di settore e del mondo del lavoro per cui giorni, orari e corsi potrebbero essere passibili di modifiche in corso in relazione ad eventuali impegni sopravvenuti dei docenti. In fase di start-up verrà presentato il corso con tutte le informazioni necessarie ed il calendario delle lezioni. La sede dei corsi è presso ITS Fondazione Minoprio – Viale Raimondi 54 – 22070 Vertemate con Minoprio (CO)

METODOLOGIA DIDATTICA

La formazione si svolge mediante l'intervento di docenze universitarie, imprenditori e professionisti di settore per più del 50% dell'intero percorso formativo. Il monte ore prevede 848 ore di formazione aziendale (stage) anche allo scopo di realizzare il project work/tesi personale da presentare in sede di esame finale e pertanto obbligatoria. Sono programmate sessioni di esame e percorsi personalizzati in relazione ad eventuali inserimenti lavorativi.

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO E FREQUENZA

Il biennio termina con gli esami finali di Stato di accertamento delle competenze acquisite in tre prove distinte: una prova scritta di 30 domande a risposta multipla sulle competenze acquisite nel biennio, una prova teorico-pratica consistente in un case-study relativo ad una filiera produttiva richiesta ed una prova orale di discussione del proprio project-work sviluppato in azienda. La frequenza al corso è obbligatoria per minimo l'80% del monte ore comprese le ore in azienda.

TITOLO RILASCIATO, ATTESTATI E CERTIFICAZIONI

Il Titolo rilasciato è un Diploma di Stato di Tecnico Superiore di 5° livello EQF. Si aggiungono certificazioni ed abilitazioni per il settore agricolo ed agroalimentare.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Si accede al percorso mediante la partecipazione ad un Bando di selezione che ogni anno viene pubblicato sul sito web dell'ente. Una Commissione giudicatrice esamina le formalità di bando, le certificazioni di curriculum vitae, il colloquio motivazionale ed eventualmente l'esito di un test in caso di un numero superiore alle 30 unità per una sezione e 60 unità per due sezioni.

COSTO

Il corso è finanziato dal POR FSE 2014/2020, MIUR, MISE con integrazioni di Regione Lombardia e cofinanziato da ITS Fondazione Minoprio.

SERVIZI ULTERIORI

Campus privato: servizio a pagamento che prevede numerosi servizi per gli studenti quali vitto e alloggio, palestra, biblioteca, campi da gioco, iniziative formative specialistiche con un'équipe educativa specializzata – INFO in segreteria. Servizi mensa in pausa pranzo. Servizio di supporto all'inserimento lavorativo tramite sportello lavoro accreditato.

SEGRETERIA
Tel. 031/6876201 – 031/6876240
segreteria scolastica@fondazioneminoprio.it

CONTATTI
E-mail: its@fondazioneminoprio.it
Resp. Comunicazione:
s.cantaluppi@fondazioneminoprio.it
Sito internet: www.fondazioneminoprio.it