LICEO PROFESSIONALE / PERCORSO QUINQUENNALE

Liceo Professionale per l'agricoltura, lo sviluppo rurale, la valorizzazione dei prodotti del territorio e la gestione delle risorse forestali e montane

A conclusione del percorso quinquennale, il diplomato in "agricoltura e sviluppo rurale, valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane" consegue i seguenti risultati di apprendimento in termini di competenze:
• Definire le caratteristiche territoriali, ambientali ed agro-produttive di una zona attraverso l'utilizzazione di carte tematiche e collaborare nella realizzazione di carte d'uso del territorio.
• Assistere le entità produttive e trasformative, proponendo l'uso di tecnologie e modalità operative innovative.
• Interpretare gli aspetti della multifunzionalità aziendale individuati dalle politiche comunitarie ed articolare gli incentivi previsti per i processi adattativi e migliorativi.
• Organizzare metodologie per il controllo di qualità nei diversi processi, prevedendo modalità per la gestione della trasparenza, della rintracciabilità e della tracciabilità dei prodotti agroalimentari.
• Prevedere ed organizzare attività di valorizzazione delle produzioni mediante le diverse forme di marketing.
• Operare favorendo la qualità ambientale, prevedendo interventi di miglioramento e di difesa nelle situazioni di rischio.
• Operare nell'ottica dell'integrazione delle aziende agrarie sul territorio mediante realizzazioni di agriturismi, ecoturismi, turismo culturale e folkloristico.
• Ipotizzare opere di strutture di verde urbano, di miglioramento delle condizioni delle aree protette, di parchi e giardini.
• Collaborare con gli Enti locali che operano nel settore, con gli uffici del territorio, con le organizzazioni dei produttori, per attivare progetti di sviluppo rurale, di miglioramenti fondiari ed agrari e di protezione idrogeologica.

QUADRO ORARIO

DISCIPLINA	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	2	2	2
Storia, cittadinanza e Costituzione	1	2	2	2	2
Geografia	1	–	–	–	–
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2	–	–	–
Scienze integrate	4(3)	4(3)	–	–	–
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	2(2)	2(2)	–	–	–
Ecologia e pedologia	3(1)	3(1)	–	–	–
Laboratorio di scienze e tecnologie agrarie	5	5	–	–	–
Laboratorio di biologia e chimica applicata	–	–	3(1)	3(1)	–
Agronomia del territorio agrario e forestale	–	–	3(1)	3(1)	3(1)
Tecniche delle produzioni vegetali e zootecniche	–	–	2(1)	2(1)	2(1)
Economia agraria e legislazione di settore	–	–	4(2)	4(2)	4(2)
Gestione e valorizzazione delle attività produttive e della società rurale	–	–	3(1)	3(1)	3(2)
Agricoltura sostenibile e biologica	–	–	3(2)	3(2)	4(2)
Logistica e marketing	–	–	–	–	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1

DOPO IL DIPLOMA

Accessi universitari: il diploma consente l'iscrizione a qualsiasi facoltà universitaria, anche se la preparazione conseguita risulta più idonea per la frequenza di Scienze Agrarie, Scienze della Produzione Animale, Scienze e Tecnologie Alimentari, Scienze Naturali, Scienze Biologiche, Chimica, Geologia, Ingegneria Ambientale, Economia e Commercio, Veterinaria. Istituti Tecnici Superiori (I.T.S.): con percorsi post-diploma di durata biennale. Attività lavorativa: il diplomato trova possibilità di impiego in ambito aziendale, nella cura e progettazione del verde pubblico, negli enti di assistenza tecnico-economica agli imprenditori agricoli, nelle Comunità Montane, Province, Comuni, Aziende Sanitarie locali, enti professionali.