



ISTITUTO PROFESSIONALE AGRARIO

AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE, VALORIZZAZIONE DEI PRODOTTI DEL TERRITORIO E GESTIONE DELLE RISORSE FORESTALI E MONTANE

PRODUZIONE E VALORIZZAZIONE DELLE PRODUZIONI VEGETALI E ANIMALI

A SETTIMANA CORTA

ISTITUTO SUPERIORE "MARIO RIGONI STERN" ASIAGO

CAMPUS LOBBIA, POLO TECNOLOGICO-SCIENTIFICO-SPORTIVO | VIA CINQUE - ASIAGO
CON CONVITTO STATALE ANNESSO

WWW.ISTITUTOSUPERIOREASIAGO.IT



PER CHI ...

Vuole dedicarsi ad attività nell'ambito di:

- agricoltura;
- sviluppo rurale;
- valorizzazione e commercializzazione dei prodotti agricoli e del territorio;
- gestione risorse forestali e montane.

IMPARERAI A ...

- Gestire, valutare e pianificare le risorse boschive;
- Valutare e valorizzare le colture agrarie e gli allevamenti zootecnici;
- Organizzare le fasi delle produzioni e delle trasformazioni agroalimentari, con particolare attenzione al settore lattiero - caseario;
- Gestire l'azienda agraria dal punto di vista contabile ed economico, rilevando indici di efficienza ed emettendo giudizi di convenienza;
- Applicare le normative comunitarie, nazionali e regionali inerenti lo sviluppo del mondo rurale e montano.

> IN PARTICOLARE:

- sperimenterai le tecnologie di lavorazione e trasformazione del settore lattiero-caseario;
- sperimenterai le coltivazioni e gli allevamenti biologici;
- ti dedicherai alla coltivazione dei piccoli frutti e alla loro trasformazione in deliziose confetture e composte;
- approfondirai l'economia e il marketing del settore agrario;
- farai stage di 210 da svolgersi presso le aziende agrarie;
- potrai partecipare all'esperienza di mobilità internazionale "Erasmus+" che prevede 5 settimane di stage all'estero.

... E IL LAVORO

Potrai lavorare in aziende agricole e zootecniche;
 Potrai lavorare nel settore lattiero-caseario;
 Potrai lavorare nei settori legati all'attività boschiva;
 Potrai inserirti negli istituti agrari ricoprendo la qualifica di Insegnante Tecnico pratico di settore.

... E PER CONTINUARE A STUDIARE?

Il diploma consente l'accesso a tutte le facoltà universitarie, ma le specifiche prosecuzioni degli studi sono:
 - Corsi di laurea in Agraria e Medicina Veterinaria;
 - ITS Academy Agroalimentare Veneto "Tecnico Superiore responsabile delle produzioni casearie e Piccole Produzioni Locali nell'area montana e pedemontana" - biennio post-diploma.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE

INSEGNAMENTI	1°ANNO	2°ANNO	3°ANNO	4°ANNO	5°ANNO
Lingua e Letteratura Italiana	3	3	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Geografia	1	1			
Diritto ed Economia	2	2			
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE INSEGNAMENTI AREA GENERALE	18	18	14	14	14
Scienze Integrate (Scienze della Terra, Biologia)	2	2			
Scienze Integrate - Chimica	3	3			
Ecologia e Pedologia	3	3			
Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione	2	2			
Laboratorio di scienze e tecnologie agrarie	4	4			
Laboratorio di biologia e di chimica applicata			3	3	2
Agronomia del territorio agrario e forestale			3	3	3
Tecniche delle produzioni Vegetali e Zootecniche			3	3	3
Economia agraria e Legislazione di settore			4	4	4
Gestione e valorizzazione delle attività produttive			3	3	4
Selvicoltura, dendrometria e utilizzazioni forestali			2	2	2
TOTALE INSEGNAMENTI AREA D'INDIRIZZO	14	14	18	18	18
TOTALE ORE SETTIMANALI	32	32	32	32	32

> SEDE E LABORATORI

Campus Lobbia, via Cinque, 2:

- Serra didattica;
- Laboratorio di Scienze;
- Minicaseificio didattico;
- Aziende zootecniche esterne;
- Bosco.

> ATTIVITÀ SPECIFICHE DELL'INDIRIZZO

- Analisi del latte e processo di caseificazione;
- Analisi del suolo;
- Redazione di un piano di fertilizzazione;
- Analisi economica e contabile di un'azienda agraria;
- Analisi dei costi di trasformazione del latte e dei foraggi;
- Attività di marketing di settore;
- Valutazione morfologica del bovino da latte;
- Etichettatura degli alimenti.

