

AGROTECNICO (Anni 5)

L'Agrotecnico impiega le innovazioni tecnologiche per una più razionale ed equilibrata utilizzazione delle risorse agricole.

Il titolo di studio di Agrotecnico consente:

- di **lavorare**, già al termine degli studi;
- di accedere alle **facoltà universitarie**.



ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE settore SERVIZI					
INDIRIZZO: AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE, VALORIZZAZIONE DEI PRODOTTI DEL TERRITORIO, GESTIONE DELLE RISORSE FORESTALI E MONTANE					
Durata quinquennale					
DISCIPLINE	ORE SETTIMANALI				
	1 [^]	2 [^]	3 [^]	4 [^]	5 [^]
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia	1	2	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2(1)			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
RC o attività alternative	1	1	1	1	1
Geografia generale ed economia	1				
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	2	2			
INDIRIZZO					
VIVAISMO E GESTIONE DEL VERDE					
DISCIPLINE	ORE SETTIMANALI				
	1 [^]	2 [^]	3 [^]	4 [^]	5 [^]
Scienze Integrate (Fisica)		1			
Scienze Integrate (Chimica)	2(2)	2(2)			
Ecologia e pedologia	4(4)	3(3)			
Laboratorio di scienze e tecnologie agrarie	4	4			
Laboratorio di biologia e di chimica applicata ai processi di trasformazione			3	3	
Agronomia del territorio agrario e forestale			3(2)	3(2)	2(2)
Tecniche delle produzioni vegetali e zootecniche			3(2)	3(2)	3(2)
Economia agraria e legislazione di settore agraria e forestale			3	4	4
Gestione e valorizzazione delle attività produttive e sviluppo del territorio e sociologia rurale			3(2)	3(3)	5(3)
Agricoltura sostenibile e biologica					2
Tecniche di produzione di colture da vivaio e gestione di aree verdi, parchi e giardini			3(3)	2(2)	2(2)
Totale complessivo ore settimanali	32	32	32	32	32



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE

STANGA

CREMA

Viale S. Maria, 23/c 26013 Crema (CR)

Tel e fax 0373-257970 / 0373-82158

CORSO PROFESSIONALE



Inquadra il codice o visita il sito:

www.stangacrema.it

e-mail:

crema@istitutostanga.edu.it



Profilo in uscita

Il Diplomato, al termine del corso di studi quinquennale:

- produce, valorizza e commercializza prodotti agricoli, agroindustriali e forestali;
- dei sistemi di allevamento e acquacoltura e nei processi produttivi delle filiere selvicolturali.

In particolare, gestisce, valorizza e interviene in:



- tecniche di **produzione e trasformazione**;
- sistemi di **allevamento e di acquacoltura**;

- **filiera selvicolturali**;
- **filiera agroalimentari e forestali**;



- **controllo delle produzioni agro-alimentari e forestali**;
- **descrizione e rappresentazione** delle caratteristiche ambientali e agro produttive di un territorio;
- **salvaguardia e ripristino della biodiversità, conservazione e potenziamento di parchi e di aree protette**;
- **valorizzazione energetica e agronomica**;

- **reflui zootecnici e agroalimentari**;
- **promozione e marketing**.



Capire, progettare e gestire l'ambiente

ISTRUZIONE PROFESSIONALE:
ISTITUTO PROFESSIONALE AGRARIO

Il percorso di studi con indirizzo **"Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane"** permette allo studente



l'inserimento lavorativo oppure la prosecuzione degli studi universitari o entro percorsi ITS.



Il diplomato possiede una certa autonomia e conoscenze tecniche nel settore delle **produzioni agricole**,

dell'**allevamento**, dei servizi per l'**agricoltura**, nella **gestione del territorio** e nella **valorizzazione dei prodotti** agricoli, agroindustriali e agroforestale.