

Sbocchi professionali

Il laureato in Tecnologie Forestali ed Ambientali potrà:

- assolvere mansioni di gestione tecnica nel settore forestale, ambientale, silvo-pastorale e agrario presso enti pubblici e privati;
- inserirsi presso la pubblica amministrazione e le organizzazioni non governative;
- svolgere attività di supporto alla ricerca presso istituti pubblici e privati;
- accedere alle Lauree magistrali e ai corsi di Master di I livello.

Requisiti di ammissione

Il Corso di Laurea in Tecnologie Forestali ed Ambientali ha una durata di tre anni e si articola in insegnamenti, laboratori, esercitazioni, seminari, tirocini e una prova finale per un totale di 180 crediti.

Accesso: libero

Durata normale del corso: 3 anni (180 crediti CFU)

Frequenza: consigliata

Sede del corso: Campobasso

Iscrizione: i termini di scadenza per le iscrizioni sono fissate all'11 ottobre 2007.

Le attività didattiche dell'anno accademico 2007/2008 avranno inizio il 15 ottobre 2007.

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DEL MOLISE

Facoltà di Agraria

Via De Sanctis - III Edificio Polifunzionale

86100 CAMPOBASSO

Tel. 0874 404353-404356

Fax 0874 418204

e-mail: ianiri@unimol.it

Presidente del Consiglio di Corso di Laurea

Prof. Mario Gambacorta

Tel. 0874 404786 - 3204308980

e-mail: gambacor@unimol.it



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DEL MOLISE



FACOLTÀ DI AGRARIA

CORSO DI LAUREA
**TECNOLOGIE FORESTALI
E AMBIENTALI**

Obiettivi formativi

La laurea in Tecnologie Forestali ed Ambientali si rivolge agli studenti appassionati della natura, dell'ambiente forestale, montano e rurale, che vogliono contribuire alla sua conservazione, al suo miglioramento e alla sua valorizzazione attraverso forme di gestione sostenibile, rispettose degli equilibri e delle leggi ecologiche.

I laureati acquisiranno:

- buone conoscenze di base in matematica, fisica, chimica, informatica e biologia orientate agli aspetti applicativi;
- il metodo scientifico di indagine e le capacità di partecipare alla ricerca e alla sperimentazione nel settore forestale e ambientale;
- conoscenze essenziali, operative e di laboratorio, per favorire lo svolgimento di attività nei seguenti settori:
 - gestione sostenibile e valorizzazione delle risorse rurali, silvo-forestali e delle aree protette;
 - progettazione e gestione dei processi di produzione, trasformazione e commercializzazione dei prodotti silvo-forestali;
 - controllo e mantenimento del territorio agro-forestale;
- competenze, anche operative, nel settore silvo-forestale con particolare riferimento alla protezione, pianificazione e gestione economica sostenibile delle risorse dell'ambiente forestale e silvo-pastorale;
- conoscenze nella gestione di progetti e di lavori e nella produzione, trasformazione e commercializzazione di prodotti agro-silvo-pastorali.

Piano di studio

INSEGNAMENTI

CREDITI CFU

I ANNO

Matematica e Fisica	6
Statistica e Informatica	4
Istituzioni di economia agraria	4
Chimica generale	5
Biologia animale	6
Biologia vegetale	11
Chimica organica e biologia	10
Informatica applicata alla cartografia territoriale	3
Lingua inglese	4
Esami a scelta	7

II ANNO

Agro-selvicoltura	8
Ecologia e assestamento forestale	11
Microbiologia agraria e forestale	6
Scienze della terra e del suolo	7
Meccanica e sistemazioni idraulico-forestali	8
Entomologia e Patologia generale e applicata	8
Costruzioni rurali e territorio forestale	11
Esami a scelta	1

III ANNO

Entomologia e Patologia forestale	6
Zootecnica	8
Valorizzazione delle produzioni alimentari	8
Valorizzazione e conservazione delle risorse naturali	4
Tecnologie del legno	8
Economia aziendale ed Estimo rurale	13
Esami a scelta	1
Tirocinio	6
Prova finale	6

- Un credito equivale a 25 ore complessive di lavoro dello studente (lezioni frontali, seminari, laboratori, esercitazioni, studio individuale).