

Sbocchi professionali

L'ordinamento didattico proposto in questa sede è il risultato di un processo progettuale evoluto anche con il Quadro dei Titoli dello Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore. Tale proposta è stata elaborata a seguito della consultazione dei rappresentanti del mondo imprenditoriale (Federlegno), della P.A. con i Servizi Forestali Regionali e delle professioni (Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali, Associazione dei Laureati nelle discipline Forestali), e sotto gli auspici dell'Accademia Italiana di Scienze Forestali e della Società Italiana di Selvicoltura ed Ecologia Forestale.

Il titolo di studio conseguito con la laurea in triennale Tecnologie Forestali e Ambientali (FOA):

- consente di svolgere funzione di direzione, amministrazione e gestione, oltre che di consulenza, d'impres e strutture pubbliche e private, che operano nel settore della produzione e trasformazione dei prodotti legnosi e della pianificazione del territorio;
- garantisce la possibilità d'accesso diretto al livello di dirigenza nella pubblica amministrazione;
- dà la possibilità di svolgere attività di ricerca a livello avanzato presso gli istituti di ricerca dei Ministeri, del CNR, delle Università, degli enti pubblici e privati sia nazionali che internazionali;
- è titolo di studio necessario per l'accesso al dottorato di ricerca e ai master di II livello;
- permette di conseguire l'abilitazione per l'esercizio della professione di Forestale Junior.

Inoltre, i laureati della classe L-25 potranno proseguire gli studi iscrivendosi alla laurea magistrale della classe LM-73 (Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali) o ad altre assimilabili.

Requisiti di ammissione

Per essere ammessi al corso di laurea occorre avere un diploma del secondo ciclo della scuola secondaria o di altro titolo di studio conseguito all'estero e riconosciuto idoneo. In ogni caso l'ammissione richiede il possesso, all'atto dell'immatricolazione, di conoscenze e competenze adeguate per poter seguire proficuamente il corso di laurea.

Accesso: Il corso di laurea in Tecnologie Forestali ed Ambientali (FOA) è istituito senza limitazioni di accesso che non siano quelle stabilite dalla legge.

Durata normale del corso: 3 anni

Frequenza: La frequenza è raccomandata per tutte le attività didattiche.

Sede del corso: Campobasso

Iscrizione: i termini di scadenza per le iscrizioni sono fissati al 1° Ottobre 2009.

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL MOLISE

Facoltà di Agraria

Via De Sanctis – III Edificio Polifunzionale

86100 Campobasso

Tel. 0874 404353 - 404356

Fax. 0874 418204

e-mail: agraria@unimol.it

e-mail: ianiri@unimol.it

Presidente del Consiglio di Corso di studio in Tecnologie Forestali ed Ambientali:

Prof. Mario Gambacorta (gambacor@unimol.it)

Tel. 0874404701



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DEL MOLISE



ANNO ACCADEMICO
2009-2010

FACOLTÀ DI AGRARIA

CORSO DI LAUREA
TECNOLOGIE FORESTALI
E AMBIENTALI

INDIRIZZI / CURRICULA:
VALORIZZAZIONE DELLE PRODUZIONI MONTANE
TECNOLOGIE FORESTALI ED AMBIENTALI

CLASSE: L25

CAMPOBASSO

Obiettivi formativi

Il corso di laurea in Tecnologie Forestali e Ambientali (FOA) si propone di fornire conoscenze e formare capacità professionali che garantiscano *i*) una visione completa delle attività e delle problematiche degli ecosistemi forestali e delle aree montane, con particolare riferimento alle aree protette, *ii*) capacità di valutazione per assicurare una gestione territoriale sostenibile e per tutelare l'ambiente, *iii*) un approccio polifunzionale in maniera da conciliare economia, etica e diritto nella pianificazione del territorio, conservazione delle risorse e valorizzazione dei prodotti.

Il corso di laurea triennale in Tecnologie Forestali e Ambientali (FOA) si propone di fornire conoscenze avanzate e di formare capacità professionali adeguate allo svolgimento d'attività complesse di coordinamento e d'indirizzo riferibili al settore forestale, nonché di far acquisire la capacità di assicurare, anche con l'impiego di metodologie innovative, la sicurezza e la fruibilità ambientale. Inoltre, Il corso di laurea in Tecnologie Forestali e Ambientali (FOA) si prefigge di trasmettere al laureato l'importanza della ricerca e sviluppo per l'innovazione di prodotto e di processo in un contesto di mercato, etica e diritto. Il corso di laurea in Tecnologie Forestali e Ambientali (FOA) prevede un'articolazione in due curricula od orientamenti: uno in "valorizzazione delle produzioni montane" ed un secondo in "tecnologie forestali ed ambientali", oltre ad un ampio spazio riservato alla scelta da parte degli studenti che, sotto la guida del coordinamento del corso di studio, di percorsi formativi che consentano un approfondimento di particolari ambiti produttivi o l'ottenimento di uno specifico profilo occupazionale.

Il laureato triennale in Tecnologie Forestali e Ambientali (FOA) svolge attività di pianificazione, gestione, controllo, coordinamento e formazione riguardo alle attività dell'ambiente forestale e del territorio montano. Obiettivo fondamentale della sua attività è la gestione di funzioni professionali finalizzate al miglioramento costante delle forme di management ambientale in senso qualitativo e produttivo, nella garanzia della sostenibilità e dell'eco-compatibilità delle attività forestali polifunzionali, recependo e proponendo le innovazioni relative alle diverse attività professionali del settore.

Piano di studio

INSEGNAMENTI	CFU
I ANNO	
Matematica	8
Fisica	6
Chimica generale e organica	10
Biologia generale	8
Botanica generale e diversità vegetale	6
Istituzioni di economia e di politica agraria e forestale	8
Conoscenze linguistiche	3
Conoscenze informatiche	3
A scelta dello studente	8
II ANNO	
Scienza del suolo	8
Ecologia forestale e selvicoltura generale	8
Microbiologia e industrie	10
Patologia forestale	8
Entomologia generale forestale	8
Utilizzazioni forestali	8
A scelta dello studente	2
III ANNO	
Comuni ai due curricula	
Cartografie, telerilevamento e sistemi informativi forestali	6
Ingegneria energetica per i sistemi agroforestali	12
Costruzioni rurali e forestali	8
A scelta dello studente	4
Prova finale	6
Curriculum: Valorizzazione delle produzioni montane	
INSEGNAMENTI	
CFU	
Tecnologia del legno	6
Agronomia montana e apicoltura	6
Zootecnica montana e alimentazione	12
Curriculum: Tecnologie forestali e ambientali	
Botanica forestale	8
Estimo forestale	8
Idronomia montana	8

- La scelta del curriculum dovrà essere esercitata contestualmente alla iscrizione al primo anno.