

Università degli Studi di Napoli Federico II >> Sua-Rd di Struttura: "Biologia"

Parte III: Terza missione



QUADRO I.0

I.0 Descrizione generale delle attività di terza missione

Il Dipartimento di Biologia per le attività di terza missione è impegnato nell'erogazione di diversi corsi di perfezionamento, alcuni attivi da oltre 10 anni, ed in attività di promozione della cultura scientifica a vari livelli.

L'organizzazione di corsi di perfezionamento rientra nella mission dipartimentale di seguire i laureati nel percorso di formazione per il raggiungimento di conoscenze e competenze specifiche nel campo professionale.

A tale scopo l'offerta formativa post-Laurea è ricca e variegata.

Nel 2013 sono stati attivati 9 corsi di perfezionamento a pagamento, con più di 350 studenti iscritti; circa il 96% ha poi conseguito il titolo. Da sottolineare la presenza a tali corsi di laureati in corsi di studio differenti dalla LT-13; LM-6 (Biologia), così da dimostrare la interdisciplinarietà dei corsi di perfezionamento attivati presso il Dipartimento di Biologia.

Molto importante anche la presenza di iscritti laureati da oltre 5 anni, indicativa della attrattività dei corsi di perfezionamento per coloro che aspirano a attualizzare e completare le loro competenze per un inserimento (o reinserimento) nel mondo del lavoro.

I corsi hanno avuto in totale circa 100 docenti, di cui il 50% afferenti al dipartimento, con competenze specifiche applicative nei rispettivi campi. I docenti esterni, il restante 50%, sono stati individuati nell'ambito delle professioni, delle Aziende pubbliche (ISPRA, IZS, ASL, altre Università) e private (Ferrarelle, Res vitae ecc.) ma anche nel campo sanitario, e hanno garantito percorsi utili al miglioramento delle conoscenze anche applicative al massimo livello di competenza e attualità.

I corsi di perfezionamento attivati dal Dipartimento di Biologia che hanno un limite massimo di iscritti medio di circa 70 posti, tutti coperti almeno al 50%, sono di seguito riportati:

Alterazioni ambientali: aspetti teorico-pratici

Biologia e tecnologie della riproduzione assistita

Didattica delle scienze naturali

Educazione alimentare e prevenzione delle malattie dismetaboliche

Igiene alimentare, nutrizione e benessere

Igiene e tecnologie degli alimenti

Igiene sicurezza e qualità

La nutrizione ottimale: aspetti teorico-pratici

Management per le imprese Green Biotech e lo sviluppo sociale sostenibile

Per consentire una maggiora fruizione dei corsi da parte dei discenti meritevoli, sono previste due borse di studio in tre dei nove corsi attivati nel 2013

Il Dipartimento promuove la cultura scientifica attraverso iniziative quali ad esempio la giornata scientifica del Dipartimento, l'annuale UNISTEM DAY e giornate scientifiche su specifiche tematiche di interesse generale, come descritto al quadro I4.