Università degli Studi di Udine
Facoltà di Medicina Veterinaria

Scuola di Specializzazione in Allevamento, Igiene, Patologia delle Specie Acquatiche e Controllo dei prodotti derivati "Domenico Lanari"

SEDE
Università di Udine
Facoltà di Medicina Veterinaria
via delle Scienze 208 località Rizzi, 33100 Udine

DURATA
3 anni (attivato solo il primo). Il numero massimo di iscritti è di 25 di cui 3 riservati a cittadini extra UE.
Per conseguire il diploma di specializzazione, lo specializzando deve aver acquisito 180 crediti.

PERCORSO FORMATIVO
25 corsi (180 CFU) di cui 12 integrati
E' obbligatoria la frequenza di almeno il 70% del monte-ore di ciascun insegnamento.

OBIETTIVI DELLA SCUOLA
Nel nostro Paese, come nel resto d'Europa e nel mondo, il mercato ed i consumi pro capite di prodotti ittici sono in espansione. I fabbisogni del comparto nazionale vengono coperti in parte dalla produzione della pesca, dalle importazioni e dall'acquacoltura, pratica che vanta storiche tradizioni nel nostro Paese. A fronte di una situazione complessivamente matura per numero di impianti e livelli di produzione, l'acquacoltura nazionale è in continua evoluzione ed innovazione per quanto riguarda le specie allevate, l'adozione di tecniche e tecnologie gestionali degli impianti rivolte alla maggior sostenibilità ambientale, al benessere animale ed alla prevenzione e cura di vecchie e nuove malattie. Oltre a ciò, la globalizzazione dei mercati dei prodotti ittici e l'accresciuta consapevolezza del consumatore sui temi della qualità, tracciabilità, sicurezza alimentare e certificazione dei prodotti della pesca e dell'acquacoltura freschi o trasformati, rendono sempre più necessaria la formazione di competenti figure professionali in grado di gestire i temi sopra accennati in un'ottica di filiera.
A questo scopo, la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Ateneo udinese, capitalizzando competenze tecnico-scientifiche ventennali maturate nei settori dell'Acquacoltura e dell'Ittiopatologia dai suoi docenti e ricercatori, ha istituito ed attivato la Scuola di specializzazione in "Allevamento, Igiene, Patologia delle Specie Acquatiche e Controllo dei Prodotti Derivati", che si avvale inoltre del contributo didattico-scientifico di valenti esperti nazionali e stranieri. Il suo scopo è quello di preparare dei medici veterinari capaci di gestire allevamenti di specie acquatiche sotto gli aspetti tecnologico, nutrizionale-alimentare, del riconoscimento, diagnosi, prevenzione e cura delle malattie, in un'ottica di profonda conoscenza e rispetto delle risorse ambientali e del benessere delle specie allevate. La Scuola permette inoltre di acquisire una moderna ed aggiornata preparazione nei settori dell'ispezione e controllo dei prodotti ittici, freschi e trasformati e della legislazione inerente l'intera filiera ittica.

ACCESSO ALLA SCUOLA REQUISITI
Laurea specialistica in Medicina Veterinaria (classe 47/S), Laurea in Medicina Veterinaria (ordinamento previgente al DM 509/99), Laurea magistrale (classe LM-42 ex DM 270/04) o titolo di studio conseguito presso Università straniere, accettato dalle competenti autorità italiane e ritenuto equipollente ai predetti titoli, anche limitatamente all'iscrizione a questa Scuola di Specializzazione.

MODALITA'
L'iscrizione è subordinata al superamento di un esame di ammissione nel caso in cui il numero dei candidati superi le 25 unità.
La domanda di ammissione in carta semplice, **deve essere presentata a partire dal 13 luglio 2010 e deve pervenire entro l'11 ottobre 2010 agli sportelli della Ripartizione Didattica, Facoltà di Medicina Veterinaria, via delle Scienze, 208 – Loc. Rizzi – Udine.**
Modulistica e informazioni dettagliate sul sito http://www.uniud.it/didattica/facolta/veterinaria/specie_acquatiche-SS/info_amm/immatricolazioni.htm

ESAME DI AMMISSIONE
La prova di ammissione avrà luogo il giorno **15 ottobre 2010**, alle **ore 9.30**, presso la sede dei Rizzi, in via delle Scienze, 208 – Udine.

TASSE
Il contributo universitario è fissato in **€ 2000,00**. L'importo complessivo delle tasse universitarie per l'a.a. 2010/11 è di **€ 2510,00**.
Il pagamento delle tasse di iscrizione e del contributo universitario avviene in 3 rate. La prima rata di **€ 600,00** va pagata all'atto dell'immatricolazione. La seconda rata di **€ 1010,00** va pagata entro il **29 aprile 2011**. La terza rata di **€ 900,00** va pagata entro il **30 giugno 2011.**

ATTIVITA' ED OFFERTA FORMATIVA
Le attività formative offerte includono lezioni frontali, attività pratiche, laboratori e visite tecniche. Lo specializzando è inoltre tenuto ad effettuare dei tirocini professionalizzanti presso enti ed aziende convenzionate. Per l'A.A. 2010-2011 è attivato solo il primo anno di corso.

INSEGNAMENTO/ATTIVITÀ FORMATIVE	CFU	S.S.D.
1° ANNO		
Anatomia e fisiologia degli animali acquatici (CI)		
Anatomia delle specie acquatiche 1	1	VET/01
Anatomia delle specia acquatiche 2	2	VET/01
Fisiologia delle specie ittiche	2	VET/02
Ecosistemi acquatici (CI)		
Acque interne	6	BIO/05
Acque costiere	6	BIO/05
Laboratorio analisi acqua	2	BIO/05
Miglioramento genetico in acquacoltura e biostatistica	7	AGR/17
Biotecnologie riproduzione (CI)		
Controllo della riproduzione	3	VET/10
Biotecnologie riproduttive	1	VET/10
Strutture e impianti	6	AGR/10
Ittiopatologia 1	6	VET/03
Nutrizione e alimentazione degli animali acquatici	8	AGR/18
Totale crediti	**50**	

INSEGNAMENTO/ATTIVITÀ FORMATIVE	CFU	S.S.D.
2° ANNO*		
Acquacoltura estensiva	6	AGR/20
Ittiocoltura intensiva (CI)	10	AGR/20
Molluschicoltura	5	AGR/20
Crostaceicoltura	4	AGR/20
Ittiopatologia e patologia sistematica (CI)	7	VET/03
Igiene e ispezione dei prodotti ittici (CI)	12	VET/04
Malattie parassitarie	8	VET/06
Qualità prodotti acquacoltura (CI)	9	AGR/19
Legislazione I	3	VET/08
Strategie gestionali impr. acquacoltura (CI)	3	SECS-P/08
Totale crediti	**67**	

INSEGNAMENTO/ATTIVITÀ FORMATIVE	CFU	S.S.D.
3° ANNO*		
Acquariologia	5	AGR/20
Patologia sistematica	5	VET/03
Igiene e ispezione dei prodotti ittici (CI)	13	VET/04
Trasformazione dei prodotti ittici (CI)	10	AGR/15
Malattie infettive (CI)	9	VET/05
Farmacoterapia in acquacoltura (CI)	6	VET/07
Legislazione II	3	VET/08
Lingua inglese	3	
Prova finale	9	
Totale crediti	**63**	

* L'articolazione dei corsi del 2° e 3° anno potrebbe subire variazioni; i moduli dei corsi integrati verranno definiti per i rispettivi a.a.
Maggiori informazioni e la modulistica sono disponibili sul sito web della Scuola:
http://www.uniud.it/didattica/facolta/veterinaria/specie_acquatiche-SS