

Regolamento Didattico del Corso di Laurea in Tecnologie delle Produzioni Animali

ARTICOLO 1 - DEFINIZIONI

1. Presso il Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali è istituito il Corso di studio in Tecnologie delle Produzioni animali.
2. Ai sensi del presente Regolamento si intende:
 - a) per Regolamento sull'Autonomia Didattica (=RAD), il Regolamento recante norme concernenti l'Autonomia Didattica degli Atenei di cui al D.M. del 3 novembre 1999, n. 509 come modificato e sostituito dal D.M. 22.10.2004 n. 270;
 - b) per Regolamento didattico di Ateneo (=RDA), il Regolamento approvato dall'Università ai sensi dell'art. 11 del D.M. del 3 novembre 1999, n. 509 come modificato e sostituito dal D.M. 22.10.2004 n. 270, *così come modificato con i Decreti Rettorali 1863 del 27/05/2010, 1680 del 17/05/2012 e 1859 del 29/05/2012*;
 - c) per Corso di Laurea, il Corso di Laurea in Tecnologie delle Produzioni Animali, come individuato dal successivo art. 2;
 - d) per titolo di studio, la Laurea in Tecnologie delle Produzioni Animali, come individuata dal successivo art. 2;
 - e) nonché tutte le altre definizioni di cui all'art. 1 del RDA.

ARTICOLO 2 - TITOLO E CORSO DI LAUREA

1. Il presente Regolamento disciplina il Corso di Laurea in Tecnologie delle Produzioni Animali, appartenente alla classe L-38 "*Scienze zootecniche e tecnologie delle produzioni animali*" cui alla tabella allegata al RAD ed al relativo Ordinamento didattico inserito nel RDA
2. Gli obiettivi del Corso di Laurea sono quelli fissati nell'Ordinamento Didattico allegato al RDA.
3. I requisiti di ammissione al Corso di Laurea sono quelli previsti dalle norme vigenti in materia. Altri requisiti formativi e culturali possono essere richiesti per l'accesso, secondo le normative prescritte dall'art. 11 del RDA (vedi art. 4 del presente Regolamento).
4. La Laurea si consegue al termine del Corso di Laurea e comporta l'acquisizione di 180 Crediti Formativi Universitari.
5. Il piano di studi prevede l'attivazione di corsi ufficiali integrati di insegnamento, costituiti da più moduli.

ARTICOLO 3 - STRUTTURA DIDATTICA

Gli organi del Corso di Laurea in Tecnologie delle Produzioni Animali sono:

- a) *Commissione congiunta per il coordinamento didattico del Corso di Laurea in Tecnologie delle Produzioni Animali e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali;*
- b) *Coordinatore della Commissione congiunta per il coordinamento didattico del Corso di Laurea in Tecnologie delle Produzioni Animali e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali;*
- c) Gli organismi ristretti dello stesso corso di laurea sono:
 - a. *Il Gruppo di Riesame;*
 - b. Commissione di tirocinio.

ARTICOLO 4 - REQUISITI DI AMMISSIONE AL CORSO DI LAUREA, ATTIVITÀ FORMATIVE PROPEDEUTICHE E INTEGRATIVE

I requisiti di ammissione al Corso di Laurea sono quelli previsti dalle norme vigenti. Le conoscenze di base consigliate sono indicate nell'*Allegato A*.

ARTICOLO 5 - CREDITI FORMATIVI UNIVERSITARI, TIPOLOGIA E ARTICOLAZIONE DEGLI INSEGNAMENTI

L'*Allegato B1* riporta:

1. l'elenco degli insegnamenti (corsi integrati), con l'eventuale articolazione in moduli e i crediti a essi assegnati, e delle altre attività formative, con l'indicazione dei settori e degli ambiti scientifico disciplinari di riferimento.

ARTICOLO 5 - CREDITI FORMATIVI UNIVERSITARI, CURRICULA, TIPOLOGIA E ARTICOLAZIONE DEGLI INSEGNAMENTI

L'*Allegato B1* riporta:

l'elenco degli insegnamenti (corsi integrati), con l'eventuale articolazione in moduli e i crediti a essi assegnati, e delle altre attività formative, con l'indicazione dei settori e degli ambiti scientifico disciplinari di riferimento.

L'*Allegato B2* riporta:

1. gli obiettivi formativi specifici, i crediti e le eventuali propedeuticità di ogni insegnamento e di ogni altra attività formativa;
2. la frazione dell'impegno orario complessivo riservata allo studio personale o ad altre attività formative di tipo individuale per ciascun insegnamento o altra attività formativa;

3. il tipo di esame che consenta nei vari casi il conseguimento dei relativi crediti.

ARTICOLO 6 - MANIFESTO DEGLI STUDI E PIANI DI STUDIO

Il Manifesto annuale degli studi indicherà :

1. Le alternative offerte e consigliate nell'ambito delle attività formative previste per il corso di laurea in Tecnologie delle Produzioni Animali, per l'eventuale presentazione da parte dello studente di un proprio piano di studio;
2. Le modalità di svolgimento di tutte le attività didattiche, con indicazione, laddove possibile, dei docenti, degli orari e delle aule;
3. La durata in ore dei moduli di insegnamento e delle attività formative (lezioni frontali, seminari, altre attività);
4. Le disposizioni sugli eventuali obblighi di frequenza e/o di acquisizione di CFU per l'iscrizione agli anni successivi al primo e sulle propedeuticità obbligatorie e/o consigliate;
5. Le scadenze connesse alla prova finale.

ARTICOLO 7 - ORIENTAMENTO E TUTORATO

Le attività di orientamento e tutorato sono organizzate e regolamentate dalla Commissione per il Coordinamento Didattico, secondo quanto stabilito dal RDA.

ARTICOLO 8 - ULTERIORI INIZIATIVE DIDATTICHE

In conformità al comma 8 dell'art. 2 del RDA, la Commissione per il Coordinamento Didattico può proporre al Ministero l'istituzione di iniziative didattiche di perfezionamento, corsi di preparazione agli Esami di Stato per l'abilitazione all'esercizio delle professioni, a concorsi pubblici e corsi per la formazione permanente, per l'aggiornamento e la formazione degli insegnanti di Scuola Superiore, nonché Masters e Corsi di specializzazione. Tali iniziative possono anche essere promosse attraverso convenzioni dell'Ateneo con Enti pubblici o privati.

ARTICOLO 9 - TRASFERIMENTI, PASSAGGI DI CORSO DI STUDIO, ISCRIZIONE A CORSI SINGOLI

I trasferimenti, i passaggi di corso di studio e l'iscrizione a corsi singoli sono regolamentati dall'art. 20 del RDA.

ARTICOLO 10 - ESAMI DI PROFITTO

Gli esami di profitto sono regolamentati dall'art. 24 del RDA.

ARTICOLO 11 - NORME PER L'ISCRIZIONE AD ANNO SUCCESSIVO, STUDENTI RIPETENTI, STUDENTI A CONTRATTO

L'*Allegato C* riporta le norme per l'iscrizione ad anno successivo e per i contratti che possono essere stipulati ai sensi dell'art. 25 dell'RDA.

ARTICOLO 12 - PROVE FINALI E CONSEGUIMENTO DEL TITOLO DI STUDIO

L'*Allegato D* riporta le norme per le modalità della prova finale e per la valutazione conclusiva per il conseguimento del titolo di studio.

ARTICOLO 13 - RINVIO

Per tutto quanto non previsto dal suddetto regolamento si rimanda al RDA, nonché alle normative vigenti nell'Ateneo.

ALLEGATO A - REQUISITI D'INGRESSO E ATTIVITÀ FORMATIVE PROPEDEUTICHE E INTEGRATIVE

Possono accedere al Corso di Laurea in Tecnologie delle Produzioni Animali i possessori di titolo di studio di Scuola Secondaria Superiore o titolo equipollente, anche conseguito all'estero purché riconosciuto idoneo.

Gli immatricolandi dovranno svolgere, anche per via telematica, una prova di valutazione, il cui esito non è vincolante ai fini dell'iscrizione, finalizzata a fornire indicazioni generali sulle attitudini dello studente a intraprendere gli studi prescelti e sullo stato delle conoscenze di base richieste. Le conoscenze di base consigliate per l'accesso al Corso riguardano:

BIOLOGIA GENERALE: Principali componenti chimici degli organismi viventi; cellule e tessuti animali; riproduzione delle cellule e degli organismi; principi di genetica; principi di classificazione degli organismi viventi.

MATEMATICA: Frazioni, numeri decimali, percentuali, potenze, radici, logaritmi; equazioni ad una incognita di primo e secondo grado, principi di algebra, elementi di geometria piana e solida, elementi di geometria analitica.

CHIMICA: Stati di aggregazione della materia; atomi, molecole, peso atomico, peso molecolare; le leggi della chimica; valenza; reazioni ed equazioni chimiche; soluzioni; idrocarburi; i più comuni composti organici.

FISICA: Elementi di cinematica, statica, dinamica, termologia, termodinamica e ottica.

Vista la variabilità di preparazione che i neo-iscritti presentano per il proprio curriculum scolastico il corso prevede al primo anno insegnamenti di base, che sono già un richiamo ed un approfondimento delle conoscenze minime. Se vi saranno discenti che avvertiranno lacune o difficoltà il Consiglio del Corso di Laurea provvederà a risolverle tramite appositi corsi di supporto.

ALLEGATO B1 - ELENCO DEGLI INSEGNAMENTI

CORSO DI LAUREA IN TECNOLOGIE DELLE PRODUZIONI ANIMALI -

I ANNO

Insegnamento	Moduli	SSD	CFU Modulo	Ambito disciplinare
Fisica e matematica	Fisica	FIS/01	5	A
	Matematica Proveniente dal II anno	MAT/01-09	5	
Chimica e biochimica	Biochimica propedeutica e generale	BIO/10	6	D
	Chimica	CHIM/03	5	C
Biologia animale e vegetale	Biologia cellulare e Zoologia	BIO/05	5	B
	Botanica generale agraria	BIO/03	5	
Anatomia degli animali da reddito	Anatomia degli animali da reddito	VET/01	8	B
Agronomia e produzioni vegetali per l'allevamento zootecnico	Agronomia e produzioni vegetali per l'allevamento zootecnico	AGR/02	7	E
Fisiologia degli animali domestici	Fisiologia degli animali domestici	VET/02	7	D
Lingua inglese	Lingua inglese	L-LIN/12	3	L

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
FACOLTÀ DI MEDICINA VETERINARIA

REGOLAMENTO DIDATTICO DEL CORSO DI LAUREA IN TECNOLOGIE DELLE PRODUZIONI ANIMALI
- ALLEGATO B2 -

CORSO DI LAUREA IN TECNOLOGIE DELLE PRODUZIONI ANIMALI -

II ANNO

Insegnamento	Moduli	SSD	CFU Modulo	Ambito disciplinare
Nutrizione e alimentazione animale	Nutrizione e alimentazione animale	AGR/18	8	F
Macchine ed impianti dell'industria agroalimentare	Macchine ed impianti dell'industria agroalimentare	AGR/09	7	H
Principi di Farmacologia e tossicologia	Principi di Farmacologia e Tossicologia	VET/07	6	H
Parassitologia, Microbiologia applicata alle produzioni animali e Igiene veterinaria	Microbiologia generale e applicata alle produzioni animali	VET/05	5	D
	Parassitologia veterinaria	VET/06	5	D
	Igiene veterinaria e cenni di profilassi applicata alle specie da reddito	VET/05	5	D
Miglioramento genetico e Valutazione morfofunzionale	Sistemi di allevamento e Valutazione morfofunzionale degli animali da reddito	AGR/19	5	F
	Zootecnia generale e miglioramento genetico	AGR/17	6	F
Patologia generale, Fisiopatologia della	Patologia generale e fisiopatologia degli animali da reddito	VET/03	6	D
	Fisiopatologia della	VET/10	5	D

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
FACOLTÀ DI MEDICINA VETERINARIA

REGOLAMENTO DIDATTICO DEL CORSO DI LAUREA IN TECNOLOGIE DELLE PRODUZIONI ANIMALI
- ALLEGATO B2 -

riproduzione e Podologia	riproduzione animale			
	Biomeccanica e podologia veterinaria	VET/09	4	H

CORSO DI LAUREA IN TECNOLOGIE DELLE PRODUZIONI ANIMALI

III ANNO

Insegnamento	Moduli	SSD	CFU Modulo	Ambito disciplinare
Produzione post-primaria degli alimenti ed autocontrollo aziendale	Produzione post-primaria degli alimenti I	VET/04	5	H
	Produzione post-primaria degli alimenti II	VET/04	4	H
Sistemi informativi e gestionali	Sistemi informativi e gestionali	ING-INF/05	5	A
Zoocolture	Acquacoltura, Avicoltura e Coniglicoltura	AGR/20	8	F
Allevamento degli animali da reddito	Allevamento dei ruminanti	AGR/19	7	F
	Allevamento dei monogastrici	AGR/19	5	F
Economia dell'azienda agraria e marketing dei prodotti agroalimentari	Economia dell'azienda agraria e marketing dei prodotti agroalimentari	AGR/01	7	G
Modulo a scelta I	Modulo a scelta*		6	I
Modulo a scelta II	Modulo a scelta*		6	I
	Tirocinio pratico		6	M
	Prova finale		3	N

REGOLAMENTO DIDATTICO DEL CORSO DI LAUREA IN TECNOLOGIE DELLE PRODUZIONI ANIMALI
- ALLEGATO B2 -

*Elenco di moduli di 6 CFU dal quale lo studente, al momento dell'iscrizione al II anno, potrà sceglierne due

VET/01	EMBRIOLOGIA APPLICATA ALLE SPECIE DI INTERESSE ZOOTECNICO
VET/01	ANATOMIA DELLE SPECIE ITTICHE ED AVIARIE DA REDDITO
VET/01	ANATOMIA TOPOGRAFICA DELLE SPECIE ANIMALI DI INTERESSE ZOOTECNICO
VET/02	ETOLOGIA E BENESSERE ANIMALE
VET/03	ITTIOPATOLOGIA
VET/04	IGIENE E TECNOLOGIA DEGLI ALIMENTI
VET/06	ANTROPOZONOSI PARASSITARIE
VET/07	EFFETTI INDESIDERATI DEGLI XENOBIOTICI NEGLI ANIMALI DA REDDITO
VET/08	TECNOLOGIA NEGLI ALLEVAMENTI INTENSIVI
AGR/18	DIETETICA NELL'ALLEVAMENTO ANIMALE
AGR/19	SISTEMI DI ALLEVAMENTO ECOCOSOSTENIBILI.
AGR/20	MOLLUSCHICOLTURA E CROSTACEICOLTURA
BIO/10	BIOCHIMICA DELLA NUTRIZIONE

CORSO DI LAUREA IN TECNOLOGIE DELLE PRODUZIONI ANIMALI -

Ambito disciplinare	Ambito disciplinare	CFU
Discipline matematiche e fisiche	A	10
Discipline biologiche	B	18
Discipline chimiche	C	5
Discipline della sanità animale	D	39
Discipline del sistema agro-zootecnico	E	7
Discipline delle produzioni animali	F	39
Discipline economiche, statistiche, giuridiche e informatiche	G	7
Attività formative affini o integrative	H	31
A scelta	I	12
Lingua Inglese (L-LIN/12)	L	3
Tirocinio	M	6
Tesi	N	3
Totale CFU		180

ALLEGATO B2 - DESCRIZIONE DEGLI INSEGNAMENTI

CORSO DI LAUREA IN TECNOLOGIE DELLE PRODUZIONI ANIMALI

PRIMO ANNO

INSEGNAMENTO: CHIMICA E BIOCHIMICA

Settore Scientifico - Disciplinare: CHIM/03 - BIO/10		CFU: 11
Ore di studio: 110	Ore di Ore di Lezione: 77	Ore di Esercitazione/Laboratorio: 33
Obiettivi formativi: Fornire conoscenze sulla struttura della materia, sulle trasformazioni chimiche, sulle proprietà dei composti organici e delle molecole biologiche, sui processi metabolici e sulle metodologie biochimiche applicate in campo animale.		
Propedeuticità: Vedi allegato C		
Modalità di accertamento del profitto: Eventuale valutazione in itinere, esame orale e/o prova scritta.		

INSEGNAMENTO: FISICA E MATEMATICA

Settore Scientifico - Disciplinare: FIS/01 – MAT/07		CFU: 10
Ore di studio: 100	Ore di Lezione: 70	Ore di Esercitazione/Laboratorio: 30
Obiettivi formativi: Fornire nozioni generali di matematica da applicare alle scienze biologiche ed economiche. Fornire nozioni delle linee generali dei principali settori della Fisica, per lo studio della meccanizzazione agraria e delle costruzioni e conoscenze dei metodi della statistica da applicare alle scienze biologiche ed economiche.		
Propedeuticità: Vedi allegato C		
Modalità di accertamento del profitto: Eventuale valutazione in itinere, esame orale e/o prova scritta.		

INSEGNAMENTO: BIOLOGIA ANIMALE E VEGETALE

Settore Scientifico - Disciplinare- BIO/05-BIO/03		CFU:10
Ore di studio: 75	Ore di Lezione: 35	Ore di Esercitazione/Laboratorio: 15
Obiettivi formativi: Fornire conoscenze di citologia, di istologia ed embriologia animale e vegetale, di zoologia e di botanica sistematica agraria.		
Propedeuticità: Vedi allegato C.		
Modalità di accertamento del profitto: Eventuale valutazione in itinere, esame orale e/o prova scritta.		

INSEGNAMENTO: ANATOMIA DEGLI ANIMALI DA REDDITO

Settore Scientifico – Disciplinare: VET/01		CFU: 8
Ore di studio: 80	Ore di Lezione: 56	Ore di Esercitazione/Laboratorio: 24
Obiettivi formativi: Fornire le conoscenze fondamentali di istologia generale e di morfologia micro e macro-scopica dei mammiferi domestici di particolare interesse zootecnico.		
Propedeuticità: Vedi allegato C.		
Modalità di accertamento del profitto: Eventuale valutazione in itinere, esame orale e/o prova scritta.		
Modalità di accertamento del profitto: Eventuale valutazione in itinere, esame orale e/o prova scritta.		

INSEGNAMENTO: FISILOGIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI

Settore Scientifico – Disciplinare: VET/02		CFU: 7
Ore di studio: 70	Ore di Lezione: 49	Ore di Esercitazione/Laboratorio: 21
Obiettivi formativi: Il corso si prefigge di fornire le conoscenze sulle funzioni di sistemi e apparati dei mammiferi domestici di particolare interesse zootecnico.		
Propedeuticità: Vedi allegato C.		
Modalità di accertamento del profitto: Eventuale valutazione in itinere, esame orale e/o prova scritta.		

INSEGNAMENTO: LINGUA INGLESE

Settore Scientifico – Disciplinare: L-LIN/12		CFU: 3
Ore di studio: 30	Ore di Lezione: 21	Ore di Esercitazione/Laboratorio: 9
Obiettivi formativi: Mettere lo studente in condizione di utilizzare efficacemente la lingua inglese.		
Propedeuticità: Vedi allegato C.		
Modalità di accertamento del profitto: Prova scritta o colloquio		

SECONDO ANNO

INSEGNAMENTO: AGRONOMIA E PRODUZIONI VEGETALI PER L'ALLEVAMENTO
ZOOTECNICO

Settore Scientifico – Disciplinare: AGR/02		CFU: 7
Ore di studio: 70	Ore di Lezione: 49	Ore di Esercitazione/Laboratorio: 21
Obiettivi formativi: Fornire conoscenze agronomiche di base per la produzione e la conservazione di foraggi in azienda. Lo studente dovrà acquisire gli elementi per effettuare scelte concernenti le specie erbacee più idonee e la relativa tecnica di coltivazione (tradizionale e biologica).		
Propedeuticità: Vedi allegato C.		
Modalità di accertamento del profitto: Eventuale valutazione in itinere, esame orale e/o prova scritta..		

INSEGNAMENTO: PARASSITOLOGIA, MICROBIOLOGIA APPLICATA ALLE
PRODUZIONI ANIMALI E IGIENE VETERINARIA

Settore Scientifico – Disciplinare: VET/05-VET/06		CFU: 15
Ore di studio: 150	Ore di Lezione: 105	Ore di Esercitazione/Laboratorio:45
Obiettivi formativi: Il corso fornisce nozioni fondamentali di-microbiologia, immunologia e biologia molecolare, morfologia, biologia, epidemiologia, ecologia e profilassi inerenti protozoi, elminti, artropodi e miceti parassiti, nonché della loro azione patogena negli animali da reddito. Fornisce, inoltre, le nozioni fondamentali di igiene nella gestione degli allevamenti e dei piani di profilassi delle principali malattie soggette a controllo dello Stato..		
Propedeuticità: Vedi allegato C.		

INSEGNAMENTO: NUTRIZIONE E ALIMENTAZIONE ANIMALE

Settore Scientifico – Disciplinare: AGR/18		CFU: 8
Ore di studio: 80	Ore di Lezione: 56	Ore di Esercitazione/Laboratorio: 24
Obiettivi formativi: Studia i principali processi biochimici relativi all'utilizzazione degli alimenti, nonché la valutazione chimico-nutrizionale degli alimenti, i fabbisogni e il corretto razionamento delle varie categorie di animali nelle diverse fasi produttive.		
Propedeuticità: Vedi allegato C.		
Modalità di accertamento del profitto: Eventuale valutazione in itinere, esame orale e/o prova scritta.		

INSEGNAMENTO: PRODUZIONI VEGETALI PER L'ALLEVAMENTO ZOOTECNICO

Settore Scientifico – Disciplinare: AGR/02		CFU: 7
Ore di studio: 105	Ore di Lezione: 49	Ore di Esercitazione/Laboratorio: 21
Obiettivi formativi: Fornire conoscenze agronomiche di base per la produzione e la conservazione di foraggi in azienda. Lo studente dovrà acquisire gli elementi per effettuare scelte concernenti le specie erbacee più idonee e la relativa tecnica di coltivazione (tradizionale e biologica).		
Propedeuticità: Vedi allegato C.		
Modalità di accertamento del profitto: Eventuale valutazione in itinere, esame orale e/o prova scritta.		

INSEGNAMENTO: MACCHINE ED IMPIANTI DELL'INDUSTRIA AGROALIMENTARE

Settore Scientifico – Disciplinare: AGR/09		CFU: 7
Ore di studio: 70	Ore di Lezione: 49	Ore di Esercitazione/Laboratorio: 21
Obiettivi formativi: Fornire i principi teorici necessari per lo studio dei diversi cicli produttivi e le conoscenze essenziali sulle macchine ed apparecchiature utilizzate negli impianti. Verranno esaminate specifiche tecnologie impiegate in relazione alla qualità del prodotto ed alle capacità di produzione.		
Propedeuticità: Vedi allegato C.		
Modalità di accertamento del profitto: Eventuale valutazione in itinere, esame orale e/o prova scritta.		

**INSEGNAMENTO: MIGLIORAMENTO GENETICO E VALUTAZIONE
MORFOFUNZIONALE**

Settore Scientifico – Disciplinare: AGR/17-AGR/19		CFU:-11
Ore di studio: 110	Ore di Lezione: 77	Ore di Esercitazione/Laboratorio: 33
Obiettivi formativi: Fornire conoscenze sull'eredità e la variabilità dei caratteri, sull'azione e l'espressione dei geni, sulla selezione e miglioramento genetico, nonché sull'uso delle biotecnologie nel settore delle produzioni animali. Analizzare i sistemi di allevamento nei differenti aspetti produttivi e le tecnologie impiegate. Fornire le basi e le metodologie per l'applicazione pratica della valutazione morfologica delle differenti specie e per le diverse tipologie attitudinali.		
Propedeuticità: Vedi allegato C.		
Modalità di accertamento del profitto: Eventuale valutazione in itinere, esame orale e/o prova scritta.		

**INSEGNAMENTO: PATOLOGIA GENERALE, FISIOPATOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE
E PODOLOGIA**

Settore Scientifico – Disciplinare: VET/03– VET/09 –VET/10		CFU: 4015
Ore di studio: 150	Ore di Lezione: 105	Ore di Esercitazione/Laboratorio: 45
	Altro (specificare):	
Obiettivi formativi: Fornire conoscenze di base sull'eziologia e sulla patogenesi della malattia nei tessuti, negli organi e nei sistemi, nonché i meccanismi responsabili delle deviazioni primarie del metabolismo e delle alterazioni funzionali dei vari organi e sistemi. Fornire nozioni su appiombi e lesioni podali negli animali di interesse zootecnico, nonché conoscenze relative all'eziopatogenesi e terapie delle patologie riproduttive, con nozioni di biotecnologia applicata.		
Propedeuticità: Vedi allegato C		
Modalità di accertamento del profitto: Eventuale valutazione in itinere, esame orale e/o prova scritta.		

INSEGNAMENTO: PRINCIPI DI FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA

Settore Scientifico – Disciplinare: VET/07		CFU: 6
Ore di studio: 60	Ore di Lezione: 42	Ore di Esercitazione/Laboratorio: 18
Obiettivi formativi:-Fornire nozioni base di farmacologia, e tossicologia con particolare riferimento alla tossicologia dei residui e ai fattori di rischio per la salute animale e la sicurezza degli alimenti.		
Propedeuticità: Vedi allegato C.		
Modalità di accertamento del profitto: Eventuale valutazione in itinere, esame orale e/o prova scritta.		

TERZO ANNO

INSEGNAMENTO: PRODUZIONE POST-PRIMARIA DEGLI ALIMENTI ED
AUTOCONTROLLO AZIENDALE

Settore Scientifico – Disciplinare: VET/04		CFU: 9
Ore di studio: 90	Ore di Lezione: 63	Ore di Esercitazione/Laboratorio: 27
Obiettivi formativi: L'insegnamento è finalizzato all'acquisizione delle conoscenze relative alla tecnologia di produzione, alla pianificazione e al controllo della qualità degli alimenti di origine animale destinati al consumo umano.		
Propedeuticità: Vedi allegato C.		
Modalità di accertamento del profitto: Eventuale valutazione in itinere, esame orale e/o prova scritta..		

INSEGNAMENTO: SISTEMI INFORMATIVI E GESTIONALI

Settore Scientifico – Disciplinare: ING-INF/05		CFU: 5
Ore di studio: 50	Ore di Lezione: 35	Ore di Esercitazione/Laboratorio: 15
Obiettivi formativi: Il corso si prefigge di fornire allo studente le fondamentali conoscenze necessarie per la utilizzazione degli strumenti informatici nei vari settori delle produzioni animali.		
Propedeuticità: Vedi allegato C.		
Modalità di accertamento del profitto: Eventuale valutazione in itinere, esame orale e/o prova scritta.		

INSEGNAMENTO: ZOOCULTURE

Settore Scientifico - Disciplinare: AGR/20		CFU: 8
Ore di studio: 80	Ore di Lezione: 56	Ore di Esercitazione/Laboratorio: 24
Obiettivi formativi:- Fornisce conoscenze sull'allevamento del coniglio, delle specie aviarie domestiche e delle specie ittiche oggetto di allevamento.		
Propedeuticità: Vedi allegato C.		
Modalità di accertamento del profitto: Eventuale valutazione in itinere, esame orale e/o prova scritta.		

INSEGNAMENTO: ALLEVAMENTO DEGLI ANIMALI DA REDDITO

Settore Scientifico – Disciplinare: AGR/19		CFU: 12
Ore di studio: 120	Ore di Lezione: 84	Ore di Esercitazione/Laboratorio: 36

REGOLAMENTO DIDATTICO DEL CORSO DI LAUREA IN TECNOLOGIE DELLE PRODUZIONI ANIMALI
- ALLEGATO B2 -

Obiettivi formativi: Fornisce le conoscenze relative ai monogastrici ed ai poligastrici finalizzandole a tecniche di allevamento che tengano conto dell'igiene, dell'ambiente e del benessere animale.
Propedeuticità: Vedi allegato C.
Modalità di accertamento del profitto: Eventuale valutazione in itinere, esame orale e/o prova scritta.

INSEGNAMENTO ECONOMIA DELL'AZIENDA AGRARIA E MARKETING DEI PRODOTTI

Settore Scientifico – Disciplina: AGR/01		CFU: 7
Ore di studio: 70	Ore di Lezione: 49	Ore di Esercitazione/Laboratorio: 21
Obiettivi formativi: Fornire le conoscenze di base per affrontare lo studio dell'azienda agraria e del quadro normativo inerente l'intervento pubblico a livello regionale, nazionale e internazionale di interesse per l'agricoltura con particolare riguardo al comparto delle produzioni zootecniche.		
Propedeuticità: Vedi allegato C.		
Modalità di accertamento del profitto: Eventuale valutazione in itinere, esame orale e/o prova scritta.		

ALLEGATO C

NORME PER L'ISCRIZIONE AD ANNO SUCCESSIVO, STUDENTI RIPETENTI, STUDENTI A CONTRATTO

1. ISCRIZIONE AD ANNO SUCCESSIVO, STUDENTI RIPETENTI

L'iscrizione al secondo anno è consentita a condizione che lo studente abbia superato almeno due prove di esame con votazione finale superiore o uguale a 18/30 entro i termini di iscrizione previsti dal RDA (31 ottobre). L'iscrizione al terzo anno è consentita a condizione che lo studente abbia superato – complessivamente - almeno cinque prove di esame con votazione finale superiore o uguale a 18/30 entro i termini di iscrizione previsti dal RDA (31 ottobre).

Gli studenti del primo anno che alla data di cui sopra dovessero trovarsi in difetto di prove verranno iscritti quali ripetenti all'anno di corso di provenienza.

In deroga a quanto stabilito dai commi precedenti, per i soli studenti che devono iscriversi al terzo anno e che si trovino in difetto di non più di due prove alla data del 31 ottobre è prevista l'iscrizione sub-condizione. Tali studenti hanno l'obbligo di raggiungere il numero richiesto di prove previste, dal presente regolamento, nella sessione di recupero, se ciò non dovesse verificarsi saranno iscritti quali ripetenti all'anno di corso di provenienza.

2. STUDENTI A CONTRATTO

Il Consiglio di Corso di Laurea determina, anno per anno, forme di contratto offerte agli studenti che chiedano di seguire gli studi in tempi più lunghi di quelli normali. A tali studenti si applicano le norme previste dall'art. 25 del RDA.

CORSO DI LAUREA IN “TECNOLOGIE DELLA PRODUZIONE ANIMALE” -

PROPEDEUTICITA’

Anatomia degli animali Domestici

Chimica e Biochimica

rispetto a

Fisiologia degli Animali Domestici;

Fisiologia degli Animali Domestici

rispetto

Nutrizione e Alimentazione Animale

Patologia Generale;

Fisica e matematica

rispetto a

Economia dell’azienda agraria e marketing dei prodotti.

ALLEGATO D

PROVA FINALE

Per accedere alla prova finale lo studente deve aver superato gli esami, test, colloqui ed acquisito il numero di CFU previsti dal presente regolamento didattico.

Per il conseguimento della Laurea, in aggiunta o in sostituzione, della discussione di un elaborato scritto, può essere prevista una prova espositiva finalizzata ad accertare il raggiungimento degli obiettivi formativi qualificanti del presente corso di studi.

La valutazione conclusiva sarà determinata dalla Commissione giudicatrice di cui all'art. 28 del RDA e terrà conto dei risultati dell'intera carriera dello studente oltre che della qualità dell'elaborato, della relativa discussione e/o della prova espositiva finale.