

Εξάμηνο	No.	Κωδικός	ΜΑΘΗΜΑ	Ώρες διδασκαλίας			ECTS
				Θ	Α	Σ	
1 ^ο	1	AY001	Αγγλική ειδική ορολογία I	2	0	2	3
	2	AY002	Βιολογία I	4	2	6	7
	3	AY003	Βιοστατιστική	4	1	5	6
	4	AY004	Γενική Χημεία - Βιοχημεία I	4	2	6	7
	5	AY005	Στοιχεία γενικής γεωργίας	2	1	3	4
	6	AE001	Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό: Εδαφολογία	2	0	0	3
		AE002	Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό: Εισαγωγή στην επιστήμη της ζωικής παραγωγής				
AE003		Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό: Ζωολογία					
				18	6	22	30
2 ^ο	7	BY001	Αγγλική ειδική ορολογία II	2	0	2	2
	8	BY002	Ανατομία αγροτικών ζώων	6	2	8	9
	9	BY003	Βιολογία II	3	2	5	6
	10	BY004	Βιοχημεία II	3	1	4	4
	11	BY005	Γενετική I	4	1	5	6
	12	BE001	Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό: Κτηνοτροφικά φυτά	2	1	3	3
		BE002	Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό: Οικολογία και διαχείριση οικοσυστημάτων				
BE003		Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό: Τρόφιμα ζωικής προέλευσης και υγεία - Γενικές αρχές της ακεραιότητας της τροφικής αλυσίδας					
				20	7	27	30

Εξάμηνο	No.	Κωδικός	ΜΑΘΗΜΑ	Ώρες διδασκαλίας			ECTS
3°	13	ΓΥ001	Αγροτική οικονομία	3	0	3	3
	14	ΓΥ002	Βρωματολογία	3	1	4	4
	15	ΓΥ003	Γενετική II	4	1	5	6
	16	ΓΥ004	Γενική ζωοτεχνία - Εκτιμητική	3	1	4	4
	17	ΓΥ005	Κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις I	4	1	5	5
	18	ΓΥ006	Φυσιολογία αγροτικών ζώων	5	2	7	8
				22	6	28	30
4°	19	ΔΥ001	Διατροφή μονογαστρικών ζώων	4	1	5	5
	20	ΔΥ002	Διαχείριση βοσκοτόπων	3	1	4	4
	21	ΔΥ003	Εκτροφή μικρών μηρυκαστικών	5	2	7	8
	22	ΔΥ004	Κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις II - Αυτοματισμοί	4	1	5	5
	23	ΔΥ005	Οργάνωση κτηνοτροφικών επιχειρήσεων	2	0	2	2
	24	ΔΥ006	Φυσιολογία θρέψης και μεταβολισμού	4	1	5	6
				22	6	28	30
5°	25	ΕΥ001	Αναπαραγωγή αγροτικών ζώων I	4	2	6	7
	26	ΕΥ002	Βοοτροφία	4	2	6	7
	27	ΕΥ003	Γενική νοσολογία	4	2	6	5
	28	ΕΥ004	Διατροφή μηρυκαστικών ζώων	5	1	6	7
	29		Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα I	3	1	4	4
				20	8	28	30

Εξάμηνο	No.	Κωδικός	ΜΑΘΗΜΑ	Ώρες διδασκαλίας			ECTS
6 ^ο	30	ΣΤΥ001	Αναπαραγωγή αγροτικών ζώων II	6	2	8	7
	31	ΣΤΥ002	Μελισσοκομία	3	1	4	4
	32	ΣΤΥ003	Μικροβιολογία - Λοιμώδη νοσήματα	5	2	7	7
	33	ΣΤΥ004	Τεχνολογία ζωοτροφών	2	1	3	3
	34	ΣΤΥ005	Χοιροτροφία	4	2	6	6
	35	ΣΤΥ006	Πρακτική άσκηση				3
				20	8	28	30
7 ^ο	36	ZY001	Βιοτεχνολογία στη ζωική παραγωγή και την αναπαραγωγή	4	1	5	6
	37	ZY002	Παρασιτολογία - παρασιτικά νοσήματα	4	2	6	7
	38	ZY003	Πειραματικός σχεδιασμός και ανάλυση δεδομένων	3	1	4	4
	39	ZY004	Πτηνοτροφία	3	2	5	5
	40	ZY005	Τεχνολογία κρέατος	3	1	4	4
	41		Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα II	3	1	4	4
				20	8	28	30
8 ^ο	42	HY001	Γενετική βελτίωση	3	2	5	6
	43	HY002	Τεχνολογία γάλακτος	2	1	3	3
	44	HY003	Υγιεινή και ασφάλεια κτηνοτροφικών πρακτικών - Δημόσια υγεία	5	3	8	9
	45	HY004	Υδατοκαλλιέργειες - Συλλεκτική αλιεία	4	1	5	5
	46		Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα III	3	1	4	4
	47	HY005	Πρακτική άσκηση				3
				17	8	25	30

Εξάμηνο	No.	Κωδικός	ΜΑΘΗΜΑ	Ώρες διδασκαλίας			ECTS
9 ^ο	48	ΘΥ001	Ευζωία και συμπεριφορά των ζώων	4	1	5	5
	49	ΘΥ002	Ζωική παραγωγή και δημόσια υγεία	4	1	5	5
	50	ΘΥ003	Υγιεινή προϊόντων ζωικής παραγωγής	5	2	7	7
	51	ΘΥ004	Πτυχιακή εργασία	0	10	10	13
				13	14	27	30
10 ^ο	52	ΙΥ001	Κτηνοτροφία ακριβείας	2	0	2	3
	53	ΙΥ002	Ευρωπαϊκή και εθνική αγροτική πολιτική	2	0	2	3
	54	ΙΥ003	Πτυχιακή εργασία	0	20	20	24
				4	20	24	30
		ΟΕ001	Αρχές διαχείρισης υγείας σε κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις				
		ΟΕ002	Διδακτική μεθοδολογία				
		ΟΕ003	Εκπαιδευτική αξιολόγηση				
		ΟΕ004	Εκπαιδευτική τεχνολογία και πολυμέσα				
		ΟΕ005	Εκπαιδευτική ψυχολογία				
		ΟΕ006	Εκτροφή γουνοφόρων ζώων				
		ΟΕ007	Εκτροφή ιπποειδών				
		ΟΕ008	Εκτροφή σαρκοφάγων ζώων				
		ΟΕ009	Ενυδρειολογία - Ενυδρειοπονία				
		ΟΕ010	Καινοτόμα προϊόντα ζωικής προέλευσης				
		ΟΕ011	Κλιματολογία				
		ΟΕ012	Marketing αγροτικών προϊόντων				
		ΟΕ013	Σαλιγκαροτροφία - Σηροτροφία				
		ΟΕ014	Συστήματα ποιότητας και πιστοποίηση				
		ΟΕ015	Ψηφιακές εφαρμογές στην κτηνοτροφία				