



АГРАРЕН УНИВЕРСИТЕТ - ПЛОВДИВ

Факултет по агрономство

Утвърждавам:

Ректор:

(проф. д-р Хр. Янчева)

Декан:

(проф. д-р М. Берова)

УЧЕБЕН ПЛАН

Област на висшето образование	6.0 Аграрни науки и ветеринарна медицина
Професионално направление	6.3 Животновъдство
Специалност	Зооинженерство
ОКС	Бакалавър
Професионална квалификация	Зооинженер
Форма на обучение	Задочна
Срок на обучение	5.0 г.

Обсъден и приет на ФС	Протокол № 8/20.06.2017 г.
Утвърден на заседание на АС	Протокол 14/11.07.2017г.
Актуализиран.....	Дата

Код	Дисциплина	Катедра	Форма на контрол	Обща заетост в часове					Кредити
				Аудиторна		Извънаудиторна		Всичко	
				Лек-ции	Упражнения	Учебни практики	Други форми		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПЪРВА ГОДИНА / I КУРС, I СЕМЕСТЪР									
01.01.01.3	Цитология, хистология и ембриология на животните	Животновъдни науки	Изпит	9	15	0	76	100	4
01.01.02.3	Земеделие	Земеделие и хербология	Изпит	15	15	0	95	125	5
01.01.03.3	Анатомия, морфология и систематика на фуражните култури	Ботаника и агрометеорология	Изпит	9	6	0	60	75	3
Всичко задължителни				33	36	0	231	300	12
01.01.01.И	Въведение в животновъдството	Животновъдни науки	ТО	6	9	-	60	75	3
01.01.02.И	Зоология		ТО	6	9	-	60	75	3
01.01.03.И	Химия	Обща химия	ТО	6	9	-	60	75	3
01.01.04.И	Хуманно отношение към животните	Животновъдни науки	ТО	6	9		60	75	3
Всичко избираеми			ТО	18	27		180	225	9
01.01.01.Ф	Въведение в аграрното образование	Декан	ТО	6	9	-	60	75	3
01.01.02.Ф	Почвознание	Агрохимия и почвознание	ТО	6	9	-	60	75	3
Всичко факултативни			ТО	6	9		60	75	3

Сума за I семестър				57	72		471	600	24
I КУРС, II СЕМЕСТЪР									
01.02.04.3	Обща генетика	Генетика и селекция	Изпит	9	6	-	60	75	3
01.02.05.3	Анатомия на домашните животни	Животновъдни науки	Изпит	15	15	-	95	125	5
01.02.06.3	Микробиология	Микробиология и екологични биотехнологии	Изпит	9	6	-	60	75	3
01.02.07.3	Растениевъдство	Растениевъдство	Изпит	9	9	0	57	75	3
Всичко задължителни				42	36	-	272	350	14
01.02.05.И	Етология	Животновъдни науки	ТО	6	9		60	75	3
01.02.06.И	Математика	Математика, информатика и физика	ТО	6	9		60	75	3
Всичко избираеми				6	9	-	60	75	3
01.02.03.Ф	Земеделска техника	Механизация	ТО	6	9		60	75	3
01.02.04.Ф	Биостатистика с компютри	Счетоводство, финанси и статистика	ТО	6	9		60	75	3
01.02.05.Ф	Билкарство	Ботаника и агрометеорология	ТО	6	9		60	75	3
01.02.06.Ф	Развитие на селските райони	Икономика	ТО	6	9		60	75	3
Всичко факултативни				12	18	-	120	150	6
Сума за II семестър			-	60	63		452	575	23
ОБЩО ЗА ПЪРВАТА ГОДИНА				117	135		923	1175	47
ВТОРА ГОДИНА / II КУРС, III СЕМЕСТЪР									
02.03.08.3	Обща физиология на животните	Животновъдни науки	Изпит	15	9	-	76	100	4
02.03.09.3	Биохимия на животните	Физиология на растенията	Изпит	15	15	-	95	125	5

		биохимия							
02.03.10.3	Фуражопроизводство	Растениевъдство	Изпит	15	15	-	95	125	5
Всичко задължителни				45	39		266	350	14
02.03.07.И	История на животновъдството	Животновъдни науки	ТО	6	9		60	75	3
02.03.08.И	Фелинология	Животновъдни науки	ТО	6	9		60	75	3
02.03.09.И	Кинология	Животновъдни науки	ТО	6	9		60	75	3
02.03.10.И	Екология и опазване на околната среда	Екология и опазване на околната среда	ТО	6	9		60	75	3
Всичко избираеми			ТО	18	27		180	225	9
Сума за III семестър			-	63	66		446	575	23
II КУРС, IV СЕМЕСТЪР									
02.04.11.3	Специална физиология на животните	Животновъдни науки	Изпит	15	15	-	95	125	5
02.04.12.3	Основи на храненето	Животновъдни науки	Изпит	15	15	-	95	125	5
02.04.13.3	Генетични основи на селекцията на животните	Животновъдни науки	Изпит	15	15	-	95	125	5
Всичко задължителни				45	45	-	285	375	15
02.04.11.И	Информатика	Математика, информатика и физика	ТО	6	9		60	75	3
02.04.12.И	Приложна морфология	Животновъдни науки	ТО	6	9		60	75	3
02.04.13.И	Паркови и декоративни животни	Животновъдни науки	ТО	6	9	60	-	75	3
02.04.14.И	Дивечовъдство	Животновъдни науки	ТО	6	9	-	60	75	3
Всичко избираеми				18	27		180	225	9
Сума за IV семестър			-	63	72		465	600	24
ОБЩО ЗА ВТОРАТА ГОДИНА				126	138	-	911	1175	47

ТРЕТА ГОДИНА / III КУРС, V СЕМЕСТЪР									
03.05.14.3	Зоохигиена със зоопрофилактика	Животновъдни науки	Изпит	15	15	-	95	125	5
03.05.15.3	Хранене на животните	Животновъдни науки	Изпит	15	15	-	95	125	5
03.05.16.3	Развъждане на животните	Животновъдни науки	Изпит	15	15	-	95	125	5
Всичко задължителни				45	45	-	285	375	15
03.05.15.И	Биометрия	Генетика и селекция	ТО	6	9		60	75	3
03.05.16.И	Ембриотрансфер	Животновъдни науки	ТО	6	9		60	75	3
03.05.17.И	Частна генетика	Животновъдни науки	ТО	6	9		60	75	3
03.05.18.И	Хранене на домашни любимци	Животновъдни науки	ТО	6	9		60	75	3
Всичко избираеми				18	27	-	180	225	9
Сума за V семестър				63	72	-	465	600	24
III КУРС, VI СЕМЕСТЪР									
03.06.17.3	Репродукция на животните	Животновъдни науки	Изпит	15	15	-	95	125	5
03.06.18.3	Механизация и автоматизация на животновъдството	Механизация	Изпит	15	15	-	95	125	5
03.06.19.3	Управление на генетичните ресурси	Животновъдни науки	Изпит	9	9	-	57	75	3
03.06.20.3	Коневъдство	Животновъдни науки	Изпит	15	15	-	95	125	5
Всичко задължителни				54	54	-	342	450	18
03.06.19.И	Информационни технологии	Математика, информатика и физика	ТО	6	9		60	75	3
03.06.20.И	Конен туризъм, любителска и лечебна езда	Животновъдни науки	ТО	6	9	60	-	75	3
Всичко избираеми			ТО	6	9		60	75	3

03.06.07.Ф	Гъбарство	Ботаника и агрометеорология	ТО	6	9		60	75	3
03.06.08.Ф	Зеленчукопроизводство	Градинарство	ТО	6	9		60	75	3
03.06.09.Ф	Овощарство	Овощарство	ТО	6	9		60	75	3
03.06.10.Ф	Агротуризм	Туризм	ТО	6	9		60	75	3
Всичко факултативни				12	18		120	150	6
Сума за VI семестър			-	72	81	-	522	675	27
ОБЩО ЗА ТРЕТАТА ГОДИНА			-	135	153	-	987	1275	51
ЧЕТВЪРТА ГОДИНА / IV КУРС, VII СЕМЕСТЪР									
04.07.21.3	Биологични основи на птицевъдството	Животновъдни науки	Изпит	9	9	-	57	75	3
04.07.22.3	Биологични основи на свиневъдството	Животновъдни науки	Изпит	9	9	-	57	75	3
04.07.23.3	Биологични основи на аквакултурата	Животновъдни науки	Изпит	9	9	-	57	75	3
04.07.24.3	Икономика на животновъдството	Икономика	Изпит	15	15	-	95	125	5
Всичко задължителни				42	42	-	266	350	14
04.07.21.И	Морско дело и рибарство	Животновъдни науки	ТО	6	9		60	75	3
04.07.22.И	Животновъдни сгради	Животновъдни науки	ТО	6	9	-	60	75	3
04.07.23.И	Водоплаващи птици	Животновъдни науки	ТО	6	9	-	60	75	3
04.07.24.И	Щраусовъдство и токачовъдство	Животновъдни науки	ТО	6	9	-	60	75	3
Всичко избираеми				18	27		180	225	9
Сума за VII семестър				60	69	-	446	575	23
IV КУРС, VIII СЕМЕСТЪР									
04.08.25.3	Технология на птицевъдството	Животновъдни науки	Изпит	15	15	-	95	125	5

04.08.26.3	Технология на свиневъдството	Животновъдни науки	Изпит	15	15	-	95	125	5
04.08.27.3	Технология на аквакултурата	Животновъдни науки	Изпит	15	15	-	95	125	5
04.08.28.3	Пчеларство	Животновъдни науки	Изпит	15	15	-	95	125	5
Всичко задължителни				60	60	-	380	500	20
04.08.25.И	Технология на млякото и млечните продукти	Микробиология и екологични биотехнологии	ТО	6	9	-	60	75	3
04.08.26.И	Пасторализъм	Животновъдни науки	ТО	6	9	-	60	75	3
Всичко избираеми				6	9	-	60	75	3
04.08.11.Ф	Лозарство	Лозарство	ТО	6	9		60	75	3
04.08.12.Ф	Аграрна политика	Регионално развитие	ТО	6	9		60	75	3
Всичко факултативни				6	9	-	60	75	3
Сума за VIII семестър				72	78	-	500	650	26
ОБЩО ЗА ЧЕТВЪРТАТА ГОДИНА				132	147		946	1225	49

ПЕТА ГОДИНА / V КУРС, IX СЕМЕСТЪР

05.09.29.3	Биологични основи на говедовъдството и биволовъдството	Животновъдни науки	Изпит	9	9	-	57	75	3
05.09.30.3	Биологични основи на овцевъдството и козевъдството	Животновъдни науки	Изпит	9	9	-	57	75	3
05.09.31.3	Зайцевъдство	Животновъдни науки	Изпит	15	15	-	95	125	5
05.09.32.3	Здравеопазване	Животновъдни науки	Изпит	15	15	-	95	125	5
Всичко задължителни				48	48	-	304	400	16
05.09.27.И	Маркетинг	Мениджмънт и маркетинг	ТО	6	9		60	75	3

05.09.28.И	Токсикология	Животновъдни науки	ТО	6	9		60	75	3
05.09.29.И	Животновъдство на тропика и субтропика	Животновъдни науки	ТО	6	9		60	75	3
Всичко избираеми				12	18		120	150	6
Сума за IX семестър				60	66	-	424	550	22
V КУРС, X СЕМЕСТЪР									
05.10.33.3	Технология на говедовъдството и биволовъдството	Животновъдни науки	Изпит	15	15	-	95	125	5
05.10.34.3	Технология на овцевъдството и козевъдството	Животновъдни науки	Изпит	15	15	-	95	125	5
05.10.35.3	Бубарство	Животновъдни науки	Изпит	15	15	-	95	125	5
05.10.36.3	Мениджмънт на животновъдството	Мениджмънт и маркетинг	Изпит	15	15	-	95	125	5
Всичко задължителни				60	60	-	380	500	20
05.10.30.И	Инкубационна техника	Животновъдни науки	ТО	6	9		60	75	3
05.10.31.И	Основи на биологичното животновъдство	Животновъдни науки	ТО	6	9		60	75	3
05.10.32.И	Технология на месото и месните продукти	Животновъдни науки	ТО	6	9		60	75	3
Всичко избираеми				12	18		120	150	6
Сума за X семестър				72	78	-	500	650	26
ОБЩО ЗА ПЕТАТА ГОДИНА				132	144		924	1200	48
	Писмен държавен изпит/ Защита на дипломна работа		-	-	-	-	-	250	10
ОБЩО ЗА КУРСА НА СЛЕДВАНЕ			-	642	717	-	4691	6300	252

*Студентите от първи курс задължително изучават дисциплината *Физическо възпитание и спорт* без кредити и оценка

Общ хорариум и кредити

	Часове	Кредити	%
Задължителни дисциплини	3950	158	65,29
Лекции	474		
Упражнения и други форми	465		
Практики			
Извънаудиторна заетост	3011		
Избираеми дисциплини	1650	66	27,27
Факултативни дисциплини	450	18	7,44
Общо дисциплини	6050	242	100
Производствени практики			
Държавен изпит:			
1. Защита на дипломна работа или писмен държавен изпит	250	10	
2. Практически държавен изпит			
3. Защита на преддипломен стаж			
Всичко часове	6300	252	100

