



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	Редовна
Срок на обучение	4.0 г.

Обсъден и приет на ФС	Протокол № 8/20.06.2017г.
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	15	30	0	55	100	4
01.01.02.3	Земеделие	Земеделие и хербология	Изпит	30	30	15	50	125	5
01.01.03.3	Анатомия, морфология и систематика на фуражните култури	Ботаника и агрометеорология	Изпит	15	15	15	30	75	3
01.01.04.3	Обща генетика	Генетика и селекция	Изпит	15	15	0	30	75	3
Всичко задължителни				75	90	30	180	375	15
01.01.01.И	Въведение в животновъдството	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
01.01.02.И	Зоология	Екология и опазване на околната среда	ТО	15	15	-	45	75	3
01.01.03.И	Химия	Обща химия	ТО	15	15	-	45	75	3
01.01.04.И	Хуманно отношение към животните	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
01.01.05.И	Етология	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
Всичко избираеми				45	45	0	135	225	9
01.01.01.Ф	Въведение в аграрното образование	Декан	ТО	15	15	-	45	75	3
01.01.02.Ф	Чужд език	ДЕПС	ТО	-	30	-	45	75	3
01.01.03.Ф	Почвознание	Агрохимия и почвознание	ТО	15	15	-	45	75	3

01.01.04.Ф	Билкарство	Ботаника и агрометеорология	ТО	15	15	-	45	75	3
Всичко факултативни			ТО	15	45		90	150	6
Сума за I семестър				135	180	30	405	750	30
I КУРС, II СЕМЕСТЪР									
01.02.05.3	Анатомия на домашните животни	Животновъдни науки	Изпит	30	30	-	65	125	5
01.02.06.3	Микробиология	Микробиология и екологични биотехнологии	Изпит	15	15	-	45	75	3
01.02.07.3	Растениевъдство	Растениевъдство	Изпит	15	15	15	30	75	3
01.02.08.3	Фуражопроизводство	Растениевъдство	Изпит	30	30	15	50	125	5
Всичко задължителни				90	90	30	190	400	16
01.02.06.И	Математика	Математика, информатика и физика	ТО	15	15	-	45	75	3
01.02.07.И	История на животновъдството	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
01.02.08.И	Фелинология	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
01.02.09.И	Кинология	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
01.02.10.И	Екология и опазване на околната среда	Екология и опазване на околната среда	ТО	15	15	-	45	75	3
Всичко избираеми				45	45	0	135	225	9
01.02.05.Ф	Чужд език	ДЕПС	ТО	-	30	-	45	75	3
01.02.06.Ф	Земеделска техника	Механизация	ТО	15	15	-	45	75	3
01.02.07.Ф	Биостатистика с компютри	Счетоводство, финанси и статистика	ТО	15	15	-	45	75	3
01.02.08.Ф	Гъбарство	Ботаника и агрометеорология	ТО	15	15	-	45	75	3
01.02.09.Ф	Развитие на селските райони	Икономика	ТО	15	15	-	45	75	3
Всичко факултативни				15	15	0	45	75	3

ПП.1.	Производствена практика		-	-	-	-	-	50	2
Сума за II семестър			-	150	150	30	370	750	30
ОБЩО ЗА ПЪРВАТА ГОДИНА				285	330	60	775	1500	60
ВТОРА ГОДИНА / II КУРС, III СЕМЕСТЪР									
02.03.09.3	Обща физиология на животните	Животновъдни науки	Изпит	30	15	15	40	100	4
02.03.10.3	Биохимия на животните	Физиология на растенията и биохимия	Изпит	30	30	-	65	125	5
02.03.11.3	Основи на храненето	Животновъдни науки	Изпит	30	30	15	50	125	5
02.03.12.3	Генетични основи на селекцията	Животновъдни науки	Изпит	30	30	-	50	125	5
02.03.13.3	Зоохигиена със зоопрофилактика	Животновъдни науки	Изпит	30	30	15	50	125	5
Всичко задължителни				150	135	45	270	600	24
02.03.11.И	Информатика	Математика, информатика и физика	ТО	15	15	-	45	75	3
02.03.12.И	Приложна морфология	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
02.03.13.И	Паркови и декоративни животни	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
Всичко избираеми			ТО	30	30	0	90	150	6
Сума за III семестър			-	180	165	30	375	750	30
II КУРС, IV СЕМЕСТЪР									
02.04.14.3	Специална физиология на животните	Животновъдни науки	Изпит	30	30	15	50	125	5
02.04.15.3	Хранене на животните	Животновъдни науки	Изпит	30	30	15	50	125	5
02.04.16.3	Развъждане на животните	Животновъдни науки	Изпит	30	30	15	50	125	5
02.04.17.3	Репродукция на животните	Животновъдни науки	Изпит	30	30	15	50	125	5
02.04.18.3	Механизация и автоматизация на	Механизация	Изпит	30	30	15	50	125	5

	животновъдството								
Всичко задължителни				150	150	75	250	625	25
02.04.14.И	Дивечовъдство	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
02.04.15.И	Биометрия	Генетика и селекция	ТО	15	15	-	45	75	3
Всичко избираеми			ТО	15	15	-	45	75	3
ПП.2.	Производствена практика		-	-	-	-	-	50	2
Сума за IV семестър				165	165	75	295	750	30
ОБЩО ЗА ВТОРАТА ГОДИНА				345	330	105	670	1500	60
ТРЕТА ГОДИНА / III КУРС, V СЕМЕСТЪР									
03.05.19.3	Управление на генетичните ресурси	Животновъдни науки	Изпит	15	15	15	30	75	3
03.05.20.3	Биологични основи на птицевъдството	Животновъдни науки	Изпит	15	15	15	30	75	3
03.05.21.3	Биологични основи на свиневъдството	Животновъдни науки	Изпит	15	15	15	30	75	3
03.05.22.3	Биологични основи на аквакултурата	Животновъдни науки	Изпит	15	15	15	30	75	3
03.05.23.3	Коневъдство	Животновъдни науки	Изпит	30	30	15	50	125	5
Всичко задължителни				90	90	75	170	425	17
03.05.16.И	Ембриотрансфер	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
03.05.17.И	Частна генетика	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
03.05.18.И	Хранене на домашни любимци	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
03.05.19.И	Информационни технологии	Математика, информатика и физика	ТО	15	15	-	45	75	3
03.05.20.И	Конен туризъм, любителска и лечебна езда	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
Всичко избираеми				45	45	0	135	225	9
03.05.10.Ф	Зеленчукопроизводство	Градинарство	ТО	15	15	-	45	75	3

03.05.11.Ф	Овощарство	Овощарство	ТО	15	15	-	45	75	3
03.05.12.Ф	Лозарство	Лозарство	ТО	15	15	-	45	75	3
03.05.13.Ф	Агротуризм	Туризм	ТО	15	15	-	45	75	3
03.05.14.Ф	Аграрна политика	Регионално развитие	ТО	15	15	-	45	75	3
Всичко факултативни				15	15	-	45	75	3
Сума за V семестър				150	150	75	350	725	29
III КУРС, VI СЕМЕСТЪР									
03.06.24.3	Технология на птицевъдството	Животновъдни науки	Изпит	30	30	15	50	125	5
03.06.25.3	Технология на свиневъдството	Животновъдни науки	Изпит	30	30	15	50	125	5
03.06.26.3	Технология на аквакултурата	Животновъдни науки	Изпит	30	30	15	50	125	5
03.06.27.3	Пчеларство	Животновъдни науки	Изпит	30	30	15	50	125	5
Всичко задължителни				120	120	60	200	500	20
03.06.21.И	Морско дело и рибарство	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
03.06.22.И	Животновъдни сгради	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
03.06.23.И	Водоплаващи птици	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
03.06.24.И	Щраусовъдство и токачовъдство	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
03.06.25.И	Технология на млякото и млечните продукти	Микробиология и екологични биотехнологии	ТО	15	15	-	45	75	3
03.06.26.И	Пасторализъм	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
Всичко избираеми			ТО	60	60		180	300	12
Сума за VI семестър			-	180	180	60	380	800	32
ОБЩО ЗА ТРЕТАТА ГОДИНА			-	330	330	135	730	1525	61
ЧЕТВЪРТА ГОДИНА / IV КУРС, VII СЕМЕСТЪР									
04.07.28.3	Биологични основи на говедовъдството и биволовъдството	Животновъдни науки	Изпит	15	15	15	30	75	3

04.07.29.3	Биологични основи на овцевъдството и козевъдството	Животновъдни науки	Изпит	15	15	15	30	75	3
04.07.30.3	Зайцевъдство	Животновъдни науки	Изпит	30	30	15	50	125	5
04.07.31.3	Икономика на животновъдството	Икономика	Изпит	30	30	-	65	125	5
04.07.32.3	Здравеопазване	Животновъдни науки	Изпит	30	30	15	50	125	5
Всичко задължителни				120	120	60	225	525	21
04.07.27.И	Маркетинг в животновъдството	Мениджмънт и маркетинг	ТО	15	15	-	45	75	3
04.07.28.И	Токсикология	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
04.07.29.И	Животновъдство на тропика и субтропика	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
04.07.30.И	Инкубационна техника	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
04.07.31.И	Основи на биологичното животновъдство	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
04.07.32.И	Технология на месото и месните продукти	Животновъдни науки	ТО	15	15	-	45	75	3
Всичко избираеми				45	45		135	225	9
Сума за VII семестър				165	165	60	360	750	30

IV КУРС, VIII СЕМЕСТЪР

04.08.33.3	Технология на говедовъдството и биволовъдството	Животновъдни науки	Изпит	30	30	15	50	125	5
04.08.34.3	Технология на овцевъдството и козевъдството	Животновъдни науки	Изпит	30	30	15	50	125	5
04.08.35.3	Бубарство	Животновъдни науки	Изпит	30	30	15	50	125	5
04.08.36.3	Мениджмънт на животновъдството	Мениджмънт и маркетинг	Изпит	30	30	-	65	125	5
Всичко задължителни				120	120	45	215	500	20

<i>Сума за VIII семестър</i>			285	285	105	575	1250	50
ОБЩО ЗА ЧЕТВЪРТАТА ГОДИНА								
	<i>Преддипломен стаж</i>		-	-	-	-	250	10
	<i>Писмен държавен изпит/ Защита на дипломна работа</i>		-	-	-	-	250	10
ОБЩО ЗА КУРСА НА СЛЕДВАНЕ		-	1245	1275	405	2750	6275	251

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

Общ хорариум и кредити

	Часове	Кредити	%
Задължителни дисциплини	3950	158/180	69,60/81,08
Лекции	915		
Упражнения и други форми	915		
Практики	420		
Извънаудиторна заетост	1700		
Избираеми дисциплини	1350	57/27	25,11/12,16
Факултативни дисциплини	300	12/15	5,29/6,76
Общо дисциплини	5675	227	100
Производствени практики	100	4	
Държавен изпит:			
1. Защита на дипломна работа или писмен държавен изпит	250	10	
2. Практически държавен изпит			
3. Защита на преддипломен стаж	250	10	
Всичко часове	6275	251	100