

3.5.2. ИЗУЧАВАНИ ДИСЦИПЛИНИ

Срок на обучение - 4 год. редовно обучение, 5 год. заочно обучение

УЧЕБЕН ПЛАН - ОБЩА СТРУКТУРА

Код	ДИСЦИПЛИНИ	Водещ преподавател	РЕДОВНО ОБУЧЕНИЕ				ЗАДОЧНО ОБУЧЕНИЕ				Кредити
			Семестър	Аудиторна заетост	Извънаудиторна заетост	Седмична заетост	Семестър	Аудиторна заетост	Извънаудиторна заетост	Седмична заетост	
	1. Задължителни дисциплини										
010301	Математика	Проф. В. Видев	1	60	65	2/2	1	30	95	5/5	5.0
010302	Зоология	Гл. ас. д-р М. Маринова	1	60	65	2/2	1	30	95	5/5	5.0
010303	Климатология с хидрология	Доц. Н. Такучев	1	60	65	2/2	1	30	95	5/5	5.0
010304	Биофика и биофизични методи на пречистване	Доц. С. Атанасова	1	60	65	2/2	4	30	95	5/5	5.0
010305	Неорганична и органична химия	Доц. Л. Каменов	1	60	65	2/2	1	30	95	5/5	5.0
010307	Физическо възпитание и спорт	Проф. Г. Дякова	1-4	240	-	0/4-0/4	-	-	-	-	4.0
010308	Геология с петрография	Доц. М. Тодорова	2	60	65	2/2	4	30	95	5/5	5.0
010309	Аналитична химия с инструментални методи	Доц. Л. Каменов	2	75	75	2/3	2	39	111	6/7	6.0
010310	Ботаника	Доц. Н. Грозева	2	75	75	2/1/2	2	39	111	5/8	6.0
010311	Информатика	Доц. Г. Кирякова	2	75	75	2/3	2	39	111	5/8	6.0
010312	Биохимия и биотехнологии	Проф. В. Атанасов	3	90	90	3/3	3	45	135	7/8	7.2
010313	Микробиология и микробиологични методи на пречистване	Доц. Г. Беев	3	90	90	3/3	3	45	135	7/8	7.2

010314	Физиология на животните и човека	Проф. И. Върляков	3	60	65	2/2	4	30	95	5/5	5.0
010325	Екологични аспекти на земеделска и транспортна техника	Гл. ас. д-р Я. Иванова	3	60	65	2/2	6	30	95	5/5	5.0
010317	Екология и опазване на околната среда	Доц. Д. Ганева	4	90	90	2/1/3	3	45	135	7/8	7.2
010319	Почвознание, замърсяване на почвите и въздействие върху екосистемите	Доц. М. Тодорова	4	75	75	2/3	5	39	111	6/7	6.0
010320	Генетика	Проф. С. Георгиева	4	60	65	2/2	5	30	95	5/5	5.0
0103119	Орнитология	Доц. Е. Райчев	4	60	65	2/2	7	30	95	5/5	5.0
0103120	Териология	Доц. Е. Райчев	5	60	65	2/2	8	30	95	5/5	5.0
010321	Замърсяване на въздуха и въздействие върху екосистемите	Проф. Г. Петков	5	90	90	2/1/3	6	45	135	7/8	7.2
010322	Управление и опазване на водите	Проф. Г. Костадинова	5	90	90	2/1/3	6	45	135	7/8	7.2
010323	Екологични аспекти на растениевъдство	Доц. Ц. Желязкова	5	60	65	2/2	5	30	95	5/5	5.0
010326	Екологични аспекти на животновъдство	Проф. Р. Славов	6	60	65	2/2	8	30	95	5/5	5.0
010327	Радиоекология	Проф. Г. Костадинова	6	60	65	2/2	10	30	95	5/5	5.0
010328	Биологично разнообразие и неговото опазване	Доц. Н. Грозева	6	60	65	3/1	7	30	95	7/3	5.0
010329	Екологично строителство и териториално устройство	Доц. В. Димова	6	60	65	2/2	9	30	95	5/5	5.0
010330	Екология на хидробионтите и аквакултура	Доц. И. Сираков	6	60	65	2/2	7	30	95	5/5	5.0
010331	Икономика на опазване на околната среда	Проф. Ю. Яркова	7	60	65	2/2	9	30	95	5/5	5.0
010332	Екологично законодателство и норми	Проф. Г. Петков	7	60	65	2/2	9	30	95	5/5	5.0

010333	Системи за управление на околната среда	Проф. Г. Костадинова	7	60	65	2/2	9	30	95	5/5	5.0
010334	Основи на патологията в екосистемите	Проф. Ю. Митев	7	60	65	2/2	10	30	95	5/5	5.0
010336	Технологии за обработка на твърди отпадъци	Проф. Г. Михайлова	8	75	75	2/3	8	39	111	7/6	6.0
010337	Технологии на пречистване на флуиди	Гл. ас. д-р Г. Динева	8	75	75	3/2	8	39	111	7/6	6.0
010338	Екологичен мониторинг	Проф. Г. Костадинова	8	75	75	2/3	10	39	111	7/6	6.0
	Сума (без физ. възпитание и спорт)			2280	2365			1159	3486		185.8
	2. Избираеми дисциплини										
010306	Въведение в аграрните науки	Доц. Д. Панайотов	1	15	15	1/0	1	9	21	3/0	1.2
010339	Английски език	Ст. пр. З. Димова	1,2	60	60	0/2-0/2	-	-	-	-	4.8
010340	Френски език	Ст. пр. Ж. Гундашева	1,2	60	60	0/2-0/2	-	-	-	-	4.8
010341	Немски език	Пр. Н. Танева	1,2	60	60	0/2-0/2	-	-	-	-	4.8
010342	Руски език	Преп. М. Метларова	1,2	60	60	0/2-0/2	-	-	-	-	4.8
010344	Дистанционни методи на анализ	Доц. С. Атанасова	3	30	30	1/1	3	15	45	2/3	2.4
0103115	Пчеларство и околна среда	Проф. И. Желязкова	4	45	45	2/1	2	24	66	4/4	3.6
0103116	Бубарство и околна среда	Гл. ас. д-р Р. Гънчева	4	45	45	2/1	2	24	66	4/4	3.6
0103103	Морска екология	Доц. Д. Георгиев	4	45	45	1/2	8	24	66	3/5	3.6
0103121	Основи на екотехнологиите	Доц. Г. Беев	6	60	65	2/2	7	30	95	5/5	5.0
010349	Възобновяеми енергийни източници	Доц. К. Пейчев	6	60	65	3/1	4	30	95	7/3	5.0
0103105	Физиология на растенията	Доц. К. Величкова	6	60	65	2/2	4	30	95	5/5	5.0
010352	Хигиена на труда и техника на безопасност	Проф. Ч. Митева	7	45	45	2/1	3	24	66	5/3	3.6
010345	Етология	Проф. И. Върляков	7	45	45	2/1	6	24	66	5/3	3.6
0103123	Приложни статистически анализи в аграрния сектор	Гл. ас. д-р П. Велева	8	45	45	1/21	7	24	66	3/5	3.6

0103114	Организация и управление на зоопаркове	Доц. Р. Михайлов	8	45	45	2/1	6	24	66	5/3	3.6
0103110	Основи на биологичното земеделие	Доц. А. Стоянова	8	45	45	2/1	8	24	66	5/3	3.6
	Сума (1/2 от избираемите)	Редовно		350	355			-	-		28.2
		Задочно		-	-			234	471		28.2
	3. Факултативни дисциплини										
010357	Защита при бедствия и първа долекарска помощ	Доц. Т. Пенев	2	30	30	1/1	6	15	45	3/2	2.4
010347	Компютърни текстообработки и презентации	Доц. Г. Кирякова	3	15	15	0/1	5	9	21	0/3	1.2
	Чужд език	(по избор)	3,4	60	60	0/2-0/2	-	-	-	-	4.8
010358	Интернет технологии	Ас. д-р Н. Ангелова	2	30	30	1/1	6	18	42	3/3	2.4
010367	Оранжерийно зеленчукопроизводство	Доц. Н. Вълчев	-	-	-	-	7	24	66	5/3	3.6
010369	Съхраняване на плодова и зеленчукова продукция	Доц. Н. Вълчев	-	-	-	-	10	24	66	3/5	3.6
010354	Агротуризъм	Проф. И. Желязкова	4	30	30	1/1	10	15	45	3/2	2.4
0103102	Херпетология	Доц. Д. Георгиев	4	30	30	1/1	5	15	45	3/2	2.4
0103124	Кинология	Доц. Е. Райчев	4	30	30	1/1	7	15	45	3/2	2.4
010364	Цветарство	Доц. М. Герджикова	5	30	30	1/1	5	15	45	3/2	2.4
010365	Гъбарство	Доц. Н. Грозева	5	30	30	1/1	10	15	45	3/2	2.4
010318	Фуражи и хранене на животните	Доц. С. Чобанова	5	60	65	2/2	5	30	95	5/5	5.0
010361	Приюти и хотели за животни	Проф. Ю. Митев	7	30	30	1/1	6	15	45	3/2	2.4
0103125	Билкарство	Доц. Н. Грозева	7	30	30	1/1	9	15	45	3.2	2.4
010355	Декоративни и екзотични животни	Доц. Е. Райчев	3	15	15	1/0	7	9	21	3/0	1.2
0103112	Технологии за преработка на мляко	Доц. Т. Илиев	-	-	-	-	9	24	66	3/5	3.6
0103113	Технологии за преработка на месо	Доц. С. Рибарски	-	-	-	-	9	24	66	3/5	3.6

	Сума (необходими кредити)	Редовно	105	115			-	-	8.8
		Задочно	-	-			112	288	16.0
	4. Сума 1+2+3	Редовно	2735	2835			-	-	222.8
		Задочно	-	-			1505	4245	230.0
	5. Учебно - производствена практика		-	180			-	-	7.2
	6. Стаж и ДИ/ДР		-	250			-	250	10.0
	Общо 4+5+6		2735	3265			1505	4495	240.0

*Студентът има право да направи различни комбинации от избираеми и факултативни дисциплини, поради което часовете и кредитите от тях варират. В подробния план е посочен минималният брой кредити за съответния семестър, който осигурява най-малко 240 кредита при завършване на обучението.

*Студентът може да избира като факултативни и други дисциплини от учебните планове на всички специалности.

*При студентите от задочна форма на обучение в учебния план не е предвидено изучаване на чужд език и провеждане на летни учебни практики, поради което са включени допълнително една избираема и четири факултативни дисциплини.

*В часовете по физическо възпитание и спорт са включени 8 часа лекции