

### 3.6.2. 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	
	<b>1. Задължителни дисциплини</b>										
010402	Химия	Доц. Л. Каменов	1	60	65	2/2	1	30	95	5/5	5.0
010403	Техническо чертане	Гл. ас. д-р Г. Динева	1	60	65	2/2	2	30	95	5/5	5.0
010404	Физика I част	Доц. С. Атанасова	1	60	65	2/2	1	30	95	5/5	5.0
010405	Математика I част	Проф. В. Видев	1	60	65	2/2	1	30	95	5/5	5.0
010406	Почвзнание и земеделие	Гл. ас. д-р М. Георгиев	1	60	65	2/2	1	30	95	5/5	5.0
010407	Физическо възпитание и спорт	Проф. Г. Дякова	1-4	240	-	0/4	-				4.0
010408	Физика II част	Доц. С. Атанасова	2	60	65	2/2	2	30	95	5/5	5.0
010409	Математика II част	Проф. В. Видев	2	60	65	2/2	2	30	95	5/5	5.0
010410	Информатика I част	Доц. Г. Кирякова	2	60	65	2/2	2	30	95	5/5	5.0
010411	Технология на машиностроенето	Доц. В. Димова	2	75	75	2/3	2	39	111	6/7	6.0
010423	Фуражно производство	Доц. Ц. Желязкова	3	60	65	2/2	3	30	95	5/5	5.0
010413	Растениевъдство	Доц. Ц. Желязкова	3	75	75	2/3	7	39	111	5/8	6.0
010415	Механика и съпротивление на материалите	Гл. ас. д-р Д. Георгиев	3	90	90	3/3	3	45	135	7/8	7.2
010417	Електротехника и електрозадвижване	Доц. С. Иванов	3	75	75	3/2	3	39	111	6/7	6.0
010419	Машиинни елементи	Гл. ас. д-р П. Велева	3	60	65	2/2	4	30	95	5/5	5.0
010414	Информатика II част	Доц. Г. Кирякова	4	60	65	2/2	4	30	95	5/5	5.0
010416	Хидравлика и хидрозадвижване	Гл. ас. д-р Г. Христова	4	60	65	2/2	4	30	95	5/5	5.0

010418	Животновъдство	Проф. Р. Славов	4	75	75	3/2	6	39	111	8/5	6.0
010420	Механизация в растениевъдството	Гл. ас. д-р Г. Тиханов	5	90	90	3/3	5	45	135	6/9	7.2
010421	Топлотехника	Гл. ас. д-р Я. Иванова	5	75	75	3/2	5	39	111	7/6	6
010422	Икономика на селското стопанство	Доц. Х. Момчилов	5	60	65	2/2	9	30	95	4/6	5.0
010412	Трактори и автомобили	Гл. ас. д-р Г. Христова	5	90	90	3/3	5	45	135	7/8	7.2
010424	Екологично строителство и териториално устройство	Доц. В. Димова	6	75	75	2/3	9	39	111	5/8	6.0
010425	Възобновяеми енергийни източници	Доц. К. Пейчев	6	60	65	3/1	6	30	95	7/3	5.0
010426	Приложни статистически анализи в аграрния сектор	Гл. ас. д-р П. Велева	6	60	65	2/2	7	30	95	4/6	5.0
010427	Аграрна електроника и автоматика – I част	Доц. С. Иванов	6	60	65	2/2	6	30	95	5/5	5.0
010475	Аграрна електроника и автоматика – II част	Доц. С. Иванов	7	60	65	2/2	7	30	95	5/5	5.0
010428	Агрометеорология	Доц. Н. Такучев	7	60	65	2/2	7	30	95	5/5	5.0
010429	Експлоатация на машинно-тракторния парк	Гл. ас. д-р Г. Тиханов	7	75	75	2/3	8	39	111	5/8	6.0
010430	Механизация и автоматизация в животновъдството	Доц. К. Пейчев	7	75	75	2/3	8	39	111	5/8	6.0
010431	Екология на земеделското производство	Доц. Д. Георгиев	7	45	45	2/1	3	24	66	5/3	3.6
010434	Аграрни сгради и проектиране на аграрни обекти	Доц. В. Димова	8	90	90	3/3	10	45	135	7/8	7.2
010435	Мелиоративни машини и технологии	Доц. А. Стоянова	8	45	45	2/1	9	24	66	5/3	3.6
010436	Агромениджмънт	Проф. Т. Атанасова	8	60	65	2/2	10	30	95	5/5	5.0
	Общо (без Физическо възпитание и спорт)			<b>2190</b>	<b>2285</b>			<b>1110</b>	<b>3365</b>		<b>179</b>
	<b>2. Избираеми дисциплини</b>										

010401	Въведение в аграрните науки	Доц. Д. Панайотов	1	15	15	1/0	1	9	21	3/0	1.2
010437	Английски език	Ст. пр. Л. Спасова	1.2	60	60	0/2	-				4.8
010438	Френски език	Ст. пр. Ж. Гундашева	1.2	60	60	0/2	-				4.8
010439	Немски език	Ас. д-р Н. Султанова	1.2	60	60	0/2	-				4.8
010440	Руски език	Преп. М. Метларова	1.2	60	60	0/2	-				4.8
010450	Хигиена на труда и техника на безопасност	Проф. Ч. Митева	3	45	45	2/1	5	24	66	5/3	3.6
010460	Управление качеството на аграрните продукти	Гл. ас. д-р Д. Памукова	3	45	45	2/1	5	24	66	5/3	3.6
010482	Използване на AutoCad в инженерното проектиране	Гл. ас. д-р Г. Динева	4	45	45	2/1	4	24	66	5/3	3.6
010466	Рекламна дейност в аграрния сектор	Проф. Ч. Митева	4	30	30	1/1	4	15	45	3/2	2.4
010456	Агротуризм	Проф. И. Желязкова	4	30	30	1/1	4	15	45	3/2	2.4
010470	Консултантска дейност в селското стопанство	Доц. Г. Бонев	5	45	45	2/1	7	24	66	5/3	3.6
010472	Инкубация на селскостопански птици	Проф. А. Генчев	5	45	45	2/1	7	24	66	5/3	3.6
010483	Нанотехнологии в аграрния сектор	Проф. Ю. Митев	5	45	45	2/1	6	24	66	5/3	3.6
010473	Технологии за отглеждане и производство в говедовъдството	Доц. М. Панайотова	6	45	45	2/1	4	24	66	5/3	3.6
010481	Строителни съоръжения в аквакултурата	Доц. В. Димова	6	30	30	1/1	6	15	45	3/2	2.4
010484	Основи на биотехнологиите	Доц. Г. Беев	7	60	65	2/2	9	30	95	5/5	5.0
010449	Технологии за преработка на мляко	Доц. Т. Илиев	7	45	45	1/2	7	24	66	3/5	3.6
010476	Промислено производство на яйца и пгиче месо	Проф. А. Генчев	7	45	45	2/1	9	24	66	5/3	3.6
010451	Технологии за преработка на месо	Доц. С. Рибарски	8	45	45	1/2	9	24	66	3/5	3.6

010480	Комуникационни и информационни системи	Гл. ас. д-р П. Велева	8	45	45	2/1	6	24	66	5/3	3.6
	<b>Сума (1/2 от избираемите)</b>	<b>Редовно</b>		<b>330</b>	<b>330</b>			-	-		<b>26.4</b>
		<b>Задочно</b>		-	-			<b>174</b>	<b>486</b>		<b>26.4</b>
	<b>3. Факултативни дисциплини</b>										
010465	Съхраняване на плодова и зеленчукова продукция	Доц. Н. Вълчев	2	45	45	2/1	10	24	66	5/3	3.6
010474	Основи на биологичното земеделие	Доц. А. Стоянова	2	45	45	2/1	8	24	66	5/3	3.6
010441	Анатомия и физиология на животните	Проф. В. Радев	3	45	45	2/1	9	24	66	5/3	3.6
010464	Дистанционни методи за анализ	Доц. С. Атанасова	3	30	30	1/1	3	15	45	3/2	2.4
010454	Компютърни текстообработки и презентации	Доц. Г. Кирякова	3	15	15	0/1	3	9	21	0/3	1.2
	Чужд език	(по избор)	3,4	60	60	0/2-0/2	-	-	-	-	4.8
010469	Физиология на растенията	Доц. К. Величкова	4	60	65	2/2	10	30	95	5/5	5.0
010477	Бубарство	Гл. ас. д-р Р. Гънчева	4	60	65	2/2	8	30	95	4/6	5.0
010462	Интернет технологии	Ас. д-р Н. Ангелова	4	30	30	1/1	4	18	42	3/3	2.4
010461	Окачествяване и съхраняване на зърно	Доц. Г. Делчев	5	15	15	0/1	3	9	21	0/3	1.2
010478	Водоплаващи птици	Проф. А. Генчев	5	15	15	1/0	5	9	21	3/0	1.2
010479	Пуйководство	Проф. А. Генчев	5	15	15	1/0	5	9	21	3/0	1.2
0103127	Недеструктивни методи за анализ на почви и растителна продукция	Доц. С. Атанасова	5	30	30	1/1	5	15	45	3/2	2.4
010448	Оранжерийно зеленчукопроизводство	Доц. Н. Вълчев	6	45	45	2/1	9	24	66	5/3	3.6
010447	Защита при бедствия и първа долекарска помощ	Доц. Т. Пенев	6	30	30	1/1	4	15	45	3/2	2.4
	<b>Сума (необходими кредити)</b>	<b>Редовно</b>		<b>195</b>	<b>195</b>			-	-		<b>15.6</b>
		<b>Задочно</b>		-	-			<b>159</b>	<b>441</b>		<b>24.0</b>

	<b>4. Сума 1+2+3</b>	<b>Редовно</b>		<b>2715</b>	<b>2810</b>			-	-		<b>221.0</b>
		<b>Задочно</b>		-	-			<b>1452</b>	<b>4313</b>		<b>230.6</b>
	<b>5. Учебно - производствена практика</b>			-	240			-	-		9.6
	<b>6. Стаж и ДИ/ДР</b>			-	250			-	250		10
	<b>Общо 4+5+6</b>			<b>2715</b>	<b>3300</b>			<b>1452</b>	<b>4563</b>		<b>240.6</b>

\* Студентът има право да направи различна комбинация от избираеми и факултативни дисциплини, часовете и кредитите от тях варират в посочените граници. В подробния план по семестри е посочена възможната комбинация за съответния семестър.

\*\* Факултативни са всички дисциплини, които се изучават в Аграрния факултет и не са задължителни по този учебен план. Студентите могат да избират и други дисциплини, освен посочените.\* В часовете по физическо възпитание и спорт са включени 8 часа лекции.