	Тракийски университет – Стара Загора Факултет „Техника и технологии“ - Ямбол		Издание: 1.0
	Вид на документа: Оперативен документ	№ на документа: 7.5.1 _OD_1.0.2_FTT	В сила от: 14.09.2011
	<i>Учебен план на специалност „АТЗТ“</i>		Редактиран: Страница: Стр. 1 от 11

Катедра “Машинно инженерство ”

УТВЪРЖДАВАМ:

РЕКТОР: /п/
(доц. д-р Добри Ярков)


ДЕКАН: /п/
(доц. д-р инж. Ваня Стойкова)

УЧЕБЕН ПЛАН ЗА ОКС „МАГИСТЪР“ СЛЕД ОКС „БАКАЛАВЪР“ ИЛИ „МАГИСТЪР“ ОТ НЕТЕХНИЧЕСКИ ПРОФЕСИОНАЛНИ НАПРАВЛЕНИЯ

Област на висше образование	Технически науки
Професионално направление	5.1. Машинно инженерство
Специалност	“АВТОТРАНСПОРТНА И ЗЕМЕДЕЛСКА ТЕХНИКА”
Образователно квалификационна степен	<input checked="" type="checkbox"/> магистър
Срок на обучение	Две години
Форма на обучение	<input checked="" type="checkbox"/> редовно <input checked="" type="checkbox"/> задочно

Обсъден и приет на заседание на ФС на ФТТ-Ямбол	Протокол № 28/27.05.2014 г. Актуализиран с пр.№ 8/15.06.2016 г. Протокол № 35/25.06.2018 г Пр.47/27.05.2019г № 6/22.06.2020г.
Утвърден на заседание на Академичен съвет	протокол № 28/04.06.2014 г. Протокол № 23/27.06.2018 г. № 33/...06.2019г. Пр.№ 8/24.06.2020г.

Ямбол, 2020 година

	Тракийски университет – Стара Загора Факултет „Техника и технологии“		Издание: 1.0
	Вид на документа: Оперативен документ	№ на документа: 7.5.1_OD_1.0.2_FTT	В сила от: 14.09.2011
	Име на документа: Учебен план на специалност „АТЗТ“		Страница: Стр. 1 от 11

УЧЕБЕН ПЛАН - ОКС „Магистър“ „Автотранспортна и земеделска техника“ от нетехнически професионални направления

Код	ДИСЦИПЛИНИ	Водец преподавател	РЕДОВНО ОБУЧЕНИЕ					Активна форма на обучение и Форми на контрол	ЗАДОЧНО ОБУЧЕНИЕ				Активна форма на обучение и Форми на контрол	Кредити
			Семестър	Аудиторна заетост	Извънаудиторна заетост	Седмична заетост	Семестър		Аудиторна заетост	Извънаудиторна заетост	Семестриална заетост			
1. Задължителни дисциплини														
Б003101	Инженерна графика I част	доц.д-р инж. Н.Иванова	I	45	85	1+0+0+2	ТО,КР	I	23	107	8+0+0+15	И,КР	5	
Б003401	Висша математика I част	Доц.д-р Кр. Кръстев	I	60	90	2+2+0+0	И	I	30	120	15+15+0+0	И	6	
Б113110	Двигатели с вътрешно горене	доц.д-р инж.П. Казаков	I	105	155	4+0+2+1	И	I	52	208	30+0+15+7	И	10	
Б113111	Трактори и автомобили I част	ас. д-р инж. Кр. Георгиев	I	75	110	3+0+0+2	И	I	38	147	23+0+0+15	И	7	
Б113112	Земеделски машини - I част	доц.д-р инж.Кр. Трендафилов	I	75	120	3+0+0+2	И,КЗ	I	37	158	22+0+0+15	И,КЗ	7	
Б113121	Ремонт на автотранспортна и земеделска техника	доц. д-р инж. М. Стоянов	I	75	110	2+0+1+2	И	I	37	148	15+0+7+15	И	7	
Б003107	Машинни елементи	доц.д-р инж.Н.Иванова	II	60	90	2+2+0+0	И	II	30	120	15+15+0+0	И	6	
Б113115	Ел.обзавеждане на трактора и автомобила	Ас. д-р инж. Кр. Георгиев	II	60	90	2+0+2+0	И	II	30	120	15+0+15+0	И	6	
Б113116	Трактори и автомобили II част	ас. д-р инж. Кр. Георгиев	II	90	135	3+0+1+2	И	II	45	180	23+0+7+15	И	9	
Б113118	Земеделски машини - II част	доц.д-р инж.Кр.Трендафилов	II	75	120	3+0+0+2	И,КЗ	II	37	158	22+0+0+15	И,КЗ	7	
Б003103	Техническа механика I част	доц.д-р инж. Р.Русев	II	60	100	2+2+0+0	И,КЗ	II	30	130	15+15+0+0	И,КЗ	6	
Б003108	Хидравлика	доц.д-р инж.М. Стоянов	II	105	155	4+0+3+0	И	II	52	208	30+0+22+0	И	10	
М113101	Алтернативни източници на енергия	доц. д-р Кр.Трендафилов	III	60	65	2+0+0+2	И,КЗ	III	30	95	15+0+0+15	И,КЗ	5	
М113178	Транспортни системи и технологии	доц. д-р инж. М. Стоянов	III	45	55	2+1+0+0	И	III	23	77	15+8+0+0	И	4	
М003103	Приложна статистика	Доц.д-р Кр. Кръстев	III	60	65	2+1+0+1	И	III	30	95	15+7+0+8	И	5	
М113104	Проектиране на механизирани технологии в земеделието	доц. д-р Кр.Трендафилов	III	60	65	2+0+0+2	И	III	30	95	15+0+0+15	И	5	
М113105	Проектиране на механизирани технологии в земеделието-проект (КП)	доц. д-р Кр.Трендафилов	III	30	50	0+0+0+2	И,КП	III	15	65	0+0+0+15	И,КП	3	
М003301	Предприемачество и мениджмънт	Доц.д-р Здр. Джандармова	III	45	55	2+1+0+0	ТО	III	23	77	15+8+0+0	И	4	
М113179	Логистика, спедиция и митнически процедури	доц. д-р инж. М. Стоянов	IV	60	65	3+0+1+0	И	IV	30	95	22+0+8+0	И	5	



**Тракийски университет – Стара Загора
Факултет „Техника и технологии“**

Издание: 1.0

Вид на документа:

Оперативен документ

№ на документа:

7.5.1_OD_1.0.2_FTT

В сила от: 14.09.2011

Име на документа Учебен план на специалност „АТЗТ“


Страница: Стр. 2 от 11

Код	ДИСЦИПЛИНИ	Водец преподавател	РЕДОВНО ОБУЧЕНИЕ					Активна форма на обучение и форми на контрол	ЗАДОЧНО ОБУЧЕНИЕ				Активна форма на обучение и форми на контрол	Кредити
			Семестър	Аудиторна заетост	Извънаудиторна заетост	Седмична заетост	Семестър		Аудиторна заетост	Извънаудиторна заетост	Семестриална заетост			
M003412	Управление и работа в екип	доц. д-р. Е. Димова	IV	30	30	1+1+0+0	ТО	IV	15	45	7+8+0+0	И	2	
M11И112	Климатични системи в АТЗТ	доц. д-р инж. М. Стоянов	IV	45	55	2+0+0+1	ТО	IV	23	77	15+0+0+8	И	4	
	Сума			1320	1865				660	2525			123	
	2. Избираеми дисциплини													
M00И173	Хибридни и електрически превозни средства	ас. д-р инж. Кр. Георгиев	III	45	55	2+0+1+0	ТО	III	23	77	15+0+8+0	И	4	
M00И174	Интелигентни системи в транспорта	Доц. д-р инж. П. Казаков	III	45	55	2+1+0+0	ТО	III	23	77	15+8+0+0	И	4	
M11И110	Автоматични трансмисии в АТЗТ	Доц. д-р инж. П. Казаков	IV	45	55	1+0+2+0	ТО	IV	23	77	8+0+15+0	И	4	
M11И109	Контрол и управление на техническото състояние на АТЗТ	ас. д-р инж. Кр. Георгиев	IV	45	55	2+0+0+1	ТО	IV	23	77	15+0+0+8	И	4	
M00И413	Бизнес комуникации	доц. д-р Е. Димова	IV	45	45	2+1+0+0	ТО	IV	23	67	15+8+0+0	И	3	
M00И414	Организационна култура и етика	доц. д-р Е. Димова	IV	45	45	2+1+0+0	ТО	IV	23	67	15+8+0+0	И	3	
	Сума			135	155				69	221			11	
	3.Сума 1+2			1455	2020				729	2746			134	
	4. Държавен изпит/Дипл.работа				375					375			15	
	Общо 3+4			1455	2395				729	3121			149	

Забележка: 1. Седмичната заетост се записва във вида: Лекции + Семинарни упражнения + Лабораторни упражнения + Практически упражнения;

2. Форми на контрол: И – изпит; ТО – текуща оценка;

3. Активни форми на обучение: КЗ – курсова задача; КР – курсова работа; КП – курсов проект.

	Тракийски университет – Стара Загора Факултет „Техника и технологии” - Ямбол		Издание: 1.0	
	Вид на документа: Оперативен документ	№ на документа: 7.5.1_OD_1.0.2_FTT	В сила от: 14.09.2011	
	<i>Учебен план на специалност „АТЗТ”</i>		Редактиран: Страница: Стр. 3 от 11	

**ОБЩО ЧАСОВЕ - АУДИТОРНА И ИЗВЪНАУДИТОРНА ЗАЕТОСТ, КРЕДИТИ И ДЯЛОВО УЧАСТИЕ ЗА
ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН “МАГИСТЪР”, РЕДОВНО ОБУЧЕНИЕ**

дисциплини	Аудиторна заетост	Извънаудиторна заетост	Общо	Кредити	%
Задължителни дисциплини	1320	1865	3185	123	82,3
Учебно-производствена практика	-	-	-	-	-
Държавен изпит / дипломна работа	-	375	375	15	10,2
Общо задължителни	1320	2240	3560	136	92,5
Избираеми и факултативни дисциплини	135	155	290	11	7,5
Общо	1455	2395	3850	149	100.0

**ОБЩО ЧАСОВЕ - АУДИТОРНА И ИЗВЪНАУДИТОРНА ЗАЕТОСТ, КРЕДИТИ И ДЯЛОВО УЧАСТИЕ ЗА
ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН “ МАГИСТЪР”, ЗАДОЧНО ОБУЧЕНИЕ**


дисциплини	Аудиторна заетост	Извънаудиторна заетост	Общо	Кредити	%
Задължителни дисциплини	660	2525	3185	123	82,3
Учебно-производствена практика	-	-	-	-	-
Държавен изпит / дипломна работа	-	375	375	15	10,2
Общо задължителни	660	2900	3560	136	92,5
Избираеми и факултативни дисциплини	69	221	290	11	7,5
Общо	729	3121	3850	149	100.0

Брой процедури:

От задължителни дисциплини – 21;

От избираеми дисциплини – 3

Брой активни форми на обучение: КЗ + КР + КП = 4 + 1 + 1 = 6

	Тракийски университет – Стара Загора Факултет „Техника и технологии” - Ямбол		Издание: 1.0
	Вид на документа: Оперативен документ	№ на документа: 7.5.1_OD_1.0.2_FTT	В сила от: 14.09.2011
	<i>Учебен план на специалност „АТЗТ”</i>		Редактиран: Страница: Стр. 4 от 11


УЧЕБЕН ПЛАН – редовно обучение
на специалност “Автотранспортна и земеделска техника”
ЗА ОКС „МАГИСТЪР“ СЛЕД ОКС „БАКАЛАВЪР“ или „МАГИСТЪР“
ОТ НЕТЕХНИЧЕСКИ ПРОФЕСИОНАЛНИ НАПРАВЛЕНИЯ

Семестър: Първи

Код	Задължителни дисциплини	Аудиторна заетост		Брой кредити	Форма за проверка на знанията
		Общ хорариум	Седмична натовареност		
Б003101	Инженерна графика I част	45	1+0+0+2	5	ТО-КР
Б003401	Висша математика I част	60	2+2+0+0	6	Изпит
Б113110	Двигатели с вътрешно горене	105	4+0+2+1	10	Изпит
Б113111	Трактори и автомобили I част	75	3+0+0+2	7	Изпит
Б113112	Земеделски машини - I част	75	3+0+0+2	7	Изпит - КЗ
Б113121	Ремонт на автотранспортна и земеделска техника	75	2+0+1+2	7	Изпит
Общо:		435	15+2+3+9	42	

Код	Избираеми дисциплини	Аудиторна заетост		Брой кредити	Форма за проверка на знанията
		Общ хорариум	Седмична натовареност		
Общо:					

Общо за Първи семестър: 435 часа

	Тракийски университет – Стара Загора Факултет „Техника и технологии” - Ямбол		Издание: 1.0	
	Вид на документа: Оперативен документ	№ на документа: 7.5.1_OD_1.0.2_FTT	В сила от: 14.09.2011	Редактиран:
	<i>Учебен план на специалност „АТЗТ”</i>		Страница: Стр. 5 от 11	


УЧЕБЕН ПЛАН – редовно обучение
 на специалност “Автотранспортна и земеделска техника”
 ЗА ОКС „МАГИСТЪР“ СЛЕД ОКС „БАКАЛАВЪР“ или „МАГИСТЪР“
 ОТ НЕТЕХНИЧЕСКИ ПРОФЕСИОНАЛНИ НАПРАВЛЕНИЯ

Семестър: Втори

Код	Задължителни дисциплини	Аудиторна заетост		Брой кредити	Форма за проверка на знанията
		Общ хорариум	Седмична натовареност		
Б003107	Машинни елементи	60	2+2+0+0	6	Изпит
Б113115	Ел.обзавеждане на трактора и автомобила	60	2+0+2+0	6	Изпит
Б113116	Трактори и автомобили II част	90	3+0+1+2	9	Изпит
Б113118	Земеделски машини - II част	75	3+0+0+2	7	Изпит - КЗ
Б003103	Техническа механика I част	60	2+2+0+0	6	Изпит - КЗ
Б003108	Хидравлика	105	4+0+3+0	10	Изпит
Общо:		450	16+4+6+4	44	

Код	Избираеми дисциплини	Аудиторна заетост		Брой кредити	Форма за проверка на знанията
		Общ хорариум	Седмична натовареност		
Общо:					

Общо за Втори семестър: 450 часа

	Тракийски университет – Стара Загора Факултет „Техника и технологии” - Ямбол		Издание: 1.0	
	Вид на документа: Оперативен документ	№ на документа: 7.5.1_OD_1.0.2_FTT	В сила от: 14.09.2011	Редактиран:
	<i>Учебен план на специалност „АТЗТ”</i>		Страница: Стр. 6 от 11	


УЧЕБЕН ПЛАН – редовно обучение
 на специалност “Автотранспортна и земеделска техника”
 ЗА ОКС „МАГИСТЪР“ СЛЕД ОКС „БАКАЛАВЪР“ или „МАГИСТЪР“
 ОТ НЕТЕХНИЧЕСКИ ПРОФЕСИОНАЛНИ НАПРАВЛЕНИЯ

Семестър: Трети

Код	Задължителни дисциплини	Аудиторна заетост		Брой кредити	Форма за проверка на знанията
		Общ хорариум	Седмична натовареност		
M113101	Алтернативни източници на енергия	60	2+0+0+2	5	Изпит - КЗ
M113178	Транспортни системи и технологии	45	2+1+0+0	4	Изпит
M003103	Приложна статистика	60	2+1+0+1	5	Изпит
M113104	Проектиране на механизирани технологии в земеделието	60	2+0+0+2	5	Изпит
M113105	Проектиране на механизирани технологии в земеделието-проект	30	0+0+0+2	3	Изпит -КП
M003301	Предприемачество и мениджмънт	45	2+1+0+0	4	ТО
Общо:		300	10+3+0+7	26	

Код	Избираеми дисциплини	Аудиторна заетост		Брой кредити	Форма за проверка на знанията
		Общ хорариум	Седмична натовареност		
M00I173	Хибридни и електрически превозни средства	45	2+0+1+0	4	ТО
M00I174	Интелигентни системи в транспорта	45	2+1+0+0	4	ТО
Общо:		45		4	

Общо за Трети семестър: 345 часа

	Тракийски университет – Стара Загора Факултет „Техника и технологии” - Ямбол		Издание: 1.0	
	Вид на документа: Оперативен документ	№ на документа: 7.5.1_OD_1.0.2_FTT	В сила от: 14.09.2011	
	<i>Учебен план на специалност „АТЗТ”</i>		Редактиран: Страница: Стр. 7 от 11	

УЧЕБЕН ПЛАН – редовно обучение
на специалност “Автотранспортна и земеделска техника”
ЗА ОКС „МАГИСТЪР“ СЛЕД ОКС „БАКАЛАВЪР“ или „МАГИСТЪР“
ОТ НЕТЕХНИЧЕСКИ ПРОФЕСИОНАЛНИ НАПРАВЛЕНИЯ


Семестър: Четвърти

Код	Задължителни дисциплини	Аудиторна заетост		Брой кредити	Форма за проверка на знанията
		Общ хорариум	Седмична натовареност		
M113179	Логистика, спедиция и митнически процедури	60	3+0+1+0	5	Изпит
M003412	Управление и работа в екип	30	1+1+0+0	2	ТО
M11И112	Климатични системи в АТЗТ	45	2+0+0+1	4	ТО
Общо:		135	6+1+1+1	11	

Код	Избираеми дисциплини	Аудиторна заетост		Брой кредити	Форма за проверка на знанията
		Общ хорариум	Седмична натовареност		
	I-ви блок				
M11И110	Автоматични трансмисии в АТЗТ	45	1+0+2+0	4	ТО
M11И109	Контрол и управление на техническото състояние на АТЗТ	45	2+0+0+1	4	ТО
Общо:		45		4	
	II блок				
M00И413	Бизнес комуникации	45	2+1+0+0	3	ТО
M00И414	Организационни култура и етика	45	2+1+0+0	3	ТО
Общо:		45		3	
Общо:		90		7	

Общо за Четвърти семестър: 225 часа

	Държавен изпит/Дипломна работа		15	
	Общо	1455 часа		149 кредита

	Тракийски университет – Стара Загора Факултет „Техника и технологии” - Ямбол		Издание: 1.0		
	Вид на документа: Оперативен документ	№ на документа: 7.5.1_OD_1.0.2_FTT	В сила от: 14.09.2011	Редактиран:	
	<i>Учебен план на специалност „АТЗТ”</i>		Страница: Стр. 8 от 11		


УЧЕБЕН ПЛАН – задочно обучение
 на специалност “Автотранспортна и земеделска техника”
 ЗА ОКС „МАГИСТЪР“ СЛЕД ОКС „БАКАЛАВЪР“ или „МАГИСТЪР“
 ОТ НЕТЕХНИЧЕСКИ ПРОФЕСИОНАЛНИ НАПРАВЛЕНИЯ

Семестър: Първи

Код	Задължителни дисциплини	Общ хорариум	брой часове				Брой кредити	Форма за проверка на знанията
			лекции	семинарни упражнения	лабораторни упражнения	практически упражнения		
Б003101	Инженерна графика	23	8	-	-	15	5	Изпит - КР
Б003401	Висша математика 1 част	30	15	15	-	-	6	Изпит
Б113110	Двигатели с вътрешно горене	52	30	-	15	7	10	Изпит
Б113111	Трактори и автомобили I част	38	23	-	-	15	7	Изпит
Б113118	Земеделски машини - I част	37	22	-	-	15	7	Изпит - КЗ
Б113121	Ремонт на автотранспортна и земеделска техника	37	15	-	7	15	7	Изпит
Общо:		217	113	15	22	67	42	

Код	Избираеми дисциплини	Общ хорариум	брой часове				Брой кредити	Форма за проверка на знанията
			лекции	семинарни упражнения	лабораторни упражнения	практически упражнения		
Общо:								

Общо за Първи семестър: 217 часа

	Тракийски университет – Стара Загора Факултет „Техника и технологии” - Ямбол		Издание: 1.0	
	Вид на документа: Оперативен документ	№ на документа: 7.5.1_OD_1.0.2_FTT	В сила от: 14.09.2011	
	<i>Учебен план на специалност „АТЗТ”</i>		Редактиран: Страница: Стр. 9 от 11	


УЧЕБЕН ПЛАН – задочно обучение
на специалност “Автотранспортна и земеделска техника”
ЗА ОКС „МАГИСТЪР“ СЛЕД ОКС „БАКАЛАВЪР“ или „МАГИСТЪР“
ОТ НЕТЕХНИЧЕСКИ ПРОФЕСИОНАЛНИ НАПРАВЛЕНИЯ

Семестър: Втори

Код	Задължителни дисциплини	Общ хорариум	брой часове					Брой кредити	Форма за проверка на знанията
			лекции	семинарни упражнения	лабораторни упражнения	практически упражнения			
Б003107	Машинни елементи	30	15	15	-	-	6	Изпит	
Б113115	Ел. обзавеждане на трактора и автомобила	30	15	-	15	-	6	Изпит	
Б113116	Трактори и автомобили II ч.	45	23	-	7	15	9	Изпит	
Б113118	Земеделски машини - II ч.	37	22	-	-	15	7	Изпит - КЗ	
Б003103	Техническа механика	30	15	15	-	-	6	Изпит - КЗ	
Б003108	Хидравлика	52	30		22		10	Изпит	
Общо:		224	120	30	44	30	44		

Код	Избираеми дисциплини	Общ хорариум	брой часове					Брой кредити	Форма за проверка на знанията
			лекции	семинарни упражнения	лабораторни упражнения	практически упражнения			
Общо:									

Общо за Втори семестър: 224 часа

	Тракийски университет – Стара Загора Факултет „Техника и технологии” - Ямбол		Издание: 1.0	
	Вид на документа: Оперативен документ	№ на документа: 7.5.1_OD_1.0.2_FTT	В сила от: 14.09.2011	Редактиран:
	<i>Учебен план на специалност „АТЗТ”</i>		Страница: Стр. 10 от 11	


УЧЕБЕН ПЛАН – задочно обучение
на специалност “Автотранспортна и земеделска техника”
ЗА ОКС „МАГИСТЪР“ СЛЕД ОКС „БАКАЛАВЪР“ или „МАГИСТЪР“
ОТ НЕТЕХНИЧЕСКИ ПРОФЕСИОНАЛНИ НАПРАВЛЕНИЯ

Семестър: Трети

Код	Задължителни дисциплини	Общ хорариум	брой часове				Брой кредити	Форма за проверка на знанията
			лекции	семинарни упражнения	лабораторни упражнения	практически упражнения		
M113101	Алтернативни източници на енергия	30	15	-	-	15	5	Изпит - КЗ
M113178	Транспортни системи и технологии	23	15	8	-	-	4	Изпит
M003103	Приложна статистика	30	15	7	-	8	5	Изпит
M113104	Проектиране на механизирани технологии в земеделието	30	15	-	-	15	5	Изпит
M113105	Проектиране на механизирани технологии в земеделието-проект	15	-	-	-	15	3	Изпит- КП
M003301	Предприемачество и мениджмънт	23	15	8	-	-	4	Изпит
Общо:		151	75	23	-	53	26	

Код	Избираеми дисциплини	Общ хорариум	брой часове				Брой кредити	Форма за проверка на знанията
			лекции	семинарни упражнения	лабораторни упражнения	практически упражнения		
M00I173	Хибридни и електрически превозни средства	23	15	-	8	-	4	Изпит
M00I174	Интелигентни системи в транспорта	23	15	8	-	-	4	Изпит
Общо:		23	15	8	-	-	4	

Общо за Трети семестър: 174 часа

	Тракийски университет – Стара Загора Факултет „Техника и технологии” - Ямбол		Издание: 1.0	
	Вид на документа: Оперативен документ	№ на документа: 7.5.1_OD_1.0.2_FTT	В сила от: 14.09.2011	Редактиран:
	Учебен план на специалност „АТЗТ”		Страница: Стр. 11 от 11	

УЧЕБЕН ПЛАН – задочно обучение
 на специалност “Автотранспортна и земеделска техника”
 ЗА ОКС „МАГИСТЪР“ СЛЕД ОКС „БАКАЛАВЪР“ или „МАГИСТЪР“
 ОТ НЕТЕХНИЧЕСКИ ПРОФЕСИОНАЛНИ НАПРАВЛЕНИЯ

Семестър: Четвърти

Код	Задължителни дисциплини	Общ хорариум	брой часове				Брой кредити	Форма за проверка на знанията
			лекции	семинарни упражнения	лабораторни упражнения	практически упражнения		
M113179	Логистика, спедиция и митнически процедури	30	22	-	8	-	5	Изпит
M003412	Управление и работа в екип	15	7	8	-	-	2	Изпит
M11И112	Климатични системи в АТЗТ	23	15	-	-	8	4	Изпит
Общо:		68	44	8	8	8	11	

Код	Избираеми дисциплини	Общ хорариум	брой часове				Брой кредити	Форма за проверка на знанията
			лекции	семинарни упражнения	лабораторни упражнения	практически упражнения		
	I-ви блок							
M11И110	Автоматични трансмисии в АТЗТ	23	8	-	15	-	4	Изпит
M11И109	Контрол и управление на техническото състояние на АТЗТ	23	15	-	-	8	4	Изпит
Общо:		23					4	
	II-ри блок							
M00И413	Бизнес комуникации	23	15	8	-	-	3	Изпит
M00И414	Организационни култура и етика	23	15	8	-	-	3	Изпит
Общо:		23					3	
Общо:		46					7	

Общо за Четвърти семестър: 114 часа

	Държавен изпит/дипломна работа					15	
	Общо	729				149	