

УЧЕБЕН ПЛАН

Код на дисциплините съгласно ECTS **T f ATE No**

- **T** – тип на образователно-квалификационната степен: **M** – обучение за ОКС „МАГИСТЪР“;
 - **f** – допълнителен символ за филиал, в който се води специалността: **s** – Сливен;
 - **ATE** – специалност “Автотехническа експертиза”;
 - **No** – пореден номер на дисциплината;
- лекции (Л), семинарни упражнения (СУ), лабораторни упражнения (ЛУ);
изпит (И), текуща оценка (ТО), курсов проект (КП), курсова работа (КР).

No	ДИСЦИПЛИНА	Семестриален хорариум						Контрол				Код на дисциплините	Кредити по ECTS
		Л	СУ	ЛУ	Аудит общо	Извън аудит.	Общо	И	ТО	КП	КР		

СЕМЕСТЪР I

1	Математика	30	30	0	60	90	150		1			MsATE41	5
2	Механика	30	30	0	60	120	180	1			1	MsATE42	6
3	Съпротивление на материалите	30	30	0	60	120	180	1			1	MsATE43	6
4	Машинни елементи	30	15	15	60	120	180	1		1		MsATE44	6
5	Материознание	30	0	15	45	75	120	1				MsATE45	4
6	Приложен софтуер	30	0	15	45	45	90		1			MsATE46	3
Общо:		180	105	45	330	570	900	4	2	1	2		30

СЕМЕСТЪР II

7	Теория на механизмите и машините	30	0	30	60	120	180	1			1	MsATE47	6
8	Електроника и електротехника	30	0	30	60	90	150	1				MsATE48	5
9	Логистична техника	30	0	30	60	90	150	1				MsATE49	5
10	Трансмисии на автомобила	30	0	30	60	90	150	1				MsATE50	5
11	Транспортна инфраструктура	30	15	15	60	60	120		1			MsATE51	4
12	CAD системи в автомобилостроенето	30	0	30	60	90	150		1			MsATE52	5
Общо:		180	15	165	360	540	900	4	2	0	1		30

СЕМЕСТЪР III

13	Математическо моделиране на инженерни изследвания	30	30	0	60	90	150	1				MsATE01	5
14	Избрани глави от механиката	30	30	0	60	90	150	1				MsATE02	5
15	Технически експертен анализ I	30	15	30	75	75	150		1*			MsATE03	5
16	Техническо състояние на автомобила в причинно следствена връзка с пътнотранспортни произшествия	30	0	30	60	120	180	1			1	MsATE04	6
17	Динамика на автогнотранспортната техника	30	30	0	60	60	120	1				MsATE05	4
18	Реторика	15	0	15	30	60	90		1			MsATE06	3
19	Транспортен травматизъм	15	0	15	30	30	60		1			MsATE07	2
Общо:		180	105	90	375	525	900	4	2	0	1		30

№	ДИСЦИПЛИНА	Семестриален хорариум						Контрол				Код на дисциплините	Кредити по ECTS
		Л	СУ	ЛУ	Аудит. общо	Извън аудит.	Общо	И	ТО	КП	КР		

СЕМЕСТЪР IV

20	Технически експертен анализ II	30	15	15	60	60	120		1*	1		MsATE08	4
21	Избираема дисциплина от списък И1	30	15	30	75	75	150	1				MsATE09	5
22	Активна и пасивна безопасност на автотранспортната техника	30	0	30	60	60	120	1				MsATE10	4
23	Специализирано законодателство в областта на разследване на пътнотранспортни произшествия	15	0	15	30	30	60	1				MsATE11	2
24	ДИПЛОМНО ПРОЕКТИРАНЕ	0	0	0	0	450	450	Защита на дипломна работа			MsATE12	15	
Общо:		105	30	90	225	675	900	3	1	1	0		30

*една текуща оценка, провеждана по части в два семестъра на двусеместриална дисциплина

СПИСЪК НА ИЗБИРАЕМИТЕ ДИСЦИПЛИНИ

№	Списък И1 – MsAT09, ECTS 5	Код
1.	Безопасност на движението	MsATE09.1
2.	Окачване и комфорт	MsATE09.2

СПИСЪК НА ФАКУЛТАТИВНИТЕ ДИСЦИПЛИНИ

№	ДИСЦИПЛИНА	Семестриален хорариум						Контрол				Код на дисциплините	Кредити по ECTS
		Л	СУ	ЛУ	Аудит. общо	Извън аудит.	Общо	И	ТО	КП	КР		
Семестър I													
1	Управление на екипи	15	15	0	30	30	60		1			FaMsATE1	2
Семестър II													
2	Планиране на експеримента в инженерните изследвания	15	15	0	30	30	60		1			FaMsATE2	2

