

УЧЕБЕН ПЛАН

Код на дисциплините съгласно ЕСНТК **Т FAT №**

- **Т** – тип на образователно-квалификационната степен: **В** – „бакалаври ”;
 - **F** – допълнителен символ за филиал, в който се води специалността: **s** – Сливен;
 - **АТ** – специалност “Автотранспортна техника”;
 - **FBME** – фундаментални дисциплини за бакалаври за всички машинни специалности;
 - **ВАТ** – специализиращи дисциплини за специалност “Автотранспортна техника”;
 - **№** – пореден номер на дисциплината;
- Лекции (Л), семинарни упражнения (СУ), лабораторни упражнения (ЛУ) седмично;
Изпит (И), текуща оценка (ТО); курсов проект (КП), курсова работа (КР)

№	ДИСЦИПЛИНА	Седмичен хорариум						Контрол				Код на дисциплините	Кредити по ЕСНТК
		Л	СУ	ЛУ	Аудит общо	Само-подг.	Общо	И	ТО	КП	КР		

СЕМЕСТЪР I

1	Висша математика I	3	2	0	5	5	10	1				FBsME01	7
2	Физика I	2	1	1	4	4	8	1				FBsME02	4
3	Химия	2	0	1	3	4	7	1				FBsME03	4
4	Материалознание I	2	0	1	3	3	6	1				FBsME04	4
5	Информатика	2	0	3	5	5	10		1			FBsME05	6
6	Основи на конструирането и CAD I	2	0	2	4	5	9		1*		1	FBsME06	5
7	Чужд език Български език***	0	(2) (3)	0	(2) (3)	(2) (5)	(4) (8)		1**			FBsME07	0
8	Физическа култура	0	(3)	0	(3)							FBsME08	0
Общо:		13	3	8	24	26	50	4	1	0	1		30

СЕМЕСТЪР II

9	Висша математика II	3	2	0	5	6	11	1				FBsME09	7
10	Физика II	2	0	1	3	6	9	1				FBsME10	6
11	Материалознание II	2	0	2	4	5	9	1				FBsME11	5
12	Механика I	3	2	0	5	7	12	1			1	FBsME12	7
13	Основи на конструирането и CAD II	1	0	2	3	6	9		1*		1	FBsME13	5
14	Чужд език Български език***	0	(2) (3)	0	(2) (3)	(2) (5)	(4) (8)		1**			FBsME14	0
15	Физическа култура	0	(3)	0	(3)							FBsME15	0
Общо:		11	4	5	20	30	50	4	2	0	2		30

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

** - дисциплината “Чужд език” формира една текуща оценка за една година;

*** - само за чуждестранните студенти.

№	ДИСЦИПЛИНА	Седмичен хорариум						Контрол				Код на дисциплините	Кредити по ЕСНТК
		Л	СУ	ЛУ	Аудит общо	Само-подг.	Общо	И	ТО	КП	КР		

СЕМЕСТЪР III

16	Висша математика III	3	2	0	5	5	10	1				FBsME16	6
17	Механика II	3	0	2	5	6	11	1			1	FBsME17	7
18	Съпротивление на материалите I	2	2	0	4	5	9	1				FBsME18	5
19	Машинни елементи I	2	0	2	4	5	9		1			FBsME19	5
20	Механика на флуидите	3	0	2	5	6	11	1				FBsME20	7
21	Чужд език Български език ***	0	(2) (3)	0	(2) (3)	(2) (5)	(4) (8)		1**			FBsME21	0
22	Физическа култура	0	(3)	0	(3)							FBsME22	0
Общо:		13	4	6	23	27	50	4	1	0	1		30

СЕМЕСТЪР IV

23	Съпротивление на материалите II	2	1	1	4	4	8		1			FBsME23	5
24	Машинни елементи II	2	1	1	4	6	10	1		1		FBsME24	7
25	Топлотехника	3	0	2	5	5	10	1				BsAT25	6
26	ТММ	3	1	1	5	5	10	1			1	BsAT26	6
27	Електротехника и електроника	3	0	2	5	5	10	1				FBsME27	6
28	Чужд език Български език ***	0	(2) (3)	0	(2) (3)	(2) (5)	(4) (8)		1**			FBsME28	0
29	Физическа култура	0	(3)	0	(3)							FBsME29	0
Общо:		13	3	7	23	25	48	4	2	1	1		30

** - дисциплината "Чужд език" формира една текуща оценка за една година;

*** - само за чуждестранните студенти.

СЕМЕСТЪР V

30	Метрология и измервателна техника	2	0	2	4	4	8		1			BsAT30	5
31	Теория на ДВГ	3	1	2	6	6	12	1				BsAT31	7
32	Логистична техника	2	0	1	3	3	6		1			BsAT32	4
33	Хидро и пневмо задвижване	2	0	2	4	4	8	1				BsAT33	5
34	Теория на автомобила	2	0	2	4	5	9	1				BsAT34	5
35	Електрообзавеждане и електроника в автомобила	2	0	1	3	4	7	1				BsAT35	4
Общо:		13	1	10	24	26	50	4	2	0	0		30

СЕМЕСТЪР VI

36	Конструкция на ДВГ	3	0	3	6	6	12	1		1		BsAT36	7
37	Конструкция на автомобила	3	0	3	6	6	12	1				BsAT37	7
38	Организация и безопасност на движението по пътищата	2	2	1	5	6	11	1			1	BsAT38	7
39	Технология и организация на автомобилния транспорт	2	0	1	3	4	7		1			BsAT39	4
40	Надеждност и техническа диагностика на автомобилната техника	2	0	2	4	4	8	1				BsAT40	5
Общо:		12	2	10	24	26	50	4	1	1	1		30

№	ДИСЦИПЛИНА	Седмичен хорариум						Контрол				Код на дисциплините	Кредити по ЕСНТК
		Л	СУ	ЛУ	Аудит общо	Само-подг.	Общо	И	ТО	КП	КР		

СЕМЕСТЪР VII

41	Конструкция на автомобила	0	0	0	0	2	2			1		BsAT41	1
42	Уредби на ДВГ	2	0	2	4	4	8	1				BsAT42	5
43	Трансмисии на автомобила	2	0	2	4	4	8	1			1	BsAT43	5
44	Автомобилни конструкционни и експлоатационни материали	2	0	2	4	4	8		1			BsAT44	5
45	Автотехническа експертиза	2	1	1	4	4	8	1				BsAT45	5
46	Съвременни електронни системи в АТ	2	0	2	4	4	8	1				BsAT46	5
47	Екология на автомобилната техника	2	0	2	4	4	8		1			BsAT47	4
Общо:		12	1	11	24	26	50	4	2	1	1		30

СЕМЕСТЪР VIII (10 седмици)

48	Техническо обслужване и ремонт на автомобила	2	0	2	4	6	10	1		1		BsAT48	5
49	Мениджмънт и маркетинг в АТ	2	1	0	3	4	7		1			BsAT49	4
50	Техническа безопасност	2	1	0	3	4	7	1				BsAT50	3
51	Задължително избираема дисциплина - списък 1	2	0	1	3	4	7	1				BsAT51	4
52	Задължително избираема дисциплина - списък 2	2	0	1	3	4	7	1				BsAT52	4
53	Дипломен проект – 7 седмици							Дипломна защита				BsAT53	10
Общо:		10	2	4	16	22	38	4	1	1	0		30

СПИСЪК НА ЗАДЪЛЖИТЕЛНО ИЗБИРАЕМИТЕ ДИСЦИПЛИНИ*

Списък 1 (BsAT51 – ЕСНТК 4)

BsAT51.1 Прикачени транспортни средства към АТТ

BsAT51.2 Изпитване на ДВГ

BsAT51.3 Дизайнерско проектиране

Списък 2 (BsAT52 – ЕСНТК 4)

BsAT52.1 Технология на производството на автомобилни детайли

BsAT52.2 Изпитване на автомобилната техника

BsAT52.3 Дизайн на колесни транспортни средства

*Заб.: 1. Модул „Проектиране на АТ” се състои от дисциплините BsAT51.1 и BsAT52.1;

2. Модул „Изпитване на АТ” се състои от дисциплините BsAT51.2 и BsAT52.2;

3. Модул „Дизайн на АТ” се състои от дисциплините BsAT51.3 и BsAT52.3.