Załącznik 5

Plan studiów na kierunku TRANSPORT SAMOCHODOWY (niestacjonarne)

SEMESTR I

L.p.	Nr Modułu	Nazwa przedmiotu/ modułu	Typ	Suma godzin				Punkty ECSTS	Forma zaliczenia	Wydział	Jednostka realiująca	Kod przedmiotu
				W	C	L	P					
1	MK_1	Matematyka stosowana	O	9	9			2	Z	WM	ITSI	TR 2 N 0 1 01-0_1
2	MK_2	Mechanika techniczna	O	9	9			2	Z	WM	KMS	TR 2 N 0 1 02-0_1
3	MK_3	Wychowanie fizyczne	O		9			1	Z	JM	SWFiS	TR 2 N 0 1 03-0_1
4	MK_4	Prawoznawstwo z elementami prawa transportowego	HES	18				1	Z	WM	ITSSiE	TR 2 N 0 1 04-0_1
5	MK_5	OB1	HES	9				1	Z	WM		TR 2 N 0 1 04-0_1
6	MK_8	Systemy napędowe w transporcie		18		18		4	E	WM	ITSSiE	TR 2 N 0 1 08-0_1
7	MK_9	Zarządzanie środowiskowe w transporcie	HES	18	9			3	E	WM	ITSSiE	TR 2 N 0 1 09-0_1
8	MK_10	Telematyka		9		18		3	E	WM	KPS	TR 2 N 0 1 10-0_1
9	MK_11	Sterowanie i zarządzanie w systemach transportu		9			9	2	Z	WM	ITSSiE	TR 2 N 0 1 11-0_1
10	MK_12	Zagadnienia bezpieczeństwa systemów	HES	9			9	2	Z	WM	ITSSiE	TR 2 N 0 1 12-0_1
11	MK_13	Elektroniczne urządzenia sterujące w środkach transportu		18		9		3	Z	WM	KPS	TR 2 N 0 1 13-0_1
12	MK_14	Systemy teleinformatyczne		9		18		3	Z	WM	ITSI	TR 2 N 0 1 14-0_1
13	MK_28	Język obcy	OB.		9			2	Z	JM	SJO	TR 2 N 0 1 28-0_1
14	MK_30	BHP		9				1	Z	WM	KE	TR 2 N 0 1 30-0_1
15	MK_31	Informacja naukowa		2				0	Z	WM		
SUMA				**146**	**45**	**63**	**18**	**30**				

OB1	MK_5	Podstawy normalizacji	OB.	9				1	Z	WM		TR 2 N 0 1 05-1_1
		Wprowadzenie na rynek pracy	OB.	9				1	Z	WM		TR 2 N 0 1 05-2_1

Język obcy	MK_28	J. angielski	OB.		9			2	Z	WM	SJO	TR 2 N 0 1 28-1_1
		Język rosyjski I	OB.		9			2	Z	WM	SJO	TR 2 N 0 1 28-2_1
		J. niemiecki	OB.		9			2	Z	WM	SJO	TR 2 N 0 1 28-3_1

Uwaga:

W module MK_5 student dokonuje wyboru jednego z przedmiotów spośród oferowanych

Wybór konkretnego przedmiotu obieralnego w MK_28 determinuje wybór tego samego przedmiotu w MK_29

SEMESTR II

L.p.	Nr Modułu	Nazwa przedmiotu/ modułu	Typ	Suma godzin				Punkty ECSTS	Forma zaliczenia	Wydział	Jednostka realiująca	Kod przedmiotu
				W	C	L	P					
1	MK_15	Modelowanie procesów roboczych silników spalinowych		9			18	3	E	WM	ITSSiE	TR 2 N 1 2 15-0_1
2	MK_16	Pokładowe systemy diagnostyczne i informacyjne		9		9		2	Z	WM	ITSSiE	TR 2 N 1 2 16-0_1
3	MK_17	Nadwozia pojazdów		18		9		3	Z	WM	KPS	TR 2 N 1 2 17-0_1
4	MK_18	Systemy logistyczne		9		18		3	Z	WM	KPS	TR 2 N 1 2 18-0_1
5	MK_19	Diagnostyka zespołów pojazdów		9		18		3	E	WM	KPS	TR 2 N 1 2 19-0_1
6	MK_20	Wyposażenie środków transportu		9	9			2	Z	WM	ITSSiE	TR 2 N 1 2 20-0_1
7	MK_21	Likwidacja szkód komunikacyjnych i ratownictwo drogowe		9		9		2	Z	WM	ITSSiE	TR 2 N 1 2 21-0_1
8	MK_22	Pojazdy specjalne i specjalizowane		9			9	2	Z	WM	KPS	TR 2 N 1 2 22-0_1
9	MK_23	Podstawy rekonstrukcji wypadków		9		18		3	Z	WM	KPS	TR 2 N 1 2 23-0_1
10	MK_24	Materiały eksploatacyjne		9		9		2	Z	WM	ITSSiE	TR 2 N 1 2 24-0_1
11	MK_27	Projektowanie nadwozi pojazdów użytkowych		18			18	3	Z	WM	ITSSiE	TR 2 N 0 2 27-0_1
12	MK_29	Język obcy	OB.		9			2		JM	SJO	TR 2 N 0 2 29-0_1
SUMA				**117**	**18**	**90**	**45**	**30**				

Język obcy	MK_29	J. angielski	OB.		9			2	Z	WM	SJO	TR 2 N 0 2 29-1_1
		J. rosyjski	OB.		9			2	Z	WM	SJO	TR 2 N 0 2 29-2_1
		J. niemiecki	OB.		9			2	Z	WM	SJO	TR 2 N 0 2 29-3_1

Uwaga:

Wybór przedmiotu obieralnego w MK_29 zostaje dokonany z chwilą wyboru modułu w MK_28

SEMESTR III

L.p.	Nr Modułu	Nazwa przedmiotu/ modułu	Typ	Suma godzin				Punkty ECSTS	Forma zaliczenia	Wydział	Jednostka realiująca	Kod przedmiotu
				W	C	L	P					
1	MK_25	Bezpieczeństwo transportu z elementami inżynierii ruchu		18	9			3	Z	WM	ITSSiE	TR 2 N 1 3 25-0_1
2	MK_26	Elementy informatyki w eksploatacji środków transportu		18		9		3	Z	WM	KPS	TR 2 N 1 3 26-0_1
3	MK_6	Seminarium dyplomowe					18	4	Z	WM	ITSSiE/KPS	TR 2 N 1 3 06-0_1
4	MK_7	Praca dyplomowa						20	Z	WM	ITSSiE/KPS	TR 2 N 1 3 07-0_1
SUMA				**36**	**9**	**9**	**18**	**30**				