Plan studiów stacjonarnych pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku Transport

przedmioty dla specjalności Sterowanie ruchem drogowym

Lp.	Nazwa modułu zajęć	Ogólna liczba godzin zajęć					Liczba godzin zajęć w tygodniu (jeden semestr jest realizowany w ciągu 15 tygodni)																																											
		Razem	w tym:*)				Semestr 1					Semestr 2					Semestr 3					Semestr 4					Semestr 5					Semestr 6					Semestr 7				
			W	C	L	P	W	C	L	P	pkt.	W	C	L	P	pkt.	W	C	L	P	pkt.	W	C	L	P	pkt.	W	C	L	P	pkt.	W	C	L	P	pkt.	W	C	L	P	pkt.
1	Drogi i ulice I, II	**75**	45	15		15																					3 e				3		1		1	3					
2	Drogowe układy komunikacyjne I, II	**60**	30			30																2				2				2	3										
3	Elektronika I, II	**75**	30	15	30																						2	1			3			2		3					
4	Podstawy automatyki III	**15**			15																													1		2					
5	Pomiary w ruchu drogowym I, II	**60**	30		30																						2				2			2		3					
6	Ruch drogowy i miejski I, II	**45**	30	15																		2 e				2		1			2										
7	Sterowanie ruchem drogowym I, II	**60**	60																								2 e				2	2 e				2					
8	Sterowanie ruchem drogowym III	**30**				30																													2	3					
9	Technika cyfrowa I, II	**60**	30	15		15																					2	1			3				1	2					
10	Technika cyfrowa III	**30**			30																													2		3					
11	Teoria ruchu pojazdów samochodowych	**45**	30	15																		2	1			3															
12	Urządzenia i systemy sterowania ruchem drogowym	**60**	30		30																											2 e		2		5					
Liczba godzin zajęć dydaktycznych dla specjalności		**615**	**315**	**75**	**135**	**90**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**	**1**	**0**	**0**	**7**	**11**	**3**	**0**	**2**	**18**	**4**	**1**	**9**	**4**	**26**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
			615				**0**					**0**					**0**					**7**					**16**					**18**					**0**				
Liczba godzin zajęć dydaktycznych ogółem		**2595**	**1230**	**765**	**390**	**210**	**16**	**6**	**2**	**1**	**30**	**10**	**14**	**4**	**2**	**30**	**12**	**14**	**3**	**0**	**30**	**13**	**9**	**6**	**2**	**30**	**15**	**4**	**2**	**3**	**30**	**6**	**2**	**9**	**4**	**34**	**10**	**2**	**0**	**2**	**30**
			2595				**25**					**30**					**29**					**30**					**24**					**21**					**14**				
Liczba punktów ECTS ogółem		**214**					**30**					**30**					**30**					**30**					**30**					**34**					**30**				
Liczba egzaminów		**24**					**4**					**4**					**4**					**4**					**3**					**2**					**3**				
Liczba zaliczeń		**77**					**9**					**14**					**12**					**15**					**12**					**11**					**4**				

Uwagi:

*) W - wykład, C - ćwiczenia, L - laboratorium, P - projekt

Oznaczenie: e - egzamin

Obowiązuje od cyklu kształcenia rozpoczynającego się w roku akademickim 2019/2020
Uchwała nr 468/IX/2019 Rady Wydziału Transportu Politechniki Warszawskiej
z dnia 11 lipca 2019 r.