

Plan studiów stacjonarnych drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku Transport
przedmioty dla specjalności Sterowanie ruchem lotniczym

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				
			W	C	L	P	W	C	L	P	pkt.	W	C	L	P	pkt.	W	C	L	P	pkt.
1	Automatyka I, II	45	30		15		2 ^e				2			1		1					
2	Automatyka III	15				15								1	1						
3	Bezpieczeństwo w systemach kierowania i sterowania ruchem	30	30											2 ^e				2			
4	Budowa i eksploatacja lotnisk	30				30				2	2										
5	Budowa i eksploatacja statków powietrznych	30	15	15			1	1			2										
6	Cyfrowe systemy sterowania I	30	30											2				2			
7	Cyfrowe systemy sterowania II	30				30										2	2				
8	Inżynieria ruchu lotniczego	30			30				2		3										
9	Nawigacja lotnicza I, II	45	30			15	2 ^e				2				1	2					
10	Systemy zarządzania ruchem lotniczym	30	30											2 ^e				2			
Liczba godzin zajęć dydaktycznych dla specjalności		315	165	15	45	90	5	1	2	2	11	6	0	1	4	12	0	0	0	0	0
			315				10					11					0				
Liczba godzin zajęć dydaktycznych ogółem		975	495	180	105	195	13	5	5	2	30	14	3	2	8	32	6	4	0	3	30
			975				25					27					13				
Liczba punktów ECTS ogółem			92				30					32					30				
Liczba egzaminów			10				4					4					2				
Liczba zaliczeń			33				16					13					4				
Uwagi:		Oznaczenie: e - egzamin																			
*) W - wykład, C - ćwiczenia, L - laboratorium, P - projekt																					

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.