

C. Przedmioty dla specjalności **Inżynieria transportu lotniczego**

Lp.	Nazwa przedmiotu	Ogólna liczba godzin zajęć							ECTS	Liczba godzin zajęć w tygodniu (jeden semestr jest realizowany w ciągu 15 tygodni)																						
		Razem	w tym:*)							Semestr 1						Semestr 2						Semestr 3										
			W	C	P	L	K	S		W	C	P	L	K	S	ECTS	W	C	P	L	K	S	ECTS	W	C	P	L	K	S	ECTS		
1	Badanie zdarzeń lotniczych	30	15		15				3	1		1				3																
2	Środki transportu lotniczego	15	15						1	1					1																	
3	Zarządzanie przepływem ruchu lotniczego	15	15						1	1					1																	
4	Cyfrowe systemy sterowania	30	15		15				2	1		1			2																	
5	Ochrona środowiska w transporcie lotniczym	15	15						1	1					1																	
6	Eksploatacja i zarządzanie portami lotniczymi	30	15		15				3	1		1			3																	
7	Nawigacja lotnicza	15	15						1							1*					1											
8	Inżynieria ruchu lotniczego	30				30			2									2			2											
9	Procesy obsługi naziemnej	30	15	15					2							1*	1				2											
10	Technika komputerowa w IRL	30	15				15		2							1			1	2												
11	Techniki symulacyjne w ruchu lotniczym	15			15				2								1			2												
12	Zarządzanie ryzykiem w transporcie lotniczym	45	15	15	15				4							1*	1	1		4												
13	Projektowanie siatki połączeń lotniczych	30	15				15		2							1			1	2												
14	Projekt z inżynierii transportu lotniczego	60			60				5									4		5												
Liczba godzin zajęć dydaktycznych i punktów ECTS dla specjalności		<b>390</b>	165	30	135	30	30	0	<b>31</b>	6	0	3	0	0	0	11	5	2	6	2	2	0	20	0	0	0	0	0	0	0		
Liczba godzin zajęć dydaktycznych oraz punktów ECTS ogółem		<b>975</b>	540	90	180	60	75	30	<b>92</b>	17	3	3	1	1	0	30	11	3	6	3	4	0	32	8	0	3	0	0	2	30		
			975								25								27								13					
Liczba egzaminów			9								4								3								2					
Liczba zaliczeń			43								18								20								5					
Uwagi:																																
*) W - wykład, C - ćwiczenia audytoryjne, P - zajęcia projektowe, L - laboratoria, K - zajęcia komputerowe, S - seminaria																																

Obowiązuje od cyklu kształcenia rozpoczynającego się w roku akademickim 2021/2022

Prodziekan ds. Kształcenia  
Wydziału Transportu  
*E. Kardas-Cinał*  
Dr hab. inż. Ewa Kardas-Cinał, prof. uczelni