

G. Przedmioty dla specjalności **Organizacja i sterowanie ruchem lotniczym**

Lp.	Nazwa przedmiotu	Ogólna liczba godzin zajęć						ECTS	Liczba godzin zajęć dydaktycznych w czasie zjazdu (w jednym semestrze jest 9 zjazdów)																																																									
		Razem	w tym:*)						Semestr 1	Semestr 2	Semestr 3	Semestr 4	Semestr 5	Semestr 6	Semestr 7	Semestr 8																																																		
			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	W	C	P	L	K	S	ECTS	W	C	P	L	K	S	ECTS														
1	Współczesne problemy transportu lotniczego	18	9		9			3													1		1																																											
2	Prawo lotnicze	18	18					2																																																										
3	Meteorologia lotnicza	18	9	9				2																																																										
4	Statki powietrzne	18	9	9				2																																																										
5	Budowa i eksploatacja lotnisk	36	18	9	9			5																																																										
6	Procesy ruchu lotniczego	18	9	9				2																																																										
7	Eksploatacja statków powietrznych	18	9	9				2																																																										
8	Technika komputerowa w organizacji i sterowaniu ruchem lotniczym	18	18					2																																																										
9	Zarządzanie ruchem lotniczym	27	18			9		4																																																										
10	Ochrona lotnictwa cywilnego	18	9		9			3																																																										
11	Lotnicze systemy łączności	27	9	9	9			4																																																										
12	Bezpieczeństwo ruchu lotniczego	36	18	9	9			5																																																										
13	Projekt z organizacji i sterowania ruchem lotniczym	36			36			5																																																										
14	Analiza danych lotniczych	18			9		9	3																																																										
15	Bazy danych w zastosowaniach lotniczych	9					9	1																																																										
16	Obsługa naziemna	9	9					1																																																										
17	Ekonomika transportu lotniczego	18	18					2																																																										
18	Bezpieczeństwo informacyjne	18	9	9				2																																																										
19	Systemy zabezpieczeń w portach lotniczych	18	9		9			2																																																										
Liczba godzin zajęć dydaktycznych oraz punktów ECTS		Dla specjalności		396	198	72	99	9	18	0	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
		Ogółem		1654	747	369	180	72	90	36	210	16	5	0	1	1	0	24	15	5	1	0	2	0	25	8	9	2	1	3	0	26	12	6	1	3	1	0	26	10	7	3	2	0	0	26	10	6	3	1	1	0	26	9	2	8	0	1	0	30	3	1	2	0	1	4
Liczba egzaminów				17							4							3							2							2							2							0																				
Liczba zaliczeń				92							10							10							12							13							14							14							12							7						
<b>Uwagi:</b> *) W - wykład, C - ćwiczenia audytorne, P - zajęcia projektowe, L - laboratoria, K - zajęcia komputerowe, S - seminaria																																																																		

Obowiązuje od cyklu kształcenia rozpoczynającego się w roku akademickim 2022/2023