

LOTNICTWO I KOSMONAUTYKA 2019/20- STUDIA 2-EGO STOPNIA						
Specjalność STATKI POWIETRZNE						
L.p.	Symbol		W	C	L	P ECTS
<b>SEMESTR 1 (8)</b>						
1	NHES21	HES 2_1	2			2
		<b>PRZEDMIOTY KIERUNKOWE</b>				
3	NK326A	Dynamika lotu	2			2
4	NK321	Fizyczne podstawy zagrożeń atmosferycznych	1			1
5	NK327	Niekonwencjonalne napędy	2			2
6	NK481A	Równania różniczkowe cząstkowe	1	2		4
7	NK389	Sterowanie w lotnictwie i kosmonautyce	2			3
8	NK398	Techniki kosmiczne	2			2
9	NK328	Wymiana ciepła w lotnictwie	3			4
10	NK488A	Wyposażenie pokładowe	2			2
		<b>PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE</b>				
11	NS641	Lotnicze struktury inteligentne	2			3
12	NS642	Wytrzymałość konstrukcji cienkościennych I	1	1	1	5
		SUMA	20	3	1	0 30
<b>SEMESTR 2 (9)</b>						
		<b>PRZEDMIOTY KIERUNKOWE</b>				
13	NK480	Fizyka 2	2			3
14	NK495	Teoria przetwarzania sygnałów i identyfikacja	1	1		3
15	NK496	Zarządzanie eksploatacją obiektów latających	3			2
16	NK491	Praca przejściowa magisterska				6 6
		<b>PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE</b>				
17	NS651	Aerodynamika 2	2		1	4
18	NS520	Kompozyty w konstrukcjach lotniczych	2	1		4
19	NS663A	Wytrzymałość konstrukcji cienkościennych 2	1			2
20	NS652A	Zmęczenie i diagnostyka konstrukcji płatowców	2		1	4
21	PO02	Przedmiot obieralny				2
		SUMA	13	2	2	6 30
<b>SEMESTR 3 (10)</b>						
22	NW137	Przygotowanie pracy dyplomowej magisterskiej				15 20
23	NW138	Seminarium dyplomowe magisterskie				2 2
24	NHES22	HES 2_2	2			3
		<b>PRZEDMIOTY KIERUNKOWE</b>				
25	NK306	Optymalizacja konstrukcji lotniczych	2			1 3
26	NK309A	Samoloty bezzałogowe	2			1 3
		SUMA	6	0	0	19 31