

MiBM 2019/20- STUDIA 2-EGO STOPNIA

Specjalność Komputerowe Wspomaganie Projektowania Inżynierskiego

L.p.	Symbol	Nazwa	W	C	L	P	ECTS
<b>SEMESTR 1 (8)</b>							
1	NHES21	HES2_1	2				2
<b>PRZEDMIOTY KIERUNKOWE</b>							
2	NK336A	Mechanika analityczna	2	2			4
3	NK313	Dynamika układów wieloczołowych 1	1	1	1		4
4	NK489	Komputerowa analiza przepływów	1		2		4
5	NK347	Metody numeryczne w wymianie ciepła	2		1		3
6	NK429	Zaawansowana mechanika płynów	2	1			4
7	NK703A	Zaawansowana mechanika materiałów i konstrukcji	2		1		3
<b>PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE</b>							
8	NK490	Współczesne materiały inżynierskie	3				4
9	PO02	Przedmiot obieralny	2				2
SUMA			17	4	5	0	30
<b>SEMESTR 2 (9)</b>							
<b>PRZEDMIOTY KIERUNKOWE</b>							
10	NK379	Programowanie obiektowe w języku C++	1		1		3
11	NK497	Projekt integrujący (konstrukcja-materiały- technologia-aerodynamika)				5	8
<b>PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE</b>							
12	NK380	Projekt obliczeniowy				4	4
13	NS655	Zaawansowane metody CAD/CAM/CAE				2	2
14	NK498	Zintegrowane systemy wytwarzania	2		1		4
15	PO09	Przedmioty obieralne	5	4			9
SUMA			8	4	2	11	30
<b>SEMESTR 3 (10)</b>							
16	NW137	Przygotowanie pracy dyplomowej magisterskiej				15	20
17	NW138	Seminarium dyplomowe magisterskie				2	2
18	NHES22	HES2_2	2				3
<b>PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE</b>							
	PO06	Przedmioty obieralne	3	3			6
SUMA			5	3	0	17	31