

WYDZIAŁ: **Mechaniczny**

Dziedzina: **nauki techniczne**

Studia stopnia: **trzeciego**

Czas trwania (w semestrach): **osiem**

dyscypliny: **budowa i eksploatacja maszyn, mechanika**

system: **stacjonarne i niestacjonarne**

Uchwała Rady WM z dnia 26.11.2009

Obowiązuje od 01.10.2009

Lp.	Nazwa przedmiotu	Egzamin po sem.	Liczba godzin tygodniowo w podziale na formy zajęć																																ZAKŁAD KATEDRA																	
			GODZINY																Liczba godzin tygodniowo w podziale na formy zajęć																																	
			I ROK								II ROK								III ROK								IV ROK																									
			I semestr				II semestr				III semestr				IV semestr				V semestr				VI semestr				VII semestr				VIII semestr																					
w tym:		forma zajęć		forma zajęć		forma zajęć		forma zajęć		forma zajęć		forma zajęć		forma zajęć		forma zajęć		forma zajęć		forma zajęć		forma zajęć		forma zajęć		forma zajęć		forma zajęć		forma zajęć																						
		W	C	L	K	SP	W	C	L	K	SP	W	C	L	K	SP	W	C	L	K	SP	W	C	L	K	SP	W	C	L	K	SP	W	C	L	K	SP	W	C	L	K	SP	W	C	L	K	SP						
A. Grupa przedmiotów podstawowych																																																				
1	Matematyka stosowana	2	30	30							1																													ZKMI												
2	Fizyka ciała stałego	2	30	30							1																													Katedra Fizyki												
3	Mechanika analityczna	1	15	15							1																												Zakl. Mechaniki													
4	Mechanika płynów	1	15	15							1																												ZKMI													
	Razem blok A		90	90	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0													
B. Grupa przedmiotów kierunkowych i specjalistycznych																																																				
5	Wymiana ciepła		15	15																																			ZKMI													
6	Współczesne zagadnienia motoryzacji		15	15																																				ZPISS												
7	Mechanika materiałów	3	15	15																																			Zakl. Mechaniki													
8	Zaawansowane metody numeryczne	3	15	15																																			ZKMI													
9	Obieralne przedmioty specjalistyczne		120	120																																																
	Razem blok B		180	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0													
C. SeminaRIA doktoranckie i specjalistyczne																																																				
10	Seminarium doktoranckie		15																																				ZM, ZPISS													
11	Seminarium specjalistyczne		90																																																	
	Razem blok C		105	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														
D. Przedmioty o charakterze ogólnym oraz ekonomiczne i humanistyczne																																																				
12	Metodyka pracy naukowej i prowadzenia zajęć dydaktycznych		15	15																																			ZMIOC													
13	Przedmiot obieralny z dyscypliny dodatkowej		30	30																																																
	Razem blok D		45	45	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														
	E. Języki obce	4	120	120																																				SJO												
	Razem blok A+B+C+D+E		540	315	120	0	0	0	105	4	2	0	0	0	0	5	2	0	0	1	4	2	0	0	1	4	2	0	0	1	3	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1

Oznaczenia: W - wykład, Ć - ćwiczenia, L - laboratoria, P - projekt, K - konwersatoria

Zaopiniowano przez Wydziałowy Samorząd Doktorantów:

.....
data

.....
imię, nazwisko i podpis przedstawiciela doktorantów

.....
data

.....
pieczęćka i podpis dziekana

