

ROK/Kierunek studiów	<b>Plan studiów obowiązujący studentów semestru szóstego w roku ak. 2018/2019 INŻYNIERIA BIOMEDYCZNA (Mechanika Biomedyczna) – III rok</b>
----------------------	--

## KOLEJNOŚĆ WPISU DO INDEKSU

Pełny tytuł imię i nazwisko prowadzącego	Przedmiot	W.	Ćw.	Lab.	ECTS
dr Małgorzata Gajos-Gržetić	Ochrona własności intelektualnej (Z)	-	30	-	
dr Małgorzata Gajos-Gržetić	<b>Ochrona własności intelektualnej (E)</b>	15	-	-	
dr Małgorzata Gajos-Gržetić	<b>Ochrona własności intelektualnej OKM</b>	15	30	-	<b>2</b>
dr inż. Piotr Duda	Modelowanie i symulacja systemów mechatronicznych (Z)	-	-	30	
dr inż. Piotr Duda	<b>Modelowanie i symulacja systemów mechatronicznych (E)</b>	15	-	-	
dr inż. Piotr Duda	<b>Modelowanie i symulacja systemów mechatronicznych OKM</b>	15	-	30	<b>4</b>
mgr inż. Michał Pielka	Manipulatory i roboty medyczne (Z)	-	-	30	
dr inż. Szymon Sikorski	<b>Manipulatory i roboty medyczne (E)</b>	15	-	-	
dr inż. Szymon Sikorski	<b>Manipulatory i roboty medyczne OKM</b>	15	-	30	<b>4</b>
dr inż. Szymon Sikorski	Projektowanie konstrukcji rehabilitacyjnych OKM	-	-	30	<b>3</b>
dr Grzegorz Sapota	Mechatronika dla osób niepełnosprawnych OKM	-	-	30	<b>3</b>
dr Paweł Janik	Mechatronika w rehabilitacji OKM	-	-	30	<b>3</b>
dr Grzegorz Sapota	Mechatronika w inteligentnych budynkach OKM	-	-	30	<b>2</b>
dr Marta Brożyna	Projekt systemu informatycznego OKM	-	-	15	<b>2</b>
<b>Moduł z inżynierii biomedycznej do wyboru 1</b>					
dr inż. Szymon Sikorski	Systemy CAD/CAM/CAE OKM	-	-	15	<b>2</b>
dr inż. Piotr Duda	Projektowanie urządzeń rehabilitacyjnych w MES OKM	-	-	15	<b>2</b>
<b>Moduł z laboratorium do wyboru 1</b>					
dr Małgorzata Janik	Analiza i interpretacja danych biomedycznych OKM	-	-	15	<b>2</b>
dr Aleksander Lamża	Aplikacje mobilne OKM	-	-	15	<b>2</b>
dr Mariusz Marzec	Systemy baz danych OKM	-	-	15	<b>2</b>
wpisać prowadzącego	Pracownia inżynierska 1 OKM	-	-	15	<b>2</b>

prof. dr hab. inż. Zygmunt Wróbel	Seminarium dyplomowe 2 OKM	-	15s	-	<b>1</b>
			Razem ECTS	<b>30</b>	