

## PLAN ZAJĘĆ - SEMESTR LETNI, ROK AKADEMICKI 2022/2023

Godz.	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Poniedziałek	Dynamika układów wieloczołonowych I Ł. Woliński NL228		Miernictwo i techniki eksperymentu J. Frączek, M. Surowiec, Ł. Woliński T1, NL325, NL327		Podstawy automatyki i sterowania II E. Rola NL325		Dynamika układów wieloczołonowych I M. Wojtyra AK, NL323		Dynamika układów wieloczołonowych I P. Maciąg, Ł. Woliński NL228		
			Group Project P. Maciąg NL236				Robotyka medyczna K. Mianowski NL228				
Wtorek	Pracownia robotyki M. Wojtyra + zespół NL236		Roboty mobilne A. Chmielniak NL236		Napędy robotów K. Mianowski, P. Maciąg NL325		Projekt zespołowy C. Rzymkowski, E. Rola NL228				
			Teoria maszyn i mechanizmów I M. Wojtyra, P. Maciąg AK, NL323, NL329		Podstawy automatyki i sterowania II E. Rola A2						
			Mechanical Design Methods in Robotics K. Mianowski NL228				Układy automatyki cyfrowej A. Chmielniak, M. Surowiec NL236				
Środa	Laboratorium pomiarów, automatyki i sterowania M. Pękał, M. Surowiec NL236/NL228		Cyfrowe przetwarzanie obrazów A. Kordecki NL228		Laboratorium pomiarów, automatyki i sterowania M. Pękał, M. Surowiec NL236/NL228		<b>ZEBRANIE ZAKŁADU</b> NL228				
			Podstawy automatyki i sterowania II C. Rzymkowski AK		Metody obliczeniowe optymalizacji P. Malczyk AK, NL228						
			Miernictwo dynamiczne M. Pekał, M. Surowiec A2, NL236		Roboty autonomiczne A. Chmielniak A1						
Czwartek	Konstruowanie robotów K. Mianowski NL228		Konstruowanie robotów K. Mianowski s.6				Teoria Sterowania I A. Woźniak A2				
			Układy automatyki cyfrowej A. Chmielniak, M. Surowiec NL236		Roboty mobilne A. Chmielniak NL327/ NL236		Roboty mobilne A. Chmielniak NL236				
			Druk 3D w wytwarzaniu protez kończyn ZPK, C. Rzymkowi NL328				Wybrane zagadnienia metod eksperymentalnych i obliczeniowych biomechaniki C. Rzymkowski, E. Rola NL228				
Piątek	Laboratorium pomiarów, automatyki i sterowania M. Pękał, M. Surowiec NL236/NL228		Laboratorium pomiarów, automatyki i sterowania M. Pękał, M. Surowiec NL236/NL228		Konstruowanie robotów K. Mianowski NL228						
	Czujniki w robotyce ZAIOL, A. Kordecki A2, NL329		Układy automatyki cyfrowej A. Chmielniak A2		Seminarium dyplomowe inżynierskie M. Wojtyra, C. Rzymkowski, P. Malczyk, A. Chmielniak A4						
	Programowanie w ROS J. Kaniuka WEITI P109										
Godz.	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Sobota					Biomechanika C. Rzymkowski NL228						
Niedziela	Miernictwo i techniki eksperymentu Ł. Woliński A1		Podstawy automatyki i sterowania II (L) M. Palka NL236, NL228		Podstawy automatyki i sterowania II (L) M. Palka NL236, NL228						
Godz.	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18