

SEMESTR VII

WTOREK / Tuesday											
Grupa godz.	MXUSM-171	MXIFO-171	MTIFO-171	IPAUT-171	IPIPМ-171	MTMKM- 171	MTMIN-171	IPROB-171	MTESP-171	MTTMU- 171	
8 ¹⁵ - 9 ⁰⁰	MVI Lab. 513 GM		PRZEDMIOTY OBIERALNE: 1. Metody CAD/CAM/CIM wykorzystywane w modelowaniu systemów mechatronicznych (P2) s. 620								
9 ¹⁵ - 10 ⁰⁰											
10 ¹⁵ - 11 ⁰⁰	MVI Proj. 513 GM			DPP w. + lab. s. 344		UMD w. + l. s. 603, 626			SMPM lab. s. 250		
11 ¹⁵ - 12 ⁰⁰											
12 ¹⁵ - 13 ⁰⁰	ELECS/ APPUL Lab. 39 GM									SiAE lab. s. 240	Sem. dypl. I poł sem s. 207 II poł sem s. 336
13 ¹⁵ - 14 ⁰⁰											
14 ¹⁵ - 15 ⁰⁰				PWS-4 SNWA w. + lab. s. 716, 308A		PTB w. + p. ½ g. II poł. ½ g. II poł. sem s. 603	TINF w. I poł. sem. SMOEM II poł. sem. lab. s. 146	SPLC lab. s. 35a		OWIB w. I poł. sem. s. 207	
15 ¹⁵ - 16 ⁰⁰											
16 ¹⁵ - 17 ⁰⁰			PRZEDMIOTY OBIERALNE: 1. Brydź sportowy (podstawowy) s. 336 2. Metody CAD/CAM/CIM wykorzystywane w modelowaniu systemów mechatronicznych (W+P1) s. 603, 620 3. Python z elementami uczenia maszynowego (W, P1) s. 16, 718 4. Nawigacja pojazdami autonomicznymi s. 422								
17 ¹⁵ - 18 ⁰⁰											

SEMESTR VII

CZWARTEK / Thursday											
Grupa godz.	MXUSM-171	MXIFO-171	MTIFO-171		IPAUT-171	IPIPМ-171	MTMKM-171	MTMIN-171	IPROB-171	MTESP-171	MTTMU-171
8 ¹⁵ - 9 ⁰⁰			CPO1 /WM A w. s. 16	WMA l. + p. s. 16		PWS-2/1 SIPR w. s. 422	PWS2/ MESki lab. ½ co 2 tyg. s. 620	TINF w. I poł. sem. SMOE II poł. sem. pro. s. 336	SIPR w. s. 422		CPO-1/ w. s. 16
9 ¹⁵ - 10 ⁰⁰											
10 ¹⁵ - 11 ⁰⁰		Opto- numerical Methods and Testing Lecture 517 GM		WMA l. + p. s. 517	PWS-2/2 JAVA lab. ½ gr. co 2 tyg. s. 419	SIWP wyk. s. 14	Sem. dypl. proj. s. 603	Sem. dypl. proj. s. 336	PWS-3/2 RBM w. + proj. s. 716	UIZE w. s. 703	
11 ¹⁵ - 12 ⁰⁰											
12 ¹⁵ - 13 ⁰⁰			USF w. s. 517		Sem. dypl. ćw. s. 344	Sem. dypl. ćw. s. 334	PWS2/ MESki w. co 2 tyg. s. 703	EUM w. s. 336	PWS-3/2 RBM lab. II poł. s. 999	UIZE lab. s. 137	PISP proj. II poł. sem. s. 207
13 ¹⁵ - 14 ⁰⁰											
14 ¹⁵ - 15 ⁰⁰					PWS-3/1 AHD w. s. 716	SYOP w. + l. s. 244		EUM proj. ½ gr. II poł. sem s. 127	AHD w. s. 716		
15 ¹⁵ - 16 ⁰⁰											
16 ¹⁵ - 17 ⁰⁰			WMA proj. s. 334			IPR proj. ½ gr. II poł. sem. s. 146	½ g. II poł. sem. s. 519	SMOE w. + pro. s. 244			CPO-2 proj. s. 334
17 ¹⁵ - 18 ⁰⁰											

Rozkład zajęć dla studiów stacjonarnych I stopnia - semestr zimowy (2024Z)

SEMESTR VII

PIĄTEK / Friday										
Grupa godz.	MXUSM-171	MXIFO-171	MTIFO-171	IPAUT-171	IIPM-171	MTMKM-171	MTMIN-171	IPOB-171	MTESP-171	MTTMU-171
8 ¹⁵ - 9 ⁰⁰			OMP lab.		PWS-2/1 SIPR lab. s. 308B			SIPR lab. s. 308A		
9 ¹⁵ - 10 ⁰⁰			II poł. sem. s. 513, 512							
10 ¹⁵ - 11 ⁰⁰			USF lab.							TTV-2 p. s. 334 + ASP ul. Spokojna 13
11 ¹⁵ - 12 ⁰⁰			s. 504							
12 ¹⁵ - 13 ⁰⁰			PRZEDMIOTY OBIERALNE: 1.							
13 ¹⁵ - 14 ⁰⁰										
14 ¹⁵ - 15 ⁰⁰										
15 ¹⁵ - 16 ⁰⁰										

	Tryb zdalny (remote)
	Zdalny mieszany (remote hybrid)
	Stacjonarny mieszany (face-to-face hybrid)
	Stacjonarny (in line)

Przyjęte skróty:

AHD - Aktuatoryka hydrotroniczna
 APP - Atestacja aparatury pomiarowej
 APPUL - Applications of Ultrasound
 AWZI - Aplikacje w zastosowaniach inż.
 DS. - Diploma seminar
 ELEC5 - Elective Lecture 5
 IDE - Industrial Design
 IPR - Inżynieria oprogramowania
 KJUD - Kontrola jakości urządzeń diagnostycznych
 KSP - Kalibracja systemów pomiarowych
 KUP - Komputerowe urządzenia peryferyjne
 LPP - Laserowe przetworniki pomiarowe
 MATLA - Wprowadzenie do programowania w MATLAB'ie
 MES - Metoda elementów skończonych - zastosowania w bioinżynierii
 MRP - Maszyny i roboty pomiarowe
 MTP - Metrologia przepływów
 MUM - Mikrouządzenia MEMS
 MVI - Machine vision
 NMiOT - Numerical Methods in Optical Techniques
 OMP - Opto-numeryczne metody pomiaru
 OWIB - Ochrona własności intelektualnej i badanie opinii publicznej
 PES - Podstawy metody elementów skończ.
 PISP - Projektowanie interfejsów sprzętowych i programowych
 PMES - Podstawy metody elementów skończonych
 PMOM - Podstawy modelowanie w medycynie
 POW - Przedmioty obieralne Wydziałowe
 PPP - Projektowanie procedur pomiarowych
 PRPF - Podstawy realizacji produkcji filmowej
 PSB - Podstawy systemów baz danych
 PTB - Podstawy technik badań urządzeń prec.
 PW - Przedmiot wariantowy

PWS - Przedmiot wariantowy specjalnościowy
 RBM - Robotyka mobilna
 RiM - Roboty i manipulatory w inżynierii medycznej
 RM - Robotyka Mobilna
 SiAE - Sensoryka i aktuatoryka elektromagnetyczna
 SIPR - Sterowanie i programowanie robotów
 SIWP - Systemy informatyczne w przemyśle
 SKD - Systemy kontroli defektoskopowej
 SMPM - Systemy pomiarowe
 SNWA - Sieci neuronowe w automatyce
 SPLC - Sterowniki programowalne PLC
 SPT - Sensory i przetworniki wielkości termodynamicznych
 SPW - Sensory i pomiary wielkości nieelektrycznych
 STP - Sterowniki programowalne
 SYOP - Systemy operacyjne
 TEŚ - Technika świetlna
 TINF - Transmisja informacji
 TLBIO - Techniki laserowe w biomedycynie. Biofotonika
 TMENU - Techniki medycyny nuklearnej
 TRI - Transmisja informacji
 TTG - Techniki tomograficzne
 TTV2 - Technika telewizyjna 2
 TUDM - Technika ultradźwiękowa w diagnostyce medycznej
 TWE2 - Technologia wyrobów elektron. II
 TWM2 - Technologia wyrobów elektronicznych II
 UMD - Urządzenia multimedialne
 USF - Urządzenia i systemy foniczne
 WMA - Widzenie maszynowe
 WZWP - Wybrane zagadnienia wzornictwa przemysłowego
 ZIN - Zagadnienia jakości w projektowaniu
 ZSDO - Zaawansowane systemy diagnostyki obiektów technicznych