

Rozkład zajęć dla studiów stacjonarnych I stopnia - semestr zimowy (2020Z)

SEMESTR VII

PONIEDZIAŁEK / Monday										
Grupa godz.	40m MTMX-171	41 MTIFO-171	42 MTWSP-171	43a ARAUT-171	43ip ARIPM-171	44 MTMKM-171	45 MTMIN-171	47 ARROB-171	48 MTESP-171	49 MTTMU-171
8 ¹⁵ - 9 ⁰⁰										PRPF w. + l.
9 ¹⁵ - 10 ⁰⁰										
10 ¹⁵ - 11 ⁰⁰								PWS-3/1 SNWA w. + l.	SMPM w.	PISP w.
11 ¹⁵ - 12 ⁰⁰										
12 ¹⁵ - 13 ⁰⁰	Opto-numerical Methods and Testing Lab. r. 420	OMP w.		Sem. dypl. ćw.				Sem. dypl. ćw.	Sem. dypl. ćw.	OWIB w.
13 ¹⁵ - 14 ⁰⁰			KSP wyk.							
14 ¹⁵ - 15 ⁰⁰	Photonics Systems and Devices Lab. r.	PRZEDMIOTY OBIERALNE: <ol style="list-style-type: none"> 1. Projektowanie stron internetowych z wykorzystaniem systemów zarządzania treścią (na przykładzie systemu Wordpress) 2. Metody CAD/CAM/CIM w modelowaniu systemów mechatronicznych 3. Praktyczne wprowadzenie do uczenia maszynowego 								
15 ¹⁵ - 16 ⁰⁰										
16 ¹⁵ - 17 ⁰⁰										
17 ¹⁵ - 18 ⁰⁰										

WTOREK / Tuesday										
Grupa godz.	40m MTMX-171	41 MTIFO-171	42 MTWSP-171	43a ARAUT-171	43ip ARIPM-171	44 MTMKM-171	45 MTMIN-171	47 ARROB-171	48 MTESP-171	49 MTTMU-171
8 ¹⁵ - 9 ⁰⁰			PPP w. + l.	PWS-3/1 PLC w. + l.	SIWP wyk.			PWS-3/1 PLC w. + l.		
9 ¹⁵ - 10 ⁰⁰										
10 ¹⁵ - 11 ⁰⁰				PWS-2/1 PSBD w. + l.		PWS2/ MESki lab. co 2 tyg.	PMES w. I poł. sem.		SMPM lab. s.	
11 ¹⁵ - 12 ⁰⁰										
12 ¹⁵ - 13 ⁰⁰		TEŚ w.		PWS-2/2 JAVA w. + l.	PWS-3/1 JAVA w. + l.	WZWP w. + p.	PMES proj. co 2 tyg.	PWS-2/2 JAVA w. + l.	SiAE w.	PISP lab. s. 242
13 ¹⁵ - 14 ⁰⁰										
14 ¹⁵ - 15 ⁰⁰				PWS-4 ULR w. + lab. s. 140	SYOP w. + l.	MUM w.	TINF w. I poł. sem. SMOEM II poł. sem. I. + p.	SIPR lab.	UIZE w.	
15 ¹⁵ - 16 ⁰⁰										
16 ¹⁵ - 17 ⁰⁰		PRZEDMIOTY OBIERALNE: <ol style="list-style-type: none"> 1. Kompozyty w urządzeniach mechatroniki - dr inż. A. Skalski 2. Współczesne metody prezentacji i promocji techniki 3. Zarządzanie projektami innowacyjnymi 								
17 ¹⁵ - 18 ⁰⁰										

Rozkład zajęć dla studiów stacjonarnych I stopnia - semestr zimowy (2020Z)

SEMESTR VII

ŚRODA / Wednesday										
Grupa godz.	40m MTMX-171	41 MTIFO-171	42 MTWSP-171	43a ARAUT-171	43ip ARIPM-171	44 MTMKM-171	45 MTMIN-171	47 ARROB-171	48 MTESP-171	49 MTTMU-171
8 ¹⁵ - 9 ⁰⁰	Digital Image Processing Lecture									DTP w. + l.
9 ¹⁵ - 10 ⁰⁰										
10 ¹⁵ - 11 ⁰⁰	Digital Image Processing Lab. + proj.									
11 ¹⁵ - 12 ⁰⁰								PWS-3/2 RM lab.		
12 ¹⁵ - 13 ⁰⁰	Academic Writing Lecture		KSP lab.			UMD w. + l. s. 626	SMOEM w.		MTP w.	
13 ¹⁵ - 14 ⁰⁰										
14 ¹⁵ - 15 ⁰⁰	Photonics Systems and Devices Lecture		MRP lab. II poł. sem. s. 226	AHD lab. s. 16				AHD lab. s. 16	UIZE lab.	
15 ¹⁵ - 16 ⁰⁰										
16 ¹⁵ - 17 ⁰⁰										
17 ¹⁵ - 18 ⁰⁰										

CZWARTEK / Thursday										
Grupa godz.	40m MTMX-171	41 MTIFO-171	42 MTWSP-171	43a ARAUT-171	43ip ARIPM-171	44 MTMKM-171	45 MTMIN-171	47 ARROB-171	48 MTESP-171	49 MTTMU-171
8 ¹⁵ - 9 ⁰⁰	Diploma seminar	CPO1/WMA w. + l. + p.	Sem. dypl. ćw.		PWS-2/1 SIPR w. + l.	PTB w. + p.	TINF w. SMOEM II poł. sem. l. + p.	SIPR w. + l.	MTP Lab.	CPO-1/ CPO-2 w. + l. + p.
9 ¹⁵ - 10 ⁰⁰										
10 ¹⁵ - 11 ⁰⁰	Opto-numerical Methods and Testing Lecture			EUM w.			PWS2/ MESki w. I poł. sem.	EUM w.	PWS-3/2 RM w.	
11 ¹⁵ - 12 ⁰⁰					DPP lab.					
12 ¹⁵ - 13 ⁰⁰		USF w.	MRP w.		IPR w. + p.	Sem. dypl. proj.	Sem. dypl. proj.	PWS-2/1 IPR w. + p. s. 16		Sem. dypl.
13 ¹⁵ - 14 ⁰⁰										
14 ¹⁵ - 15 ⁰⁰		Sem. dypl.	EUM proj. II poł. sem.		Sem. dypl. p.					TTV-2 p.
15 ¹⁵ - 16 ⁰⁰										
16 ¹⁵ - 17 ⁰⁰				PWS-3/2 AHD w. + l. s. 16	SIWP proj.			AHD w. + l. s. 16		
17 ¹⁵ - 18 ⁰⁰			POW2/AWZI							

Rozkład zajęć dla studiów stacjonarnych I stopnia - semestr zimowy (2020Z)

SEMESTR VII

PIĄTEK / Friday

Grupa godz.	40m MTMX-171	41 MTIFO-171	42 MTWSP-171	43a ARAUT-171	43ip ARIPM-171	44 MTMKM-171	45 MTMIN-171	47 ARROB-171	48 MTESP-171	49 MTTMU-171
8 ¹⁵ - 9 ⁰⁰		OMP lab.								
9 ¹⁵ - 10 ⁰⁰		II poł. sem. s. 513, 512								
10 ¹⁵ - 11 ⁰⁰		USF lab.					EUM proj. I poł. sem. s. 127			
11 ¹⁵ - 12 ⁰⁰		s. 504								
12 ¹⁵ - 13 ⁰⁰										
13 ¹⁵ - 14 ⁰⁰										
14 ¹⁵ - 15 ⁰⁰										
15 ¹⁵ - 16 ⁰⁰										

	Tryb zdalny
	Zdalny mieszany
	Stacjonarny mieszany
	Stacjonarny

Przyjęte skróty:

AHD	- Aktuatoryka hydrotroniczna	RiM	- Roboty i manipulatory w inżynierii medycznej
APP	- Atestacja aparatury pomiarowej	RM	- Robotyka Mobilna
AWZI	- Aplikacje w zastosowaniach inż.	SAE	- Sensoryka i aktuatoryka elektromagnetyczna
IPR	- Inżynieria oprogramowania	SIPR	- Sterowanie i programowanie robotów
KJUD	- Kontrola jakości urządzeń diagnostycznych	SIWP	- Systemy informatyczne w przemyśle
KSP	- Kalibracja systemów pomiarowych	SKD	- Systemy kontroli defektoskopowej
KUP	- Komputerowe urządzenia peryferyjne	SMPM	- Systemy pomiarowe
LPP	- Laserowe przetworniki pomiarowe	SPT	- Sensory i przetworniki wielkości termodynamicznych
MATLA	- Wprowadzenie do programowania w MATLAB'ie	SPW	- Sensory i pomiary wielkości nieelektrycznych
MES	- Metoda elementów skończonych - zastosowania w bioinżynierii	STP	- Sterowniki programowalne
MRP	- Maszyny i roboty pomiarowe	SYOP	- Systemy operacyjne
MTP	- Metrologia przepływów	TEŚ	- Technika świetlna
MUM	- Mikrouządzenia MEMS	TINF	- Transmisja informacji
NMiOT	- Numerical Methods in Optical Techniques	TLBIO	- Techniki laserowe w biomedycynie. Biofotonika
OMP	- Opto-numeryczne metody pomiaru	TMENU	- Techniki medycyny nuklearnej
OWIB	- Ochrona własności intelektualnej i badanie opinii publicznej	TRI	- Transmisja informacji
PES	- Podstawy metody elementów skończ.	TTG	- Techniki tomograficzne
PISP	- Projektowanie interfejsów sprzętowych i programowych	TTV2	- Technika telewizyjna 2
PMES	- Podstawy metody elementów skończonych	TUDM	- Technika ultradźwiękowa w diagnostyce medycznej
PMOM	- Podstawy modelowanie w medycynie	TWE2	- Technologia wyrobów elektron. II
POW	- Przedmioty obieralne Wydziałowe	TWM2	- Technologia wyrobów elektronicznych II
PPP	- Projektowanie procedur pomiarowych	UMD	- Urządzenia multimedialne
PRPF	- Podstawy realizacji produkcji filmowej	USF	- Urządzenia i systemy fotoniczne
PTB	- Podstawy technik badań urządzeń prec.	WMA	- Widzenie maszynowe
PTB	- Podstawy technik badań urządzeń prec.	WZWP	- Wybrane zagadnienia wzornictwa przemysłowego
PW	- Przedmiot wariantowy	ZiN	- Zagadnienia jakości w projektowaniu
PWS	- Przedmiot wariantowy specjalnościowy	ZSDO	- Zaawansowane systemy diagnostyki obiektów technicznych
RBM	- Robotyka mobilna		

Rozkład zajęć dla studiów stacjonarnych I stopnia - semestr zimowy (2020Z)
SEMESTR VII