

## Rozkład zajęć - rok akademicki 2024/2025

### Semestr VI

#### PONIEDZIAŁEK / Monday

Grupa godz.	MXMDS-161	MTIFO-161	IPAUT-161	IPIP-161	MTMKM-161	MTMIN-161	IJOB-161	MTESP-161	MTTMU-161
8 <sup>15</sup> - 9 <sup>00</sup>	<b>MCR</b> Lecture 703 GM	<b>KUO</b> w. + p. s. 517, 513	<b>SCR</b> lab. II poł. sem. s. 140	<b>TMP-1</b> lab. s. 412					
9 <sup>15</sup> - 10 <sup>00</sup>									
10 <sup>15</sup> - 11 <sup>00</sup>	<b>SEMD</b> Lecture 146 GM		<b>IPP</b> w. s. 206	<b>PNPZ</b> w. + l. s. 703					
11 <sup>15</sup> - 12 <sup>00</sup>		<b>TSO</b> w. + proj. s. 517			<b>RBT</b> w. godz. 12-14 I poł. sem. s. 16	<b>PW/ RBT</b> w. I poł. sem. s. 16	<b>WZUP</b> w. + proj. s. 603, 609, 620	<b>PW/NIZI</b> w. + p. s. 137	<b>RBT</b> w. I poł. sem. s. 16
12 <sup>15</sup> - 13 <sup>00</sup>			<b>DEM</b> Lect. + Lab. + Proj. 146 GM	<b>BEM</b> w. + pro. s. 517					
13 <sup>15</sup> - 14 <sup>00</sup>									
14 <sup>15</sup> - 15 <sup>00</sup>									
15 <sup>15</sup> - 16 <sup>00</sup>									
16 <sup>15</sup> - 17 <sup>00</sup>		<b>PRZEDMIOTY OBIERALNE WYDZIAŁOWE:</b>							
17 <sup>15</sup> - 18 <sup>00</sup>		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. PROTOTYPOWANIE PROCESÓW OBRÓBCZYCH (W + L), s. 137</li> <li>2. PROJEKTOWANIE POJAZDÓW AUTONOMICZNYCH (W+P), s. 16</li> <li>3. UCZENIE MASZYNOWE W WIZJI KOMPUTEROWEJ (P), s.207</li> <li>4. METODY I MODELE EKSPLOKACJI DANYCH (P), s. 522</li> <li>5. JAK DZIAŁA GPT? (W + L), s. 336, 308</li> </ol>							

## Rozkład zajęć - rok akademicki 2024/2025

### Semestr VI

WTOREK / Tuesday									
Grupa godz.	MXMDS-161	MTIFO-161	IPAUT-161	IPIP-161	MTMKM-161	MTMIN-161	IPROB-161	MTESP-161	MTTMU-161
8 <sup>15</sup> - 9 <sup>00</sup>			<b>SCR</b> w. + lab. s. 16	<b>TMP-1</b> w. I poł. sem. s. 11 <b>WMA</b> lab. II poł. sem. s. 703	<b>TMP-1</b> w. I poł. sem. s. 11		<b>SCR</b> w. s. 16	<b>TMP-1</b> w. I poł. sem. s. 11 <b>ETP</b> lab. 1/2 gr II poł. sem., s. 250	<b>TMP-1</b> w. I poł. sem. s. 11
9 <sup>15</sup> - 10 <sup>00</sup>									
10 <sup>15</sup> - 11 <sup>00</sup>	<b>LVI</b> Tutorial 140 GM		<b>SPD</b> w. godz. 10-12 I poł. sem. s. 16	<b>SPD</b> w. godz. 10-12 I poł. sem. s. 16 <b>SPD</b> lab. II poł. sem. s. 347	<b>PUM</b> proj. s. 603, 609, 620	<b>TMP1/ TMP2</b> lab. ½ gr. s. 412	<b>SPD</b> w. I poł. sem. s. 16	<b>ETP</b> lab. 1/2 gr II poł. sem. s. 250 <b>MFM</b> lab. 1/2 gr II poł. sem. s. 237	<b>PRMF</b> lab. s. 242
11 <sup>15</sup> - 12 <sup>00</sup>									
12 <sup>15</sup> - 13 <sup>00</sup>	<b>MEMS</b> L. + Lab. 140, 718 GM	<b>PW1- TEŚ/TEL</b> lab. s. 504	<b>PJC</b> w. s. 16 <b>PJC</b> proj. s. 419	<b>PJC</b> w. I poł. sem. s. 16 <b>SPD</b> lab. II poł. sem. s. 347	<b>PTM</b> w. + proj. s. 603, 609, 620	<b>MEL</b> w. s. 244	<b>PJC</b> wyk. s. 16	<b>MFM</b> w. s. 146	<b>TMP1</b> lab. s. 412
13 <sup>15</sup> - 14 <sup>00</sup>									
14 <sup>15</sup> - 15 <sup>00</sup>	<b>EMTRL</b> lab. 250 GM	<b>PW1-TEŚ, TEL</b> lab. s. 504	<b>SAU</b> w. I poł. sem. s. 16	<b>SAU</b> w. s. 16	<b>SPU</b> w. I poł. sem. s. 603	<b>MNUE</b> w. + l. s. 244	<b>SCR</b> lab. II poł. sem. s. 519	<b>TMP-1 /SMWM</b> lab. ½ gr s. 412 <b>MFM</b> lab. ½ gr II poł. sem. s. 237	<b>PRZF</b> w. s. 146 lab. s. 242
15 <sup>15</sup> - 16 <sup>00</sup>									
16 <sup>15</sup> - 17 <sup>00</sup>	<b>ANSYS</b> L. + Pro. s. 609 GM	<b>PRZEDMIOTY EKONOMICZNE I HUMANISTYCZNE:</b> 1. ROZWÓJ MYŚLENIA TWÓRCZEGO, s. 140 2. KIEROWANIE ZESPOŁEM, s. 16 3. WIELCY MYŚLICIELE - OD PLATONA DO LEMA, s. 703 4. PRAWO PODATKOWE PRZEDSIĘBIORCÓW, s. 522							
17 <sup>15</sup> - 18 <sup>00</sup>									

## Rozkład zajęć - rok akademicki 2024/2025

### Semestr VI

ŚRODA / Wednesday									
Grupa godz.	MXMDS-161	MTIFO-161	IPAUT-161	IPIPM-161	MTMKM-161	MTMIN-161	IPROB-161	MTESP-161	MTTMU-161
8 <sup>15</sup> - 9 <sup>00</sup>		<b>BEM</b> pro. s. 517	<b>UWA</b> L2 II poł. sem. s. 347			<b>TMP1/ TMP2</b> lab. ½ gr. s. 412			<b>UMD-1 UMD-2</b> w. + p. s. 603 s. 626
9 <sup>15</sup> - 10 <sup>00</sup>									
10 <sup>15</sup> - 11 <sup>00</sup>	<b>MCR</b> Lab. 412 GM	<b>IPS1</b> proj. s. 513		<b>PWS/RBT</b> lab. s. 50	<b>ABI</b> w. + l. + p. s. 146, 609, 620 <b>SPU lab.</b> 5 ostatnich tyg. s. 609, 620	<b>MEL</b> lab. 10-13 s. ???	<b>SPD</b> lab. II poł. sem. s. 347		<b>IPS1</b> wyk. s. 517 proj. s. 513
11 <sup>15</sup> - 12 <sup>00</sup>									
12 <sup>15</sup> - 13 <sup>00</sup>	<b>SEMD</b> Lab. + Pro. 334 GM	<b>IPS1</b> w. s. 517	<b>RBT</b> lab. godz. 12-15 II poł. sem. s. 50	<b>TMP-1</b> lab. s. 412	<b>SPU lab.</b> 5 ostatnich tyg. s. 609, 620	<b>NTK</b> w. 11-14 s. 206	<b>AKP</b> lab. s. 347A		<b>IPS1</b> wyk. s. 517 proj. s. 513
13 <sup>15</sup> - 14 <sup>00</sup>									
14 <sup>15</sup> - 15 <sup>00</sup>	<b>MDE</b> L + Lab. 522 GM	<b>PW1-TEŚ</b> w. s. 517	<b>PW2/SCADA</b> w. 12-15 s. 244 lab. 12-14 s. 308	<b>PJC</b> proj. II poł. sem. s. 419	<b>SPU lab.</b> 5 ostatnich tyg. s. 609, 620	<b>MMP</b> w. + lab. s. 206, 210 <b>MNUE</b> lab. II poł. sem. s. ???	<b>PWS1/WMA</b> lab. II poł. sem. s. 344		<b>PW1/PSAV</b> w. s. 206, 207
15 <sup>15</sup> - 16 <sup>00</sup>									
16 <sup>15</sup> - 17 <sup>00</sup>		<b>PRZEDMIOTY OBIERALNE WYDZIAŁOWE:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. PROTOTYPOWANIE PROCESÓW OBRÓBCZYCH (L), s. 137</li> <li>2. ROZBUDOWANE PROGRAMOWANIE PLC (W), godz. 17:15-18:00 s. 703</li> <li>3. KOMPATYBILNOŚĆ URZĄDZEŃ ELEKTRONICZNYCH (P), s. 207</li> <li>4. PROJEKTOWANIE POJAZDÓW AUTONOMICZNYCH (P), s. 603</li> <li>5. ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI EUROPEJSKIMI (W), s. 244</li> <li>6. WPROWADZENIE DO UNITY I PROJEKTOWANIA GIER VR s. 107</li> </ol>							
									<b>PRMF</b> lab. s. 242

## Rozkład zajęć - rok akademicki 2024/2025

### Semestr VI

#### CZWARTEK / Thursday

Grupa godz.	MXMDS-161	MTIFO-161	IPAUT-161	IPIPM-161	MTMKM-161	MTMIN-161	IPROB-161	MTESP-161		MTTMU-161
8 <sup>15</sup> - 9 <sup>00</sup>	IDS Lab. 232 GM		UWA W I poł. sem. s. 336 L2 II poł. sem. s. 347		TMP-1 lab. ½ gr. s. 412	MNUE lab. II poł. sem. s. ??? MMP lab. II poł. sem. s. 207, 210	PJC proj. II poł. sem. s. 419	IAP lab. II poł. sem. s. 250	MSBP lab. II poł. sem. s. 205, 225	UMD-2 lab. s. 626
9 <sup>15</sup> - 10 <sup>00</sup>										
10 <sup>15</sup> - 11 <sup>00</sup>	IDS Lecture 244 GM Lab. 232 GM	KUO w. + p. s. 517, 718	PWS1/AKP w.+lab. s. 16	SPUP lab. II poł. sem. s. 334	PWS/KUOM w. + pro. s. 603	PZE w. s. 146	AKP w. s. 16	MSBP w. s. 207		
11 <sup>15</sup> - 12 <sup>00</sup>										
12 <sup>15</sup> - 13 <sup>00</sup>	TMM L + Pro. 718 GM	TEL w. s. 517		SPUP w. + l. s. 522	MPUM w. s. 603					
13 <sup>15</sup> - 14 <sup>00</sup>										
14 <sup>15</sup> - 15 <sup>00</sup>	SMD Lecture 603 GM	IPS2 lab. s. 513	AUP w. + lab. s. 336	PSBD w. I poł. sem. s. 522	TMP-1 lab. ½ gr. s. 412	PZE lab. s. 137	RBT lab. od 6 tyg. sem. s. 50	IAP w. s. 207 lab. s. 250		TTV1 w. + lab. s. 140
15 <sup>15</sup> - 16 <sup>00</sup>				PSBD lab. II poł. sem. s. 718						
16 <sup>15</sup> - 17 <sup>00</sup>		<b>PRZEDMIOTY OBIERALNE WYDZIAŁOWE (POW):</b> 1. KOMPATYBILNOŚĆ URZĄDZEŃ ELEKTRONICZNYCH (W+P), s. 146 2. INŻYNIERIA ODWROTNA (W+L), s. 522 3. ROZBUDOWANE PROGRAMOWANIE PLC (C+P), s. 140 4. MIKROURZĄDZENIA MEMS (W), s. 336								
17 <sup>15</sup> - 18 <sup>00</sup>										

## Rozkład zajęć - rok akademicki 2024/2025

### Semestr VI

PIĄTEK / Friday									
Grupa godz.	MXMDS-161	MTIFO-161	IPAUT-161	IPIP-161	MTMKM-161	MTMIN-161	IPROB-161	MTESP-161	MTTMU-161
8 <sup>15</sup> - 9 <sup>00</sup>		TSO w. + proj. godz. 8-10 1/2 grupy s. 517					ZBR w. + lab. s. 16	TMP-1 /SMWM lab. ½ gr s. 412	IPS1 proj. s. 513
9 <sup>15</sup> - 10 <sup>00</sup>			SAU lab. s. 308	SAU lab. s. 308					
10 <sup>15</sup> - 11 <sup>00</sup>	SMD lab. 609, 620 GM	OI2 lab. 1/2 grupy godz. 8-11 s. 504					PWS2/MiRP w. + lab. s. 16	WSP w. godz. 10-12 I poł. sem. s. 207	PRZF lab. s. 242
11 <sup>15</sup> - 12 <sup>00</sup>									
12 <sup>15</sup> - 13 <sup>00</sup>		OI2 lab. 1/2 gr s. 504	PWS2/ SCADA lab. 1/2 gr. s. 419	PSBD pro. II poł. sem. s. 420			EFR w. + lab. s. 522	MSBP lab. II poł. sem. s. 205, 225	PRD w. I poł. sem. s. 716,  lab. II poł. sem. s. 243
13 <sup>15</sup> - 14 <sup>00</sup>									
14 <sup>15</sup> - 15 <sup>00</sup>				PJC proj. s. 419					
15 <sup>15</sup> - 16 <sup>00</sup>									

GE - zajęcia odbywają się w gmachu Elektroniki,

GM - zajęcia odbywają się w gmachu Mechatroniki,

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

## Rozkład zajęć - rok akademicki 2024/2025

### Semestr VI

#### Przyjęte skróty:

ABI	- Aparatura biomechaniczna	PHE	- Przedmioty ekonomiczne i humanistyczne
ABM	- Akceleratory biomedyczne	PIDOM	- Podstawy inżynierii diagnostyki obrazowej w medycynie
ACFM	- ANSYS Computational Fluid Mechanics	PJC	- Programowanie w języku C++
AKE	- Aktuatoryka elektryczna	PMOM	- Podstawy modelowania w medycynie
AKP	- Aktuatoryka pneumatyczna	PNM	- Pneumatronika
ANP	- Analiza niepewności pomiaru	PNPZ	- Programowanie niskopoziomowe
ANSYS	- Ansys	POW6	- Przedmioty obieralne Wydziałowe
AUP	- Automatyka przemysłowa	PPD	- Programming of Photonics Devices
BEM	- Budowa i eksploatacja urządzeń mech.	PPNiT	- Podstawy prezentacji nauki i techniki
BIOME	- Biomechanika inżynierska	PRD	- Podstawy realizacji dźwięku
BIT	- Biometryczna identyfikacja tożsamości	PRM	- Propedeutyka medycyny
BMI	- Biomechanika inżynierska	PRMF	- Podstawy realizacji montażu filmowego
CPOB	- Cyfrowe przetwarzanie obrazów	PRP	- Pracownia problemowa
DEM	- Design of electronic modules	PRZF	- Podstawy realizacji zdjęć filmowych
DOS	- Design of Optical Systems	PSBD	- Podstawy systemów baz danych
EAM1	- Elektroniczna aparatura medyczna I	PSW	- Pracownia systemów współrzędnościowych
EAPP	- Estetyczne aspekty przestrzeni publicznej	PUM	- Projektowanie urządzeń mechatronicznych
EFR	- Efektory robotów	PZE	- Projektowanie zespołów elektronicznych
EMTRL	- Electric metrology	RAD	- Radiologia
ETB	- Etyka biznesu	RBT	- Robotronika
ETP	- Elektroniczne techniki pomiarowe	SAU	- Systemy automatyki
IAP	- Inteligentna aparatura pomiarowa	SCADA	- Systemy SCADA
IDS	- Industrial Diagnostic Systems	SCR	- Systemy czasu rzeczywistego i sieci przemysłowych
IMPLA	- Implanty i sztuczne narzędzy,	SEMD	- Sensors and Measuring devices
INOD	- Inżynieria odwrotna	SMD	- Simulations in mechatronic design
INOP2	- Instrumental Optics II	SNB	- Sieci neuronowe w inżynierii biomedycznej,
IPP	- Inżynieria procesów przemysłowych	SPD	- Sterowanie procesami dyskretnymi
IPS1	- Integracja programowa systemach multimedialnych 1	SPWT	- Sensory i przetworniki wielkości termodynamicznych
IPS2	- Integracja programowa systemach multimedialnych 2	SPU	- Symulacja w projektowaniu urządzeń precyzyjnych
KSP	- Komputerowe sterowanie procesami	SPUP	- Sieci przemysłowe i inteligentne urządzenia polowe
KUO	- Konstrukcja układów optycznych	SRP	- Systemy czasu rzeczywistego i sieci przemysłowe
KUOM	- Konstrukcja Urządzeń Optomechatronicznych	TEL	- Technika laserowa
LABV	- Akwizycja i przetwarzanie danych z wykorzystaniem LabVIEW,	TETOM	- Techniki tomograficzne
LTEC	- Laser Techniques	TMM	- Theory of Machines and Mechanism
LUP	- Logiczne układy programowalne	TMP1	- Technika mikroprocesorowa 1
LVI	- LabView	TMP2	- Technika mikroprocesorowa II
MATLA	- Wprowadzenie do programowania w MATLAB'ie	TOD	- Technology of Optoelectronics Devices
MCN	- Mechanics	TOM	- Technika oświetleniowa w multimedialach
MCR	- Microcontrollers	TRB	- Trybologia i mikrotrybologia
MDE	- Multimedia devices	TSO	- Technologia sprzętu optoelektronicznego
MDPD	- Mechanical Design of Photonic Devices	TTV1	- Technika telewizyjna 1
MEL	- Materiały elektroniczne	TUD	- Technika ultradźwiękowa w diagnostyce medycznej
MEMS	- MEMS	TUDM	- Technika ultradźwiękowa w diagnostyce medycznej,
MFM	- Materiały funkcjonalne w sensorach mechatronicznych	UMD1	- Urządzenia multimedialne I
MiRP	- Maszyny i roboty pomiarowe	UMD2	- Urządzenia multimedialne II
MMP	- Mikro- i makrogeometria powierzchni	UPM	- Urządzenia produkcyjne mechatroniki
MNTC	- Manufacturing Technology 2	UPE	- Urządzenia i procesy technologiczne elektroniki
MNUE	- Mikro- i nanoukłady elektroniczne	UTE	- Urządzenia technologiczne elektroniki
MPUM	- Metodyka projektowania urządzeń mechatronicznych	UWA	- Urządzenia wykonawcze automatyki
MSBP	- Metody statystyczne w badaniach przemysłowych	WF	- Wychowanie Fizyczne
MSTC	- Microsystems Technology	WMA	- Widzenie maszynowe
MTP	- Metrologia przepływów	WSP	- Współrzędnościowe systemy pomiarowe,
NAN	- Nanotechnologies and Nanomaterials	WZP	- Wybrane zagadnienia wzornictwa przemysłowego
NBM	- Nieniszczące badania materiałów	ZBR	- Zasady budowy robotów
NES	- Przedmioty ekonomiczno-społeczne,	ZSZ	- Zrozumieć sztukę
NIZI	- Narzędzia informatyczne w Zastosowaniach inżynierskich		
NTK	- Niekonwencjonalne techniki kształtowania		
OI2	- Optyka instrumentalna II		