

WYDZIAŁ INŻYNIERII MECHANICZNEJ I ENERGETYKI			
Transport sem. 5		Energetyka sem. 5	
I stopnia, stacjonarne		I stopnia, stacjonarne	
2024/25		02.10.2024	
P O N I E D Z I A Ł E K	7 - 8		7 - 8
	8 - 9		8 - 9
	9 - 10	Podstawy przedsiębiorczości W T. Krzyżyński s. 209G (Śn)	Gospodarka energetyczna W M. Kruzel s. 307-3H (Śn)
	10 - 11		Gospodarka energetyczna - projekt M. Kruzel s. 307-3H (Śn)
	11 - 12	Podstawy przedsiębiorczości ćw. T. Krzyżyński s. 209G (Śn)	
	12 - 13		Kolektory słoneczne W K. Kamiński s. 208-4G (Śn)
	13 - 14	Podstawy konstrukcji maszyn W J. Chudy s. 205-3G (Śn)	
	14 - 15		Kolektory słoneczne - lab. K. Kamiński s. 9-2G (Śn)
	15 - 16	Podstawy konstrukcji maszyn ćw. J. Chudy s. 205-3G (Śn)	
	16 - 17		
	17 - 18		
W T O R E K	7 - 8		7 - 8
	8 - 9	Podstawy diagnostyki środków transportu W P. Krzemień s. Hala sam. (Ra)	Obliczenia i dobór urządzeń przepływowych W K. Dutkowski s. 15E (Ra)
	9 - 10	Podstawy diagnostyki środków transportu - lab. P. Krzemień s. Hala sam. (Ra)	
	10 - 11		
	11 - 12	Symulacja zderzeń pojazdów W P. Krzemień s. Hala sam. (Ra)	
	12 - 13	Symulacja zderzeń pojazdów - lab. P. Krzemień s. Hala sam. (Ra)	Systemy sterowania w energetyce W K. Zajkowski s. 6D (Ra)
	13 - 14		Systemy sterowania w energetyce - proj. K. Zajkowski s. 6D (Ra)
	14 - 15		
	15 - 16	Układy napędowe środków transportu W D. Murzyński s. 304B (Ra)	
	16 - 17	Technologie transportowe W D. Murzyński s. 304B (Ra)	
	17 - 18		
Ś R O D A	7 - 8		7 - 8
	8 - 9	Technologie transportowe lab. D. Murzyński s. hala sam. (Ra)	Podstawy chłodnictwa ćw. K. Chliszcz s. 17E (Ra)
	9 - 10		
	10 - 11	Układy napędowe środków transportu lab. D. Murzyński s. hala sam. (Ra)	Podstawy chłodnictwa - lab. K. Chliszcz s. 17E (Ra)
	11 - 12		
	12 - 13		Podstawy energetyki niekonwencjonalnej - lab. K. Chliszcz s. 17E (Ra)
	13 - 14	Podstawy eksploatacji technicznej W R. Patyk s. 301H (Ra)	
	14 - 15		
	15 - 16	Podstawy eksploatacji technicznej ćw. R. Patyk s. 301H (Ra)	
	16 - 17		
	17 - 18		
C Z W A R T E K	7 - 8		7 - 8
	8 - 9		Biomasa energetyczna W T. Piskier s. 205C (Ra)
	9 - 10		Podstawy chłodnictwa W M. Sikora s. 205BC (Ra)
	10 - 11	Metrologia i systemy pomiarowe - lab. D. Grzesiak s. 5E / 11E (Ra)	
	11 - 12		Podstawy energetyki niekonwencjonalnej W W. Kuczyński s. 17E (Ra)
	12 - 13	Inżynieria ruchu W T. Szatkiewicz s. 105BC (Ra)	
	13 - 14		
	14 - 15		
	15 - 16		Obliczenia i dobór urządzeń przepływowych - lab. K. Dutkowski s. 15E (Ra)
	16 - 17		
	17 - 18		
P I A T E K	7 - 8		7 - 8
	8 - 9		8 - 9
	9 - 10		9 - 10
	10 - 11		10 - 11
	11 - 12		11 - 12
	12 - 13		12 - 13
	13 - 14		13 - 14
	14 - 15		14 - 15
	15 - 16		15 - 16
	16 - 17		16 - 17
	17 - 18		17 - 18
18 - 19		18 - 19	
19 - 20		19 - 20	
20 - 21		20 - 21	

**WYDZIAŁ INŻYNIERII MECHANICZNEJ I ENERGETYKI**

**Mechatronika sem. 05**

**Inżynieria biomedyczna sem. 05**

I stopnia, stacjonarne

I stopnia, stacjonarne

specjalność: Systemy monitorowania i sterowania

02.10.2024

2024/25	WYDZIAŁ INŻYNIERII MECHANICZNEJ I ENERGETYKI		02.10.2024	
	Mechatronika sem. 05 I stopnia, stacjonarne specjalność: Systemy monitorowania i sterowania	Inżynieria biomedyczna sem. 05 I stopnia, stacjonarne		
P O N I E D Z I A Ł E K	7 - 8		7 - 8	
	8 - 9		8 - 9	
	9 - 10		9 - 10	
	10 - 11		10 - 11	
	11 - 12		11 - 12	
	12 - 13	Systemy komputerowe czasu rzeczywistego W L. Bychto s. 206-3G (Śn)		12 - 13
	13 - 14	Systemy komputerowe czasu rzeczywistego ćw. L. Bychto s. 206-3G (Śn)		13 - 14
	14 - 15			14 - 15
	15 - 16	Przedsiębiorczość innowacyjna W T. Krzyżyński s. 209G (Śn) - zajęcia łączone	Przedsiębiorczość innowacyjna W T. Krzyżyński s. 209G (Śn) - zajęcia łączone	15 - 16
	16 - 17			16 - 17
	17 - 18	Przedsiębiorczość innowacyjna ćw. T. Krzyżyński s. 209G (Śn) - zajęcia łączone	Przedsiębiorczość innowacyjna ćw. T. Krzyżyński s. 209G (Śn) - zajęcia łączone	17 - 18
	W T O R E K	18 - 19		Podstawy konstrukcji mechanicznych W S. Chamera s. 206-3G (Śn)
19 - 20			Podstawy konstrukcji mechanicznych ćw. S. Chamera s. 206-3G (Śn)	
20 - 21				
7 - 8				
8 - 9			Laboratorium systemów sterowania i monitorowania - lab. P. Zaporski s. 103G (Śn)	
9 - 10				
10 - 11				
11 - 12			Biofizyka W Ł. Szparaga s. 301-2H (Śn)	
12 - 13				
13 - 14		AiOWSK W A. Błażejowski s. 206-3G (Śn)	Biofizyka ćw. Ł. Szparaga s. 301-2H (Śn)	
14 - 15		AiOWSK ćw. A. Błażejowski s. 206-3G (Śn)	Robotyka i napędy W P. Zaporski s. 201G (Śn)	
15 - 16			Robotyka i napędy ćw. P. Znaczo s. 205-1H (Śn)	
16 - 17	Metody projektowania i eksploatacji systemów mechatronicznych W S. Chamera s. 206-3G (Śn)			
17 - 18				
18 - 19	Podstawy konstrukcji mechanicznych w mechatronice I W S. Chamera s. 206-3G (Śn)			
19 - 20				
20 - 21	Podstawy konstrukcji mechanicznych w mechatronice ćw. S. Chamera s. 206-3G (Śn)			
Ś R O D A	7 - 8		7 - 8	
	8 - 9	Podstawy mechaniki ośrodków ciągłych W L. Kukielka s. 107-11G (Śn)	Fizyka i technika medyczna W J. Ratajski s. 1G (Śn)	
	9 - 10			
	10 - 11	Sztuczna inteligencja rozpoznawanie obrazów W Z. Suszyński s. 305-5H (Śn)	Fizyka i technika medyczna ćw. A. Peła s. 1G (Śn)	
	11 - 12	Sztuczna inteligencja rozpoznawanie obrazów ćw. Z. Suszyński s. 305-5H (Śn)		
	12 - 13	Inżynieria wytwarzania i napraw W M. Pancielejko s. 105-2H (Śn)		
	13 - 14		Podstawy sztucznej inteligencji W Z. Suszyński s. 305-5H (Śn)	
	14 - 15		Telematyka medyczna W Z. Suszyński s. 305-5H (Śn)	
	15 - 16	Laboratorium napędów i robotyki - lab. I. Maciejewski / P. Znaczo s. 103G (Śn)	Telematyka medyczna ćw. Z. Suszyński s. 305-5H (Śn)	
	16 - 17			
	17 - 18			
	18 - 19			
19 - 20				
20 - 21				
C Z W A R T E K	7 - 8		7 - 8	
	8 - 9		Projektowanie aplikacji komputerowych W T. Szatkiewicz s. 307-4H (Śn)	
	9 - 10		Projektowanie aplikacji komputerowych ćw. T. Szatkiewicz s. 307-4H (Śn)	
	10 - 11	Komputerowa pracownia projektowa - projekt K. Kamiński s. 307-4H (Śn)	Biomateriały W K. Mitura s. 205-1H (Śn)	
	11 - 12			
	12 - 13	Sensory i systemy pomiarowe W O. Łupicka - Maciejewska s. 206-3G (Śn)	Biomateriały ćw. K. Mitura s. 205-1H (Śn)	
	13 - 14			
	14 - 15	Laboratorium systemów pomiarowych - lab. O. Łupicka - Maciejewska s. 206-3G (Śn)	Propedeutyka nauk medycznych W K. Mitura s. 205-1H (Śn)	
	15 - 16			
	16 - 17			
	17 - 18			
	18 - 19			
19 - 20				
20 - 21				
P I A T E K	7 - 8		7 - 8	
	8 - 9		8 - 9	
	9 - 10		9 - 10	
	10 - 11		10 - 11	
	11 - 12		11 - 12	
	12 - 13		12 - 13	
	13 - 14		13 - 14	
	14 - 15		14 - 15	
	15 - 16		15 - 16	
	16 - 17		16 - 17	
	17 - 18		17 - 18	
	18 - 19		18 - 19	
19 - 20		19 - 20		
20 - 21		20 - 21		