

Rok Akad. 2023/2024		WYDZIAŁ MECHANICZNY Studia niestacjonarne II-go stopnia				04.10.2023	
		Semestr 03 Energetyka					
		moduł pomp ciepła (EN)		moduł energetyki niekonwencjonalnej (ZRE + EN)			
PIĄTEK	15.00 - 15.45					15.00 - 15.45	PIĄTEK
	15.50 - 16.35	Podstawy prawa energetycznego W M. Błażejowska s. 210A (Ra)				15.50 - 16.35	
	16.45 - 17.30	Kompensacja mocy W K. Zajkowski s. 6D (Ra)				16.45 - 17.30	
	17.35 - 18.20	Kompensacja mocy św. K. Zajkowski s. 6D (Ra)				17.35 - 18.20	
	18.30 - 19.15	Energetyka wiatrowa W W. Kuczyński s. 17E (Ra)				18.30 - 19.15	
	19.25 - 20.10	Energetyka wodna W W. Kuczyński s. 17E (Ra)				19.25 - 20.10	
	20.15 - 21.00	Podstawy geotermii W W. Kuczyński s. 17E (Ra)				20.15 - 21.00	
SOBOTA	8.00 - 8.45	Podstawy prawne stosowania pomp ciepła W M. Kruzel s. 210A (Ra)			EiE W W. Kuczyński / S. Duer s. 17E	8.00 - 8.45	SOBOTA
	8.50 - 9.35				EiE św. W. Kuczyński / S. Duer s. 17E	8.50 - 9.35	
	9.45 - 10.30	ŻCwUPC W W. Kuczyński s. 17E (Ra)			Produkcja i wykorzystanie biomasy W T. Piskier s. 205C	9.45 - 10.30	
	10.35 - 11.20	Źródła ciepła w układach pomp ciepła - lab. W. Kuczyński s. 17E (Ra)				10.35 - 11.20	
	11.30 - 12.15				Produkcja i wykorzystanie biomasy św. T. Piskier s. 205C	11.30 - 12.15	
	12.20 - 13.05	Energetyka wiatrowa - lab. W. Kuczyński s. 17E (Ra) - gr. 1				12.20 - 13.05	
	13.15 - 14.00			Energetyka wiatrowa - lab. W. Kuczyński s. 17E (Ra) - gr. 2		13.15 - 14.00	
	14.05 - 14.50	Kompensacja mocy - proj. K. Zajkowski s. 11D (Ra)				14.05 - 14.50	
	15.00 - 15.45					15.00 - 15.45	
	15.50 - 16.35	Podstawy technologii maszyn W K. Kukielka s. 213A (Ra)				15.50 - 16.35	
	16.45 - 17.30	Podstawy energetyki jądrowej W W. Gulbiński s. 105BC (Ra)				16.45 - 17.30	
	17.35 - 18.20					17.35 - 18.20	
	18.30 - 19.15	Podstawy technologii maszyn - proj. J. Jaskólski s. 205D (Ra)				18.30 - 19.15	
	19.25 - 20.10					19.25 - 20.10	
20.15 - 21.00					20.15 - 21.00		
NIEDZIELA	8.00 - 8.45					8.00 - 8.45	NIEDZIELA
	8.50 - 9.35	Przemiany fazowe czynników energetycznych W K. Dutkowski s. 213A (Ra)				8.50 - 9.35	
	9.45 - 10.30	Przemiany fazowe czynników energetycznych lab. K. Dutkowski s. 15E (Ra)- grupa 1	Energetyka wodna - lab. W. Kuczyński s. 17E (Ra) - grupa 2			9.45 - 10.30	
	10.35 - 11.20		Przemiany fazowe czynników energetycznych lab. K. Dutkowski s. 15E (Ra) - grupa 2			10.35 - 11.20	
	11.30 - 12.15	Energetyka wodna - lab. W. Kuczyński s. 17E (Ra) - grupa 1				11.30 - 12.15	
	12.20 - 13.05					12.20 - 13.05	
	13.15 - 14.00					13.15 - 14.00	
	14.05 - 14.50	Komputerowe wspomaganie projektowania w energetyce - proj. K. Dutkowski s. CKaD + CKbD (Ra)				14.05 - 14.50	
	15.00 - 15.45					15.00 - 15.45	
	15.50 - 16.35	Zasady akumulowania energii cieplnej W K. Dutkowski s. 210A (Ra)				15.50 - 16.35	
	16.45 - 17.30	Seminarium dyplomowe I - proj. M. Kruzel s. 205BC (Ra)				16.45 - 17.30	
	17.35 - 18.20					17.35 - 18.20	
	18.30 - 19.15					18.30 - 19.15	
	19.25 - 20.10					19.25 - 20.10	
20.15 - 21.00					20.15 - 21.00		

specjalność: ZRE - Zrównoważony rozwój energetyki
specjalność: EN - Energetyka niekonwencjonalna

ŻCwUPC - Źródła ciepła w układach pomp ciepła

EiE - Elektrownie i elektrociepłownie

Rok Akad. 2023/2024		WYDZIAŁ MECHANICZNY				04.10.2023	
		Studia niestacjonarne II-go stopnia					
		Semestr 03 MiBM					
		moduł technologii (ZSPiW)	moduł konstrukcji (ZSPiW i EPiMR)	moduł eksploatacji (EPiMR)			
PIĄTEK	15.00 - 15.45				15.00 - 15.45	PIĄTEK	
	15.50 - 16.35	Seminarium dyplomowe I - proj. D. Lipiński s. 113A (Ra) - grupa 1			15.50 - 16.35		
	16.45 - 17.30	Metodyka pracy badawczej i naukowej W D. Lipiński s. 113A (Ra)					16.45 - 17.30
	17.35 - 18.20		Seminarium dyplomowe I - proj. D. Lipiński s. 113A (Ra) - grupa 2		17.35 - 18.20		
	18.30 - 19.15	Procesy kontroli jakości W K. Kukielka s. 210D (Ra)			Diagnostyka W P. Piątkowski s. 304B (Ra)		18.30 - 19.15
	19.25 - 20.10				Diagnostyka W P. Piątkowski s. 304B (Ra)		19.25 - 20.10
	20.15 - 21.00	Procesy kontroli jak. ćw. K. Kukielka s. 210D (Ra)			Diagnostyka ćw. P. Piątkowski s. 304B (Ra)		20.15 - 21.00
SOBOTA	8.00 - 8.45	Niezwadność systemów technicznych W R. Patyk s. 301H (Ra)				8.00 - 8.45	SOBOTA
	8.50 - 9.35					8.50 - 9.35	
	9.45 - 10.30	Niezwadność systemów technicznych ćw. R. Patyk s. 301H (Ra)				9.45 - 10.30	
	10.35 - 11.20	Innowacyjne technologie wytwarzania W J. Plichta s. 202A (Ra)			Materiały eksploatacyjne W R. Patyk s. 301H (Ra)	10.35 - 11.20	
	11.30 - 12.15				MatEk lab. R. Patyk s. 301H (Ra)	11.30 - 12.15	
	12.20 - 13.05	ITW lab. S. Pałubicki s. 205D (Ra) - grupa 1				12.20 - 13.05	
	13.15 - 14.00	ITW lab. S. Pałubicki s. 205D (Ra) - grupa 2				13.15 - 14.00	
	14.05 - 14.50	Projekt strategii rozwoju produktu - proj. J. Plichta s. 205D (Ra) - grupa 1		Projekt systemu nadzorowania produkcji - proj. P. Sutowski s. 210D (Ra) - grupa 2		14.05 - 14.50	
	15.00 - 15.45					15.00 - 15.45	
	15.50 - 16.35	Projekt systemu nadzorowania produkcji - proj. P. Sutowski s. 210D (Ra) - grupa 1		Projekt strategii rozwoju produktu - proj. J. Plichta s. 205D - grupa 2		15.50 - 16.35	
	16.45 - 17.30					16.45 - 17.30	
	17.35 - 18.20					17.35 - 18.20	
	18.30 - 19.15					18.30 - 19.15	
19.25 - 20.10	Projekt elastycznego systemu wytwarzania - proj. P. Jaskólski s. 205D (Ra) - grupa 1				19.25 - 20.10		
20.15 - 21.00					20.15 - 21.00		
NIEDZIELA	8.00 - 8.45	Metody szybkiego prototypowania W T. Szatkiewicz s. 210D (Ra)				8.00 - 8.45	NIEDZIELA
	8.50 - 9.35					8.50 - 9.35	
	9.45 - 10.30		Projekt elastycznego systemu wytwarzania - proj. P. Jaskólski s. 205D (Ra) - grupa 2			9.45 - 10.30	
	10.35 - 11.20	MSP - lab. T. Szatkiewicz s. 116C - grupa 1				10.35 - 11.20	
	11.30 - 12.15		MSP - lab. T. Szatkiewicz s. 104C - grupa 2			11.30 - 12.15	
	12.20 - 13.05					12.20 - 13.05	
	13.15 - 14.00	Zarządzanie projektami i inwestycjami W M. Szada-Borzyszowska s. 207A (Ra)				13.15 - 14.00	
	14.05 - 14.50					14.05 - 14.50	
	15.00 - 15.45					15.00 - 15.45	
	15.50 - 16.35					15.50 - 16.35	
	16.45 - 17.30					16.45 - 17.30	
	17.35 - 18.20					17.35 - 18.20	
	18.30 - 19.15					18.30 - 19.15	
	19.25 - 20.10					19.25 - 20.10	
20.15 - 21.00					20.15 - 21.00		

ZSPiW - Zintegrowane systemy projektowania i wytwarzania
EPiMR - Eksploatacja pojazdów i maszyn roboczych

ITW - Innowacyjne technologie wytwarzania

MSP - Metody szybkiego prototypowania

MatEk- Materiały eksploatacyjne