

Dzień	Godziny zajęć	PLAN							
		ENERGETYKA		INFORMATYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN	AUTOMATYKA I ROBOTYKA			
		ELEKTROENERGETYKA	INŻYNIERIA ŚRODOWISKA						
P I A T E K	15.30-16.00	MECHANIKA PŁYNÓW – wykład prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne			MECHANIKA PŁYNÓW – wykład prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne				
	16.00-17.00								
	17.15-18.00	MECHANIKA PŁYNÓW – wykład prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne			MECHANIKA PŁYNÓW – wykład prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne				
	18.00-18.45								
	19.00-19.45								
	19.45-20.30								
S O B O T A	08:00-08:45	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład dr Rafał Róžański sala 110/5		WPROWADZENIE DO BAZ DANYCH -wykład Dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 001/5		NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład dr Rafał Róžański sala 110/5			
	08.45-09.30								
	09:45-10:30	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład dr Rafał Róžański sala 110/5		WPROWADZENIE DO BAZ DANYCH -wykład Dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 001/5		NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład dr Rafał Róžański sala 110/5			
	10:30-11:15								
	11:30-12:15	MASZYNY I NAPĘDY ELEKTRYCZNE -wykład Dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6		WPROWADZENIE DO BAZ DANYCH -lab. Dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 001/5		OBRÓBKA PLASTYCZNA METALI -wykład Dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6		SYSTEMY WBUDOWANE – proj. Dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6	
	12:15-13:00								
	13:15-14:00	MASZYNY I NAPĘDY ELEKTRYCZNE -wykład Dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6				OBRÓBKA PLASTYCZNA METALI -wykład Dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6		SYSTEMY WBUDOWANE – proj. Dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6	
	14:00 14:45								
15:00-15:45	ELEKTROENERGETYKA CIEPLNA - wykład inż. Bartosz Lamorski sala 103/6		INSTRUMENTALNE METODY ANALITYCZNE – wykład dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6		PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – wykład mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7				
15:45-16:30									
16:35-17:20	ELEKTROENERGETYKA CIEPLNA - wykład inż. Bartosz Lamorski sala 108/6		INSTRUMENTALNE METODY ANALITYCZNE – wykład dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6		PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – wykład mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7				
17.20-18.05									
18:10-18:55	ELEKTROENERGETYKA CIEPLNA -lab. inż. Bartosz Lamorski sala 101/6								
18:55-19.40									
N I E D Z I E L A	08:00-08:45	MASZYNY I NAPĘDY ELEKTRYCZNE -wykład Dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6				PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – ćw. mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7		SYSTEMY WBUDOWANE – lab. Dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6	
	08.45-09.30								
	09:45-10:30	MASZYNY I NAPĘDY ELEKTRYCZNE -wykład Dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6				PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – ćw. mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7		SYSTEMY WBUDOWANE – proj.. Dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6	
	10:30-11:15								
	11:30-12:15	MASZYNY I NAPĘDY ELEKTRYCZNE -lab. Dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6				OBRÓBKA PLASTYCZNA METALI -lab. Dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6			
	12:15-13:00								
	13:15-14:00	MASZYNY I NAPĘDY ELEKTRYCZNE -lab. Dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6				OBRÓBKA PLASTYCZNA METALI -lab. Dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6			
14:00 14:45									
	15:00-15:45								
	15:45-16:30								
	16:35-17:20								
	17.20-18.05								

ROK II
r. a. 2024/2025, studia niestacjonarne
ZJAZD II
11-13.10.2024

Dzień	Godziny zajęć	P L A N					
		ENERGETYKA		INFORMATYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN	AUTOMATYKA I ROBOTYKA	
		ELEKTROENERGETYKA	INŻYNIERIA ŚRODOWISKA				
P I Ą T E K	15.30-16.00	Język angielski mgr Grzegorz Surma					
	16.00-17.00	Zajęcia zdalne					
	17.05-18.00	Język angielski mgr Grzegorz Surma					
	18.00-18-35	Zajęcia zdalne					
	19.00-19.45 19.45-20.30						
S O B O T A	08:00-08:45 08.45-09.30	MECHANIKA PŁYNÓW – wykład prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne		WPROWADZENIE DO BAZ DANYCH -wykład dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 7/6		MECHANIKA PŁYNÓW – wykład prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne	
	09:45-10:30 10:30-11:15	MECHANIKA PŁYNÓW – wykład prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne		WPROWADZENIE DO BAZ DANYCH -wykład dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 7/6		MECHANIKA PŁYNÓW – wykład prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne	
	11:30-12:15 12:15-13:00			PROGRAMOWANIE OBIEKTOWE -wykład mgr inż. Tomasz Czerwiec sala 207/6		SYSTEMY WBUDOWANE – wykład Dr inż. Kazimierz Krzywicki zdalne	
	13:15-14:00 14:00 14:45			PROGRAMOWANIE OBIEKTOWE -wykład mgr inż. Tomasz Czerwiec sala 207/6		SYSTEMY WBUDOWANE – wykład Dr inż. Kazimierz Krzywicki zdalne	
	15:00-15:45 15:45-16:30			WPROWADZENIE DO BAZ DANYCH -lab. dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 7/6		SYSTEMY WBUDOWANE – proj. Dr inż. Kazimierz Krzywicki zdalne	
	16:35-17:20 17.20-18.05			WPROWADZENIE DO BAZ DANYCH -lab. dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 7/6			
	18:10-18:55 18:55-19.40						
N I E D Z I E L A	08:00-08:45 08.45-09.30	MECHANIKA PŁYNÓW – wykład prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne		WPROWADZENIE DO BAZ DANYCH -wykład dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 206/6		MECHANIKA PŁYNÓW – wykład prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne	
	09:45-10:30 10:30-11:15	MECHANIKA PŁYNÓW – wykład prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne		WPROWADZENIE DO BAZ DANYCH -lab. dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 206/6		MECHANIKA PŁYNÓW – wykład prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne	
	11:30-12:15 12:15-13:00			PROGRAMOWANIE OBIEKTOWE -lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec sala 207/6		SYSTEMY WBUDOWANE – wykład Dr inż. Kazimierz Krzywicki zdalne	
	13:15-14:00 14:00 14:45			PROGRAMOWANIE OBIEKTOWE -lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec sala 207/6		SYSTEMY WBUDOWANE – wykład Dr inż. Kazimierz Krzywicki zdalne	
	15:00-15:45 15:45-16:30					SYSTEMY WBUDOWANE – proj. Dr inż. Kazimierz Krzywicki zdalne	
	16:35-17:20 17.20-18.05						

ROK II
r. a. 2024/2025, studia niestacjonarne
ZJAZD III
25-27.10.2024

Dzień	Godziny zajęć	P L A N				
		ENERGETYKA		INFORMATYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN	AUTOMATYKA I ROBOTYKA
		ELEKTROENERGETYKA	INŻYNIERIA ŚRODOWISKA			
P I Ą T E K	15.30-16.00	Język angielski mgr Grzegorz Surma Zajęcia zdalne				
	16.00-17.00					
	17.15-18.00	Język angielski mgr Grzegorz Surma Zajęcia zdalne				
	18.00-18.45					
	19.00-19.45					
19.45-20.30						
S O B O T A	08:00-08:45 08.45-09.30	PODSTAWY ELEKTROENERGETYKI – wykład dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6	CHEMIA ŚRODOWISKOWA – wykład dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6	WSTĘP DO ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład Dr Rafał Różański sala 110/5	PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – wykład mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7	PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – wykład dr inż. Robert Barski sala 204/6
	09:45-10:30 10:30-11:15	PODSTAWY ELEKTROENERGETYKI – wykład dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6	CHEMIA ŚRODOWISKOWA – wykład dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6	WSTĘP DO ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład Dr Rafał Różański sala 110/5	PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – wykład mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7	PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – wykład dr inż. Robert Barski sala 204/6
	11:30-12:15 12:15-13:00	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 109/5		OBSŁUGA SYSTEMÓW Linux/Unix – wykład mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 109/5	
	13:15-14:00 14:00 14:45	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 109/5		OBSŁUGA SYSTEMÓW Linux/Unix – lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 109/5	
	15:00-15:45 15:45-16:30	PODSTAWY ELEKTROENERGETYKI – ćw. dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6	OBSŁUGA SYSTEMÓW Linux/Unix – lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6	OBSŁUGA SYSTEMÓW Linux/Unix – lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6	PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – wykład Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6	SYSTEMY WBUDOWANE – lab. Dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 207/6
	16:35-17:20 17.20-18.05	PODSTAWY ELEKTROENERGETYKI – ćw. dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6	INSTRUMENTALNE METODY ANALITYCZNE – wykład dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6	PROGRAMOWANIE OBIEKTOWE -wykład mgr inż. Tomasz Czerwiec sala 206/6	PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – wykład Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6	SYSTEMY WBUDOWANE – lab. Dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 207/6
	18:10-18:55 18.55-19.40	MASZYNY I NAPĘDY ELEKTRYCZNE -ćw. Dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6		PROGRAMOWANIE OBIEKTOWE -wykład mgr inż. Tomasz Czerwiec sala 206/6		PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – proj. dr inż. Robert Barski sala 204/6
N I E D Z I E L A	08:00-08:45 08.45-09.30	PODSTAWY ELEKTROENERGETYKI – wykład dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6	WYMIANA I WYMMIENNIKI CIEPŁA – wykład prof. dr hab. inż. Aleksander Stachel sala 101/6	PROGRAMOWANIE OBIEKTOWE -lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec sala 207/6	PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – lab. mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7	PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – lab. dr inż. Robert Barski sala 204/6
	09:45-10:30 10:30-11:15	PODSTAWY ELEKTROENERGETYKI – wykład dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6	WYMIANA I WYMMIENNIKI CIEPŁA – wykład prof. dr hab. inż. Aleksander Stachel sala 101/6	PROGRAMOWANIE OBIEKTOWE -lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec sala 207/6	PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – lab. mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7	PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – lab. dr inż. Robert Barski sala 204/6
	11:30-12:15 12:15-13:00	PODSTAWY AUTOMATYKI – wykład Dr inż. Grzegorz Andrzejewski sala 106/6	CHEMIA ŚRODOWISKOWA – lab. dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6	PROGRAMOWANIE OBIEKTOWE -lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec sala 207/6	PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – proj. Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6	SYSTEMY WBUDOWANE – lab. Dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6
	13:15-14:00 14:00 14:45	PODSTAWY AUTOMATYKI – wykład Dr inż. Grzegorz Andrzejewski sala 106/6	CHEMIA ŚRODOWISKOWA – lab. dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6	OBSŁUGA SYSTEMÓW Linux/Unix – wykład mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6	PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – proj. Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6	SYSTEMY WBUDOWANE – lab. Dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6
	15:00-15:45 15:45-16:30	PODSTAWY ELEKTROENERGETYKI – lab. dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6	WYMIANA I WYMMIENNIKI CIEPŁA – lab. prof. dr hab. inż. Aleksander Stachel sala 101/6	OBSŁUGA SYSTEMÓW Linux/Unix – lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6		PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – proj. dr inż. Robert Barski sala 204/6
	16:35-17:20 17.20-18.05	PODSTAWY ELEKTROENERGETYKI – lab. dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6	WYMIANA I WYMMIENNIKI CIEPŁA – lab. prof. dr hab. inż. Aleksander Stachel sala 101/6	OBSŁUGA SYSTEMÓW Linux/Unix – lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6		PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – proj. dr inż. Robert Barski sala 204/6

ROK II
r. a. 2024/2025 studia niestacjonarne
ZJAZD IV
15-17.11.2024

Dzień	Godziny zajęć	P L A N				
		ENERGETYKA		INFORMATYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN	AUTOMATYKA I ROBOTYKA
		ELEKTROENERGETYKA	INŻYNIERIA ŚRODOWISKA			
P I Ą T E K	15.30-16.00 16.00-17.00	MECHANIKA PŁYNÓW – ćw. prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne			MECHANIKA PŁYNÓW – ćw. prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne	
	17.15-18.00 18.00-18-35	MECHANIKA PŁYNÓW – ćw. prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne			MECHANIKA PŁYNÓW – ćw. prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne	
	19.00-19.45 19.45-20.30					
S O B O T A	08:00-08:45 08.45-09.30	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 110/5		WSTĘP DO ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład Dr Rafał Różański sala 109/5	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 110/5	
	09:45-10:30 10:30-11:15	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 110/5		WSTĘP DO ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład Dr Rafał Różański sala 109/5	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 110/5	
	11:30-12:15 12:15-13:00	ELEKTROENERGETYKA CIEPLNA -wykład inż. Bartosz Lamorski sala 101/6	CHEMIA ŚRODOWISKOWA – wykład dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6	WSTĘP DO ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 110/5	OBRÓBKA PLASTYCZNA METALI -wykład Dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6	
	13:15-14:00 14:00 14:45	ELEKTROENERGETYKA CIEPLNA -wykład inż. Bartosz Lamorski sala 101/6	CHEMIA ŚRODOWISKOWA – wykład dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6	WSTĘP DO ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 110/5	OBRÓBKA PLASTYCZNA METALI -wykład Dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6	
	15:00-15:45 15:45-16:30			OBSŁUGA SYSTEMÓW Linux/Unix – wykład mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6	PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – lab. Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6	
	16:35-17:20 17.20-18.05			OBSŁUGA SYSTEMÓW Linux/Unix – wykład mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6	PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – lab. Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6	
	18:10-18:55 18:55-19.40					
N I E D Z I E L A	08:00-08:45 08.45-09.30		CHEMIA ŚRODOWISKOWA – lab. dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6		PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – proj. Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6	
	09:45-10:30 10:30-11:15		CHEMIA ŚRODOWISKOWA – lab. dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6		PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – proj. Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6	
	11:30-12:15 12:15-13:00	MECHANIKA PŁYNÓW – lab. mgr inż. Joanna Kostrzewa Sala 101/6			OBRÓBKA PLASTYCZNA METALI -lab. Dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6	
	13:15-14:00 14:00 14:45	MECHANIKA PŁYNÓW – lab. mgr inż. Joanna Kostrzewa Sala 101/6			OBRÓBKA PLASTYCZNA METALI -lab. Dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6	
	15:00-15:45 15:45-16:30		INSTRUMENTALNE METODY ANALITYCZNE – lab. dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6		PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – wykład Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6	
	16:35-17:20 17.20-18.05		INSTRUMENTALNE METODY ANALITYCZNE – lab. dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6		PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – lab. Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6	

ROK II
r. a. 2024/2025, studia niestacjonarne
ZJAZD V
22-24.11.2024

Dzień	Godziny zajęć	P L A N					
		ENERGETYKA		INFORMATYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN	AUTOMATYKA I ROBOTYKA	
		ELEKTROENERGETYKA	INŻYNIERIA ŚRODOWISKA				
P I A T E K	15.30-16.00						
	16.00-17.00						
	17.15-18.00						
	18.00-18.45						
	19.00-19.45						
	19.45-20.30						
S O B O T A	08:00-08:45 08.45-09.30	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład dr Rafał Różański sala 109/5		WSTĘP DO ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 110/5	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład dr Rafał Różański sala 109/5		
	09:45-10:30 10:30-11:15	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład dr Rafał Różański sala 109/5		WSTĘP DO ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 110/5	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład dr Rafał Różański sala 109/5		
	11:30-12:15 12:15-13:00	PODSTAWY ELEKTROENERGETYKI – wykład dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6	CHEMIA ŚRODOWISKOWA – lab. dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6	WPROWADZENIE DO BAZ DANYCH -lab. Dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 7/6	PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – ćw. mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7	SYSTEMY WBUDOWANE – lab. Dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6	
	13:15-14:00 14:00 14:45	PODSTAWY ELEKTROENERGETYKI – wykład dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6	CHEMIA ŚRODOWISKOWA – lab. dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6	WPROWADZENIE DO BAZ DANYCH -lab. Dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 7/6	PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – ćw. mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7	SYSTEMY WBUDOWANE – lab. Dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6	
	15:00-15:45 15:45-16:30	PODSTAWY ELEKTROENERGETYKI – lab. dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6	WYMIANA I WYMIENNIKI CIEPŁA – wykład prof. dr hab. inż. Aleksander Stachel sala 101/6	PROGRAMOWANIE OBIEKTOWE -wykład mgr inż. Tomasz Czerwiec sala 207/6	PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – wykład Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6	PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – wykład dr inż. Robert Barski sala 204/6	
	16:35-17:20 17.20-18.05	PODSTAWY ELEKTROENERGETYKI – lab. dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6	WYMIANA I WYMIENNIKI CIEPŁA – wykład prof. dr hab. inż. Aleksander Stachel sala 101/6	PROGRAMOWANIE OBIEKTOWE -proj. mgr inż. Tomasz Czerwiec sala 207/6	PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – projekt Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6	PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – wykład dr inż. Robert Barski sala 204/6	
	18:10-18:55 18:55-19.40	MASZYNY I NAPĘDY ELEKTRYCZNE -ćw. Dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6				PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – lab. dr inż. Robert Barski sala 204/6	
N I E D Z I E L A	08:00-08:45 08.45-09.30	MASZYNY I NAPĘDY ELEKTRYCZNE -wykład Dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6		OBSŁUGA SYSTEMÓW Linux/Unix – lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6	PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – lab. mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7	PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – wykład dr inż. Robert Barski sala 204/6	
	09:45-10:30 10:30-11:15	MASZYNY I NAPĘDY ELEKTRYCZNE -wykład Dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6		OBSŁUGA SYSTEMÓW Linux/Unix – lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6	PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – lab. mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7	PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – wykład dr inż. Robert Barski sala 204/6	
	11:30-12:15 12:15-13:00	PODSTAWY AUTOMATYKI – wykład Dr inż. Grzegorz Andrzejewski sala 106/6	INSTRUMENTALNE METODY ANALITYCZNE – lab. dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6	PROGRAMOWANIE OBIEKTOWE -lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec sala 7/6	PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – lab. Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6	SYSTEMY WBUDOWANE – lab. Dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6	
	13:15-14:00 14:00 14:45	PODSTAWY AUTOMATYKI – wykład Dr inż. Grzegorz Andrzejewski sala 106/6	INSTRUMENTALNE METODY ANALITYCZNE – lab. dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6	PROGRAMOWANIE OBIEKTOWE -lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec sala 7/6	PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – lab. Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6	SYSTEMY WBUDOWANE – lab. Dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6	
	15:00-15:45 15:45-16:30	PODSTAWY ELEKTROENERGETYKI – ćw. dr inż. Jerzy Podhajecki sala 202/6	WYMIANA I WYMIENNIKI CIEPŁA – proj. prof. dr hab. inż. Aleksander Stachel sala 101/6			PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – lab. dr inż. Robert Barski sala 204/6	
	16:35-17:20 17.20-18.05	PODSTAWY ELEKTROENERGETYKI – ćw. dr inż. Jerzy Podhajecki sala 202/6	WYMIANA I WYMIENNIKI CIEPŁA – proj. prof. dr hab. inż. Aleksander Stachel sala 101/6			PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – lab. dr inż. Robert Barski sala 204/6	

ROK II
r. a. 2024/2025, studia niestacjonarne
ZJAZD VI
29.11-1.12.2024

Dzień	Godziny zajęć	P L A N						
		ENERGETYKA		INFORMATYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN	AUTOMATYKA I ROBOTYKA		
		ELEKTROENERGETYKA	INŻYNIERIA ŚRODOWISKA					
P I A T E K	15.30-16.00							
	16.00-17.00							
	17.15-18.00							
	18.00-18.45							
	19.00-19.45							
	19.45-20.30							
S O B O T A	08:00-08:45 08.45-09.30	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 109/5		WSTĘP DO ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład Dr Rafał Różański sala 110/5		NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 109/5		
	09:45-10:30 10.30-11.15	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 109/5		WSTĘP DO ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład Dr Rafał Różański sala 110/5		NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 109/5		
	11:30-12:15 12.15-13:00	MECHANIKA PŁYNÓW – lab. mgr inż. Joanna Kostrzewa Sala 101/6		WSTĘP DO ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 109/5		OBRÓBKA PLASTYCZNA METALI -wykład Dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6		MECHANIKA PŁYNÓW – lab. Mgr inż. Joanna Kostrzewa sala 101/6
	13:15-14:00 14:00 14:45			WSTĘP DO ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 109/5		OBRÓBKA PLASTYCZNA METALI -wykład Dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6		
	15:00-15:45 15.45-16:30					MECHANIKA PŁYNÓW – lab. Mgr inż. Joanna Kostrzewa sala 101/6		
	16:35-17:20 17.20-18.05					MECHANIKA PŁYNÓW – lab. Mgr inż. Joanna Kostrzewa sala 101/6		
	18:10-18:55 18.55-19.40							
	N I E D Z I E L A	08:00-08:45 08.45-09.30					OBRÓBKA PLASTYCZNA METALI -wykład Dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6	
09:45-10:30 10.30-11.15						OBRÓBKA PLASTYCZNA METALI -wykład Dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6		METROLOGIA – lab. mgr inż. Grzegorz Włazewski Sala 108/6
11:30-12:15 12.15-13:00		MECHANIKA PŁYNÓW – lab. mgr inż. Joanna Kostrzewa Sala 101/6				PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – wykład Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6		
13:15-14:00 14:00 14:45		MECHANIKA PŁYNÓW – lab. mgr inż. Joanna Kostrzewa Sala 101/6				PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – projekt Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6		
15:00-15:45 15.45-16:30								
16:35-17:20 17.20-18.05								

ROK II
r. a. 2024/2025, studia niestacjonarne
ZJAZD VII
6-8.12.2024

Dzień	Godziny zajęć	P L A N					
		ENERGETYKA		INFORMATYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN	AUTOMATYKA I ROBOTYKA	
		ELEKTROENERGETYKA	INŻYNIERIA ŚRODOWISKA				
P I Ą T E K	15.30-16.00	Język angielski mgr Grzegorz Surma Zajęcia zdalne					
	16.00-17.00						
	17.15-18.00	Język angielski mgr Grzegorz Surma Zajęcia zdalne					
	18.00-18.45						
	19.00-19.45						
19.45-20.30							
S O B O T A	08:00-08:45 08.45-09.30	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład dr Rafał Różański sala 107/5			NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład dr Rafał Różański sala 107/5		
	09:45-10:30 10:30-11:15	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład dr Rafał Różański sala 107/5			NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład dr Rafał Różański sala 107/5		
	11:30-12:15 12:15-13:00	PODSTAWY AUTOMATYKI – lab. mgr inż. Artur Karasiński Sala 105/6	WYMIANA I WYMMIENNIKI CIEPŁA – wykład prof. dr hab. inż. Aleksander Stachel sala 101/6		PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – ćw. mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7	METROLIGIA – wykład prof. dr hab. inż. Ryszard Wójcik sala 108/5	
	13:15-14:00 14:00 14:45	PODSTAWY AUTOMATYKI – lab. mgr inż. Artur Karasiński Sala 105/6	WYMIANA I WYMMIENNIKI CIEPŁA – wykład prof. dr hab. inż. Aleksander Stachel sala 101/6		PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – ćw. mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7	METROLIGIA – wykład prof. dr hab. inż. Ryszard Wójcik sala 108/5	
	15:00-15:45 15:45-16:30		WYMIANA I WYMMIENNIKI CIEPŁA – lab. prof. dr hab. inż. Aleksander Stachel sala 101/6			PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – wykład dr inż. Robert Barski sala 204/6	
	16:35-17:20 17.20-18.05		WYMIANA I WYMMIENNIKI CIEPŁA – lab. prof. dr hab. inż. Aleksander Stachel sala 101/6			PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – lab. dr inż. Robert Barski sala 204/6	
	18:10-18:55 18:55-19.40					PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – lab. dr inż. Robert Barski sala 204/6	
	N I E D Z I E L A	08:00-08:45 08.45-09.30	MECHANIKA PŁYNÓW – wykład prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne			MECHANIKA PŁYNÓW – wykład prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne	
09:45-10:30 10:30-11:15		MECHANIKA PŁYNÓW – ćw. prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne			MECHANIKA PŁYNÓW – ćw. prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne		
11:30-12:15 12:15-13:00						SYSTEMY WBUDOWANE – wykład Dr inż. Kazimierz Krzywicki zdalne	
13:15-14:00 14:00 14:45						SYSTEMY WBUDOWANE – wykład Dr inż. Kazimierz Krzywicki zdalne	
15:00-15:45 15:45-16:30						SYSTEMY WBUDOWANE – wykład Dr inż. Kazimierz Krzywicki zdalne	
16:35-17:20 17.20-18.05							

ROK II
r. a. 2024/2025, studia niestacjonarne
ZJAZD VIII
13-15.12.2024

Dzień	Godziny zajęć	P L A N			
		ENERGETYKA		INFORMATYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN
		ELEKTROENERGETYKA	INŻYNIERIA ŚRODOWISKA		
P I A T E K	16.00 16.00-17.00			OBSŁUGA SYSTEMÓW Linux/Unix – lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6	
	17.15-18.00 18.00-19.15			OBSŁUGA SYSTEMÓW Linux/Unix – lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6	
	19.45 19.45-20.30				
S O B O T A	08:00-08:45 08.45-09.30	ELEKTROENERGETYKA CIEPLNA -wykład inż. Bartosz Lamorski sala 23/7			PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – lab. mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7
	09:45-10:30 10:30-11:15	ELEKTROENERGETYKA CIEPLNA -lab. inż. Bartosz Lamorski sala 23/7			PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – lab. mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7
	11:30-12:15 12:15-13:00	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 109/5		PROGRAMOWANIE OBIEKTOWE -proj. mgr inż. Tomasz Czerwiec sala 207/6	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 109/5
	13:15-14:00 14:00 14:45	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 109/5		PROGRAMOWANIE OBIEKTOWE -proj. mgr inż. Tomasz Czerwiec sala 207/6	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 109/5
	15:00-15:45 15:45-16:30	PODSTAWY AUTOMATYKI – lab. mgr inż. Artur Karasiński Sala 105/6		WSTĘP DO ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 109/5	PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – ćw. mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7
	16:35-17:20 17.20-18.05	PODSTAWY AUTOMATYKI – lab. mgr inż. Artur Karasiński Sala 105/6		WSTĘP DO ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 109/5	PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – ćw. mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7
	18:10-18:55 18.55-19.40				
N I E D Z I E L A	08:00-08:45 08.45-09.30	MECHANIKA PŁYNÓW – ćw. prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne			MECHANIKA PŁYNÓW – ćw. prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne
	09:45-10:30 10:30-11:15	MECHANIKA PŁYNÓW – ćw. prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne			MECHANIKA PŁYNÓW – ćw. prof. dr hab. inż. Janusz Szymczyk zdalne
	11:30-12:15 12:15-13:00				
	13:15-14:00 14:00 14:45				
	15:00-15:45 15:45-16:30				
	16:35-17:20 17.20-18.05				

ROK II
r. a. 2024/2025, studia niestacjonarne
ZJAZD IX
10-12.01.2025

Dzień	Godziny zajęć	P L A N				
		ENERGETYKA		INFORMATYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN	AUTOMATYKA I ROBOTYKA
		ELEKTROENERGETYKA	INŻYNIERIA ŚRODOWISKA			
P I Ą T E K	15.30-16.00	Język angielski mgr Grzegorz Surma Zajęcia zdalne				
	16.00-17.00					
	17.15-18.00	Język angielski mgr Grzegorz Surma Zajęcia zdalne				
	18.00-18.45					
	19.00-19.45					
19.45-20.30						
S O B O T A	08:00-08:45 08.45-09.30	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład dr Rafał Różański sala 301/6			NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład dr Rafał Różański sala 301/6	
	09:45-10:30 10:30-11:15	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład dr Rafał Różański sala 301/6		WSTĘP DO ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 110/5	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład dr Rafał Różański sala 301/6	
	11:30-12:15 12:15-13:00	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 301/5		WPROWADZENIE DO BAZ DANYCH -lab. Dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 2/5	NARZĘDZIA ANALIZY MATEMATYCZNEJ – ćw. mgr Tomasz Walkowiak sala 301/6	
	13:15-14:00 14:00 14:45	PODSTAWY AUTOMATYKI – lab. mgr inż. Artur Karasiński Sala 105/6	WYMIANA I WYMIENNIKI CIEPŁA – wykład prof. dr hab. inż. Aleksander Stachel sala 101/6	PROGRAMOWANIE OBIEKTOWE -lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec sala 207/6	PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – wykad Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6	METROLIGIA – wykład prof. dr hab. inż. Ryszard Wójcik sala 109/5
	15:00-15:45 15:45-16:30	PODSTAWY AUTOMATYKI – lab. mgr inż. Artur Karasiński Sala 105/6	WYMIANA I WYMIENNIKI CIEPŁA – lab. prof. dr hab. inż. Aleksander Stachel sala 101/6	PROGRAMOWANIE OBIEKTOWE -lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec sala 207/6	PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – proj. Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6	PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – lab. dr inż. Robert Barski sala 204/6
	16:35-17:20 17.20-18.05		WYMIANA I WYMIENNIKI CIEPŁA – proj. prof. dr hab. inż. Aleksander Stachel sala 101/6	WSTĘP DO ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład Dr Rafał Różański sala 27/7	PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – proj. Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6	PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – lab. dr inż. Robert Barski sala 204/6
	18:10-18:55 18:55-19.40			WSTĘP DO ANALIZY MATEMATYCZNEJ – wykład Dr Rafał Różański sala 27/7		
N I E D Z I E L A	08:00-08:45 08.45-09.30	PODSTAWY AUTOMATYKI – wykład Dr inż. Grzegorz Andrzejewski sala 106/6	WYMIANA I WYMIENNIKI CIEPŁA – proj. prof. dr hab. inż. Aleksander Stachel sala 101/6	WPROWADZENIE DO BAZ DANYCH -lab. Dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 206/6	PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – wykład mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7	METROLIGIA – wykład prof. dr hab. inż. Ryszard Wójcik sala 109/5
	09:45-10:30 10:30-11:15	PODSTAWY ELEKTROENERGETYKI – wykład dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6	WYMIANA I WYMIENNIKI CIEPŁA – proj. prof. dr hab. inż. Aleksander Stachel sala 101/6	WPROWADZENIE DO BAZ DANYCH -lab. Dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 206/6	PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – ćw. mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7	METROLIGIA – wykład prof. dr hab. inż. Ryszard Wójcik sala 109/5
	11:30-12:15 12:15-13:00	PODSTAWY ELEKTROENERGETYKI – ćw. dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6	CHEMIA ŚRODOWISKOWA – wykład dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6	PROGRAMOWANIE OBIEKTOWE -proj. mgr inż. Tomasz Czerwiec sala 207/6	PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – wykład Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6	PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – proj. dr inż. Robert Barski sala 204/6
	13:15-14:00 14:00 14:45	PODSTAWY ELEKTROENERGETYKI – lab. dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6	CHEMIA ŚRODOWISKOWA – lab. dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6	PROGRAMOWANIE OBIEKTOWE -proj. mgr inż. Tomasz Czerwiec sala 207/6	PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN – projekt Dr inż. Marcin Jasiński Sala 201/6	PROJEKTOWANIE PRZEMYSŁOWE – proj. dr inż. Robert Barski sala 204/6
	15:00-15:45 15:45-16:30	MASZYNY I NAPĘDY ELEKTRYCZNE -lab. Dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6		OBŚŁUGA SYSTEMÓW Linux/Unix – wykład mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6		METROLIGIA – lab. mgr inż. Grzegorz Włazewski Sala 108/6
	16:35-17:20 17.20-18.05	MASZYNY I NAPĘDY ELEKTRYCZNE -lab. Dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6		OBŚŁUGA SYSTEMÓW Linux/Unix – lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6		

ROK II
r. a. 2024/2025, studia niestacjonarne
ZJAZD X
17-19.01.2025

Dzień	Godziny zajęć	P L A N				
		ENERGETYKA		INFORMATYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN	AUTOMATYKA I ROBOTYKA
		ELEKTROENERGETYKA	INŻYNIERIA ŚRODOWISKA			
P I Ą T E K	15.30-16.00					
	16.00-17.00					
	17.15-18.00	Język angielski mgr Grzegorz Surma Zajęcia zdalne				
	18.00-18.45					
S O B O T A	19.00-19.45					
	19.45-20.30					
	08:00-08:45		CHEMIA ŚRODOWISKOWA – lab. dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6		MECHANIKA PŁYNÓW – lab. Mgr inż. Joanna Kostrzewa sala 101/6	METROLOGIA – lab. mgr inż. Grzegorz Włazewski Sala 108/6
	08.45-09.30					
	09:45-10:30		CHEMIA ŚRODOWISKOWA – lab. dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6		MECHANIKA PŁYNÓW – lab. Mgr inż. Joanna Kostrzewa sala 101/6	METROLOGIA – lab. mgr inż. Grzegorz Włazewski Sala 108/6
	10.30-11.15					
	11:30-12:15	MASZYNY I NAPĘDY ELEKTRYCZNE -wykład Dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6			OBRÓBKA PLASTYCZNA METALI -wykład Dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6	MECHANIKA PŁYNÓW – lab. Mgr inż. Joanna Kostrzewa sala 101/6
	12:15-13:00					
N I E D Z I E L A	13:15-14:00	MASZYNY I NAPĘDY ELEKTRYCZNE -lab. Dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6			OBRÓBKA PLASTYCZNA METALI -lab. Dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6	MECHANIKA PŁYNÓW – lab. Mgr inż. Joanna Kostrzewa sala 101/6
	14:00 14:45					
	15:00-15:45	PODSTAWY AUTOMATYKI – lab. mgr inż. Artur Karasiński Sala 105/6	INSTRUMENTALNE METODY ANALITYCZNE – lab. dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6		PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – lab. mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7	
	15:45-16:30					
	16:35-17:20	PODSTAWY AUTOMATYKI – lab. mgr inż. Artur Karasiński Sala 105/6	INSTRUMENTALNE METODY ANALITYCZNE – lab. dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6		PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – lab. mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7	
	17.20-18.05					
N I E D Z I E L A	18:10-18:55	MASZYNY I NAPĘDY ELEKTRYCZNE -ćw. Dr inż. Mari Jerzy Podhajecki sala 104/6				
	18:55-19.40					
	08:00-08:45		INSTRUMENTALNE METODY ANALITYCZNE – lab. dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6		OBRÓBKA PLASTYCZNA METALI -lab. Dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6	
	08.45-09.30					
	09:45-10:30	PODSTAWY AUTOMATYKI – lab. mgr inż. Artur Karasiński Sala 105/6	INSTRUMENTALNE METODY ANALITYCZNE – lab. dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6		OBRÓBKA PLASTYCZNA METALI -lab. Dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6	METROLOGIA – lab. mgr inż. Grzegorz Włazewski Sala 108/6
	10.30-11.15					
N I E D Z I E L A	11:30-12:15	MASZYNY I NAPĘDY ELEKTRYCZNE -ćw. Dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6			MECHANIKA PŁYNÓW – lab. Mgr inż. Joanna Kostrzewa sala 101/6	METROLOGIA – lab. mgr inż. Grzegorz Włazewski Sala 108/6
	12:15-13:00					
	13:15-14:00	MASZYNY I NAPĘDY ELEKTRYCZNE -ćw. Dr inż. Jerzy Podhajecki sala 104/6			PODSATWY PROGRAMOWANIA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE – lab. mgr inż. Rafał Samulski sala 027/7	
	14:00 14:45					
	15:00-15:45		INSTRUMENTALNE METODY ANALITYCZNE – wykład dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6			
	15:45-16:30					
N I E D Z I E L A	16:35-17:20		INSTRUMENTALNE METODY ANALITYCZNE – lab. dr hab. inż. Anna Fajdek-Bieda sala 302/6			
	17.20-18.05					