ROK IV
r. a. 2026/2027, studia niestacjonarne
ZJAZD I
2-4.10.2026

Dzień	Godziny zajęć	PLAN					
		ENERGETYKA		AUTOMATYKA I ROBOTYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN	INFORMATYKA	
		IŚ	E			TA	NTPiSK
PIĄTEK	15.30-16.00 16.00-17.00						
	17.15-18.00 18.00-18-45						
	19.00-19.45 19.45-20.30				**PROJEKT INŻYNIERSKI TECHNOLOGICZNY wykład** prof. dr hab. inż. Mirosław Urbaniak zajęcia online		
SOBOTA	08:00-08:45 08.45-09.30	**GOSPODARKA I SYSTEMY ENERGETYCZNE wykład** mgr inż. Krzysztof Klek Sala 14/6		**MODELOWANIE SYSTEMÓW PRZEMYSŁOWYCH wykład** mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6		**SYSTEMY KLASY ERP wykład** dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	**SYSTEMY SERWEROWE OPARTE NA LINUX/UNIX wykład** mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
	09:45-10:30 10:30-11:15	**GOSPODARKA I SYSTEMY ENERGETYCZNE wykład** mgr inż. Krzysztof Klek Sala 14/6		**MODELOWANIE SYSTEMÓW PRZEMYSŁOWYCH wykład** mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6	**TECHNOLOGIE POWŁOK wykład** dr inż. Mariola Spalik Sala 108/6	**SYSTEMY KLASY ERP wykład** dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	**SYSTEMY SERWEROWE OPARTE NA LINUX/UNIX wykład** mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
	11:30-12:15 12:15-13:00	**PROJEKT INŻYNIERSKI wykład** mgr inż. Krzysztof Klek Sala 14/6		**PODSATWY INŻYNIERI ODWROTNEJ wykład** dr inż. Robert Barski Sala 201/6	**TECHNOLOGIE POWŁOK wykład** dr inż. Mariola Spalik Sala 108/6	**PROGRAMOWANIE SERWERÓW BAZ DANYCH wykład** mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6	**PROJEKT ZESPOŁOWY wykład** dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5
	13:15-14:00 14:00 14:45	**PROJEKT INŻYNIERSKI wykład** mgr inż. Krzysztof Klek Sala 14/6		**PODSATWY INŻYNIERI ODWROTNEJ wykład** dr inż. Robert Barski Sala 201/6	TECHNOLOGIE POWŁOK lab. dr inż. Mariola Spalik Sala 108/6	**PROGRAMOWANIE SERWERÓW BAZ DANYCH wykład** mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6	**PROJEKT ZESPOŁOWY wykład** dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5
	15:00-15:45 15:45-16:30		**MODELOWANIE PROCESÓW ENERGETYCZNYCH wykład** mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	**ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI PRZEMYSŁOWYMI wykład** dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	**OBRÓBKA CIEPLNA I CIEPLNOCHEMICZNA STOPÓW ŻELAZA wykład** dr inż. Aneta Jakubus Sala 109/6	PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ MOBILNYCH lab. dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6	**STRATEGIE ADMINISTROWANAIA USŁUGAMI W CHMURZE wykład** mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
	16:35-17:20 17.20-18.05		**MODELOWANIE PROCESÓW ENERGETYCZNYCH wykład** mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	**ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI PRZEMYSŁOWYMI wykład** dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	**OBRÓBKA CIEPLNA I CIEPLNOCHEMICZNA STOPÓW ŻELAZA wykład** dr inż. Aneta Jakubus Sala 109/6	PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ MOBILNYCH lab. dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6	**STRATEGIE ADMINISTROWANAIA USŁUGAMI W CHMURZE wykład** mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
	18:10-18:55 18:55-19.40		MODELOWANIE PROCESÓW ENERGETYCZNYCH lab. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6		PROJEKT INŻYNIERSKI TECHNOLOGICZNY proj. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7	PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ MOBILNYCH lab. dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6	PROJEKT ZESPOŁOWY proj. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5
NIEDZIELA	08:00-08:45 08.45-09.30	GOSPODARKA I SYSTEMY ENERGETYCZNE lab. mgr inż. Krzysztof Klek Sala 001/5		**SYSTEMY ROZPROSZONE wykład** dr inż. Grzegorz Andrzejewski Sala 105/6	PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO lab. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7		PROJEKT ZESPOŁOWY lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5
	09:45-10:30 10:30-11:15	GOSPODARKA I SYSTEMY ENERGETYCZNE lab. mgr inż. Krzysztof Klek Sala 001/5		**SYSTEMY ROZPROSZONE wykład** dr inż. Grzegorz Andrzejewski Sala 105/6	PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO lab. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7		PROJEKT ZESPOŁOWY lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5
	11:30-12:15 12:15-13:00	PROJEKT INŻYNIERSKI proj. mgr inż. Krzysztof Klek Sala 001/5		ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI PRZEMYSŁOWYMI lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	PROJEKT INŻYNIERSKI TECHNOLOGICZNY proj. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7	**NOWOCZESNE TECHNIKI PROGRAMOWANIA wykład** mgr inż. Grzegorz Petri Sala 1/5	**MECHANIZMY PROGRAMOWALNYCH SIECI wykład** mgr inż. Grzegorz Remiszewski Sala 2/6
	13:15-14:00 14:00 14:45	PROJEKT INŻYNIERSKI proj. mgr inż. Krzysztof Klek Sala 001/5		ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI PRZEMYSŁOWYMI lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	PROJEKT INŻYNIERSKI TECHNOLOGICZNY proj. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7	**NOWOCZESNE TECHNIKI PROGRAMOWANIA wykład** mgr inż. Grzegorz Petri Sala 1/5	**MECHANIZMY PROGRAMOWALNYCH SIECI wykład** mgr inż. Grzegorz Remiszewski Sala 2/6
	15:00-15:45 15:45-16:30	**DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA wykład** dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	**MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH wykład** mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	**PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI wykład** dr inż. Grzegorz Krzywoszyja Sala 14/6	OBRÓBKA CIEPLNA I CIEPLNOCHEMICZNA STOPÓW ŻELAZA lab. dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6	SYSTEMY KLASY ERP lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	SYSTEMY SERWEROWE OPARTE NA LINUX/UNIX lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
	16:35-17:20 17.20-18.05	**DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA wykład** dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	**MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH wykład** mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	**PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI wykład** dr inż. Grzegorz Krzywoszyja Sala 14/6	OBRÓBKA CIEPLNA I CIEPLNOCHEMICZNA STOPÓW ŻELAZA lab. dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6	SYSTEMY KLASY ERP lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	SYSTEMY SERWEROWE OPARTE NA LINUX/UNIX lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6

ROK IV
r. a. 2026/2027, studia niestacjonarne
ZJAZD II
16-18.10.2026

Dzień	Godziny zajęć	PLAN					
		ENERGETYKA		AUTOMATYKA I ROBOTYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN	INFORMATYKA	
		IŚ	E			TA	NTPiSK
PIĄTEK	15.30-16.00 16.00-17.00						
	17.05-18.00 18.00-18-35					Seminarium dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala	
	19.00-19.45 19.45-20.30						
	20:45-21:30 21:30-22:15						
SOBOTA	08:00-08:45 08.45-09.30			**ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI PRZEMYSŁOWYMI wykład** dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	**TECHNOLOGIE POWŁOK wykład** dr inż. Mariola Spalik Sala 108/6		
	09:45-10:30 10:30-11:15			**ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI PRZEMYSŁOWYMI wykład** dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	**TECHNOLOGIE POWŁOK wykład** dr inż. Mariola Spalik Sala 108/6		MECHANIZMY PROGRAMOWALNYCH SIECI lab. mgr inż. Grzegorz Remiszewski Sala 2/6
	11:30-12:15 12:15-13:00			PODSTAWY INŻYNIERII ODWROTNEJ lab. mgr inż. Grzegorz Włażewski Sala 204/6	**OBRÓBKA CIEPLNA I CIEPLNOCHEMICZNA STOPÓW ŻELAZA wykład** dr inż. Aneta Jakubus Sala 101/6	**SYSTEMY KLASY ERP wykład** dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	MECHANIZMY PROGRAMOWALNYCH SIECI lab. mgr inż. Grzegorz Remiszewski Sala 2/6
	13:15-14:00 14:00 14:45			PODSTAWY INŻYNIERII ODWROTNEJ lab. mgr inż. Grzegorz Włażewski Sala 204/6	**OBRÓBKA CIEPLNA I CIEPLNOCHEMICZNA STOPÓW ŻELAZA wykład** dr inż. Aneta Jakubus Sala 101/6	**SYSTEMY KLASY ERP wykład** dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	**INNOWACYJNE TECHNIKI PROGRAMISTYCZNE wykład** mgr inż. Grzegorz Petri Sala 207/6
	15:00-15:45 15:45-16:30			**ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI PRZEMYSŁOWYMI wykład** dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	**LEAN MANAGEMENT wykład** mgr inż. Grzegorz Bieruta Sala 1/6	**NARZEDZIA HANDLU ELEKTRONICZNEGO wykład** mgr inż. Szymon Prochacki Sala 1/5	**INNOWACYJNE TECHNIKI PROGRAMISTYCZNE wykład** mgr inż. Grzegorz Petri Sala 207/6
	16:35-17:20 17.20-18.05			**ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI PRZEMYSŁOWYMI wykład** dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	**LEAN MANAGEMENT wykład** mgr inż. Grzegorz Bieruta Sala 1/6	**NARZEDZIA HANDLU ELEKTRONICZNEGO wykład** mgr inż. Szymon Prochacki Sala 1/5	STRATEGIE ADMINISTROWANAIA USŁUGAMI W CHMURZE lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
	18:10-18:55 18:55-19.40				**LEAN MANAGEMENT wykład** mgr inż. Grzegorz Bieruta Sala 1/6		STRATEGIE ADMINISTROWANAIA USŁUGAMI W CHMURZE lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
NIEDZIELA	08:00-08:45 08.45-09.30	**GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA wykład** dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6		MODELOWANIE SYSTEMÓW PRZEMYSŁOWYCH lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6	TECHNOLOGIE POWŁOK lab. dr inż. Mariola Spalik Sala 108/6	SYSTEMY KLASY ERP lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	STRATEGIE ADMINISTROWANAIA USŁUGAMI W CHMURZE proj. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
	09:45-10:30 10:30-11:15	**GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA wykład** dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6		MODELOWANIE SYSTEMÓW PRZEMYSŁOWYCH lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6	TECHNOLOGIE POWŁOK lab. dr inż. Mariola Spalik Sala 108/6	SYSTEMY KLASY ERP lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	STRATEGIE ADMINISTROWANAIA USŁUGAMI W CHMURZE proj. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
	11:30-12:15 12:15-13:00	DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA lab. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6		ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI PRZEMYSŁOWYMI lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	PROJEKT INŻYNIERSKI TECHNOLOGICZNY proj. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7	PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ MOBILNYCH lab. dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6	**PROGRAMOWANIE BAZ DANYCH wykład** mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6
	13:15-14:00 14:00 14:45	DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA lab. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6		ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI PRZEMYSŁOWYMI lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	PROJEKT INŻYNIERSKI TECHNOLOGICZNY proj. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7	PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ MOBILNYCH lab. dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6	**PROGRAMOWANIE BAZ DANYCH wykład** mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6
	15:00-15:45 15:45-16:30			PODSTAWY INŻYNIERII ODWROTNEJ lab. mgr inż. Grzegorz Włażewski Sala 108/6	LEAN MANAGEMENT lab. mgr inż. Grzegorz Bieruta Sala 1/6	**PROJEKT ZESPOŁOWY Z TWORZENIA APLIKACJI wykład** dr Maciej Kiecana Sala 001/5	**PROJEKT ZESPOŁOWY wykład** dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5
	16:35-17:20 17.20-18.05			PODSTAWY INŻYNIERII ODWROTNEJ lab. mgr inż. Grzegorz Włażewski Sala 108/6	LEAN MANAGEMENT lab. mgr inż. Grzegorz Bieruta Sala 1/6	**PROJEKT ZESPOŁOWY Z TWORZENIA APLIKACJI wykład** dr Maciej Kiecana Sala 001/5	**PROJEKT ZESPOŁOWY wykład** dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5

ROK IV
r. a. 2026/2027, studia niestacjonarne
ZJAZD III
23-25.10.2026

Dzień	Godziny zajęć	PLAN					
		ENERGETYKA		AUTOMATYKA I ROBOTYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN	INFORMATYKA	
		IŚ	E			TA	NTPiSK
PIĄTEK	15.30-16.00 16.00-17.00				**PROJEKT INŻYNIERSKI TECHNOLOGICZNY wykład** prof. dr hab. inż. Mirosław Urbaniak zajęcia online	**PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ MOBILNYCH wykład** dr inż. Kazimierz Krzywicki zajęcia online	
	17.15-18.00 18.00-18-45				**PROJEKT INŻYNIERSKI TECHNOLOGICZNY wykład** prof. dr hab. inż. Mirosław Urbaniak zajęcia online		
	19.00-19.45 19.45-20.30				**PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO** prof. dr hab. inż. Mirosław Urbaniak zajęcia online		
SOBOTA	08:00-08:45 08.45-09.30					**PROGRAMOWANIE SERWERÓW BAZ DANYCH wykład** mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6	
	09:45-10:30 10:30-11:15	PROJEKT INŻYNIERSKI proj. mgr inż. Krzysztof Klek Sala 104/6				**PROGRAMOWANIE SERWERÓW BAZ DANYCH wykład** mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6	
	11:30-12:15 12:15-13:00	PROJEKT INŻYNIERSKI proj. mgr inż. Krzysztof Klek Sala 104/6		**MODELOWANIE SYSTEMÓW PRZEMYSŁOWYCH wykład** mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6		NOWOCZESNE TECHNIKI PROGRAMOWANIA lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 1/5	
	13:15-14:00 14:00 14:45	**PROJEKT INŻYNIERSKI wykład** mgr inż. Krzysztof Klek Sala 104/6		**MODELOWANIE SYSTEMÓW PRZEMYSŁOWYCH wykład** mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6		NOWOCZESNE TECHNIKI PROGRAMOWANIA lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 1/5	
	15:00-15:45 15:45-16:30	**PROJEKT INŻYNIERSKI wykład** mgr inż. Krzysztof Klek Sala 104/6		PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI lab. dr inż. Piotr Puzio Sala 105/6		PROJEKT ZESPOŁOWY Z TWORZENIA APLIKACJI lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 1/5	
	16:35-17:20 17.20-18.05	DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA lab. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 101/6	MODELOWANIE PROCESÓW ENERGETYCZNYCH lab. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI lab. dr inż. Piotr Puzio Sala 105/6		PROJEKT ZESPOŁOWY Z TWORZENIA APLIKACJI lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 1/5	
	18:10-18:55 18:55-19.40	DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA lab. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 101/6	MODELOWANIE PROCESÓW ENERGETYCZNYCH lab. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI lab. dr inż. Piotr Puzio Sala 105/6			
NIEDZIELA	08:00-08:45 08.45-09.30	**GOSPODARKA I SYSTEMY ENERGETYCZNE wykład** mgr inż. Krzysztof Klek Sala 1/6		SYSTEMY ROZPROSZONE lab. dr inż. Grzegorz Andrzejewski Sala 104/6		NOWOCZESNE TECHNIKI PROGRAMOWANIA lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 1/5	**SYSTEMY SERWEROWE OPARTE NA LINUX/UNIX wykład** mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
	09:45-10:30 10:30-11:15	**GOSPODARKA I SYSTEMY ENERGETYCZNE wykład** mgr inż. Krzysztof Klek Sala 1/6		SYSTEMY ROZPROSZONE lab. dr inż. Grzegorz Andrzejewski Sala 104/6		NOWOCZESNE TECHNIKI PROGRAMOWANIA lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 1/5	**SYSTEMY SERWEROWE OPARTE NA LINUX/UNIX wykład** mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
	11:30-12:15 12:15-13:00	DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA proj. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH lab. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI proj. dr inż. Piotr Puzio Sala 101/6		**NARZEDZIA HANDLU ELEKTRONICZNEGO wykład** mgr inż. Szymon Prochacki Sala 202/6	STRATEGIE ADMINISTROWANAIA USŁUGAMI W CHMURZE lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
	13:15-14:00 14:00 14:45	DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA proj. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH lab. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI proj. dr inż. Piotr Puzio Sala 101/6		**NARZEDZIA HANDLU ELEKTRONICZNEGO wykład** mgr inż. Szymon Prochacki Sala 202/6	STRATEGIE ADMINISTROWANAIA USŁUGAMI W CHMURZE lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
	15:00-15:45 15:45-16:30	GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA lab. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH lab. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6			NARZEDZIA HANDLU ELEKTRONICZNEGO lab. inż. Kewin Biegański Sala 202/6	INNOWACYJNE TECHNIKI PROGRAMISTYCZNE lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 1/5
	16:35-17:20 17.20-18.05	GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA lab. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6				NARZEDZIA HANDLU ELEKTRONICZNEGO lab. inż. Kewin Biegański Sala 202/6	INNOWACYJNE TECHNIKI PROGRAMISTYCZNE lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 1/5

ROK IV
r. a. 2026/2027 studia niestacjonarne
ZJAZD IV
6-8.11.2026

Dzień	Godziny zajęć	PLAN					
		ENERGETYKA		AUTOMATYKA I ROBOTYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN	INFORMATYKA	
		IŚ	E			TA	NTPiSK
PIĄTEK	15.30-16.00 16.00-17.00				**PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO** prof. dr hab. inż. Mirosław Urbaniak zajęcia online	**PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ MOBILNYCH** wykład dr inż. Kazimierz Krzywicki zajęcia online	
	17.15-18.00 18.00-18-35				**PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO** prof. dr hab. inż. Mirosław Urbaniak zajęcia online		
	19.00-19.45 19.45-20.30				**PROJEKT INŻYNIERSKI TECHNOLOGICZNY** wykład prof. dr hab. inż. Mirosław Urbaniak zajęcia online		
SOBOTA	08:00-08:45 08.45-09.30	**DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA** wykład dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	**MODELOWANIE PROCESÓW ENERGETYCZNYCH** wykład mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6				
	09:45-10:30 10:30-11:15	**DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA** wykład dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	**MODELOWANIE PROCESÓW ENERGETYCZNYCH** wykład mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6				
	11:30-12:15 12:15-13:00	**AUDYT ENERGETYCZNY wykład** mgr inż. Bartosz Lamorski Sala 101/6		**PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI** wykład dr inż. Grzegorz Krzywoszyja Sala 108/6		**PROJEKT ZESPOŁOWY Z TWORZENIA APLIKACJI** wykład dr Maciej Kiecana Sala 2/5	
	13:15-14:00 14:00 14:45	**AUDYT ENERGETYCZNY wykład** mgr inż. Bartosz Lamorski Sala 101/6		**PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI** wykład dr inż. Grzegorz Krzywoszyja Sala 108/6		**PROJEKT ZESPOŁOWY Z TWORZENIA APLIKACJI** wykład dr Maciej Kiecana Sala 2/5	
	15:00-15:45 15:45-16:30	GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA proj. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH lab. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI lab. dr inż. Piotr Puzio Sala 201/6		**NOWOCZESNE TECHNIKI PROGRAMOWANIA** wykład mgr inż. Grzegorz Petri Sala 2/5	
	16:35-17:20 17.20-18.05	GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA proj. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH lab. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI lab. dr inż. Piotr Puzio Sala 201/6		**NOWOCZESNE TECHNIKI PROGRAMOWANIA** wykład mgr inż. Grzegorz Petri Sala 2/5	
	18:10-18:55 18:55-19.40	GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA proj. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH lab. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6				
NIEDZIELA	08:00-08:45 08.45-09.30	AUDYT ENERGETYCZNY ćwiczenia mgr inż. Bartosz Lamorski Sala 3/6					
	09:45-10:30 10:30-11:15	AUDYT ENERGETYCZNY ćwiczenia mgr inż. Bartosz Lamorski Sala 3/6					
	11:30-12:15 12:15-13:00		MODELOWANIE PROCESÓW ENERGETYCZNYCH ćwiczenia mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI proj. dr inż. Piotr Puzio Sala 105/6			
	13:15-14:00 14:00 14:45		MODELOWANIE PROCESÓW ENERGETYCZNYCH ćwiczenia mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI proj. dr inż. Piotr Puzio Sala 105/6			
	15:00-15:45 15:45-16:30		MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH proj. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	SYSTEMY ROZPROSZONE lab. dr inż. Grzegorz Andrzejewski Sala 104/6			
	16:35-17:20 17.20-18.05		MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH proj. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	SYSTEMY ROZPROSZONE lab. dr inż. Grzegorz Andrzejewski Sala 104/6			

ROK IV
r. a. 2026/2027, studia niestacjonarne
ZJAZD V
27-29.11.2026

Dzień	Godziny zajęć	PLAN					
		ENERGETYKA		AUTOMATYKA I ROBOTYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN	INFORMATYKA	
		IŚ	E			TA	NTPiSK
PIĄTEK	15.30-16.00 16.00-17.00					PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ MOBILNYCH wykład dr inż. Kazimierz Krzywicki zajęcia online	
	17.15-18.00 18.00-18-45						
	19.00-19.45 19.45-20.30						
SOBOTA	08:00-08:45 08.45-09.30	GOSPODARKA I SYSTEMY ENERGETYCZNE lab. mgr inż. Krzysztof Klek Sala 102/5			TECHNOLOGIE POWŁOK lab. dr inż. Mariola Spalik Sala 103/6	NARZEDZIA HANDLU ELEKTRONICZNEGO lab. inż. Kewin Biegański Sala 202/6	PROJEKT ZESPOŁOWY proj. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5
	09:45-10:30 10:30-11:15	GOSPODARKA I SYSTEMY ENERGETYCZNE lab. mgr inż. Krzysztof Klek Sala 102/5			TECHNOLOGIE POWŁOK lab. dr inż. Mariola Spalik Sala 103/6	NARZEDZIA HANDLU ELEKTRONICZNEGO lab. inż. Kewin Biegański Sala 202/6	PROJEKT ZESPOŁOWY proj. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5
	11:30-12:15 12:15-13:00		MODELOWANIE PROCESÓW ENERGETYCZNYCH lab. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6		LEAN MANAGEMENT wykład mgr inż. Grzegorz Bieruta Sala 108/5	NOWOCZESNE TECHNIKI PROGRAMOWANIA wykład mgr inż. Grzegorz Petri Sala 206/6	MECHANIZMY PROGRAMOWALNYCH SIECI lab. mgr inż. Grzegorz Remiszewski Sala 206/6
	13:15-14:00 14:00 14:45		MODELOWANIE PROCESÓW ENERGETYCZNYCH lab. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6		LEAN MANAGEMENT wykład mgr inż. Grzegorz Bieruta Sala 108/5	NOWOCZESNE TECHNIKI PROGRAMOWANIA lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 206/6	MECHANIZMY PROGRAMOWALNYCH SIECI lab. mgr inż. Grzegorz Remiszewski Sala 206/6
	15:00-15:45 15:45-16:30		MODELOWANIE PROCESÓW ENERGETYCZNYCH lab. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6		LEAN MANAGEMENT wykład mgr inż. Grzegorz Bieruta Sala 108/5		PROJEKT ZESPOŁOWY wykład dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5
	16:35-17:20 17.20-18.05				OBRÓBKA CIEPLNA I CIEPLNOCHEMICZNA STOPÓW ŻELAZA lab. dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6		PROJEKT ZESPOŁOWY proj. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5
	18:10-18:55 18:55-19.40				OBRÓBKA CIEPLNA I CIEPLNOCHEMICZNA STOPÓW ŻELAZA lab. dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6		PROJEKT ZESPOŁOWY proj. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5
NIEDZIELA	08:00-08:45 08.45-09.30	PROJEKT INŻYNIERSKI proj. mgr inż. Krzysztof Klek Sala 102/5			LEAN MANAGEMENT lab. mgr inż. Grzegorz Bieruta Sala 108/5	PROJEKT ZESPOŁOWY Z TWORZENIA APLIKACJI proj. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 206/6	STRATEGIE ADMINISTROWANAIA USŁUGAMI W CHMURZE proj. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
	09:45-10:30 10:30-11:15	PROJEKT INŻYNIERSKI proj. mgr inż. Krzysztof Klek Sala 102/5			LEAN MANAGEMENT lab. mgr inż. Grzegorz Bieruta Sala 108/5	PROJEKT ZESPOŁOWY Z TWORZENIA APLIKACJI proj. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 206/6	STRATEGIE ADMINISTROWANAIA USŁUGAMI W CHMURZE proj. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
	11:30-12:15 12:15-13:00	PROJEKT INŻYNIERSKI proj. mgr inż. Krzysztof Klek Sala 102/5			TECHNOLOGIE POWŁOK lab. dr inż. Mariola Spalik Sala 103/6	PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ MOBILNYCH lab. dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6	PROJEKT ZESPOŁOWY lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5
	13:15-14:00 14:00 14:45		MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH wykład mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6		TECHNOLOGIE POWŁOK lab. dr inż. Mariola Spalik Sala 103/6	PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ MOBILNYCH lab. dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6	PROJEKT ZESPOŁOWY lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5
	15:00-15:45 15:45-16:30		MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH wykład mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6		OBRÓBKA CIEPLNA I CIEPLNOCHEMICZNA STOPÓW ŻELAZA lab. dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6		INNOWACYJNE TECHNIKI PROGRAMISTYCZNE lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 202/6
	16:35-17:20 17.20-18.05		MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH wykład mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6		OBRÓBKA CIEPLNA I CIEPLNOCHEMICZNA STOPÓW ŻELAZA lab. dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6		INNOWACYJNE TECHNIKI PROGRAMISTYCZNE lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 202/6

ROK IV
r. a. 2026/2027, studia niestacjonarne
ZJAZD VI
4-6.12.2026

Dzień	Godziny zajęć	P L A N					
		ENERGETYKA		AUTOMATYKA I ROBOTYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN	INFORMATYKA	
		IŚ	E			TA	NTPiSK
PIĄTEK	15.30-16.00 16.00-17.00					PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ MOBILNYCH proj. dr inż. Kazimierz Krzywicki zajęcia online	
	17.15-18.00 18.00-18-45					PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ MOBILNYCH proj. dr inż. Kazimierz Krzywicki zajęcia online	
SOBOTA	08:00-08:45 08.45-09.30	DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA lab. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH lab. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6		OBRÓBKA CIEPLNA I CIEPLNOCHEMICZNA STOPÓW ŻELAZA wykład dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6	PROGRAMOWANIE SERWERÓW BAZ DANYCH lab. dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 206/6	INNOWACYJNE TECHNIKI PROGRAMISTYCZNE wykład mgr inż. Grzegorz Petri Sala 202/6
	09:45-10:30 10:30-11:15	DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA lab. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH lab. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	PODSTAWY INŻYNIERII ODWROTNEJ lab. mgr inż. Grzegorz Włażewski Sala 108/6	OBRÓBKA CIEPLNA I CIEPLNOCHEMICZNA STOPÓW ŻELAZA wykład dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6	PROGRAMOWANIE SERWERÓW BAZ DANYCH lab. dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 206/6	INNOWACYJNE TECHNIKI PROGRAMISTYCZNE wykład mgr inż. Grzegorz Petri Sala 202/6
	11:30-12:15 12:15-13:00	GOSPODARKA I SYSTEMY ENERGETYCZNE wykład mgr inż. Krzysztof Klek Sala 102/5		PODSTAWY INŻYNIERII ODWROTNEJ lab. mgr inż. Grzegorz Włażewski Sala 108/6	PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO lab. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7	NOWOCZESNE TECHNIKI PROGRAMOWANIA lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 206/6	C PROGRAMOWANIE BAZ DANYCH lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 206/6
	13:15-14:00 14:00 14:45	GOSPODARKA I SYSTEMY ENERGETYCZNE wykład mgr inż. Krzysztof Klek Sala 102/5		PODSTAWY INŻYNIERII ODWROTNEJ lab. mgr inż. Grzegorz Włażewski Sala 108/6	PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO lab. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7	NOWOCZESNE TECHNIKI PROGRAMOWANIA lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 206/6	PROGRAMOWANIE BAZ DANYCH lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 206/6
	15:00-15:45 15:45-16:30	GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA proj. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	MODELOWANIE PROCESÓW ENERGETYCZNYCH wykład mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI lab. dr inż. Piotr Puzio Sala 105/6	PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO lab. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7	PROGRAMOWANIE SERWERÓW BAZ DANYCH lab. dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 206/6	PROGRAMOWANIE BAZ DANYCH lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 206/6
	16:35-17:20 17.20-18.05	GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA proj. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	MODELOWANIE PROCESÓW ENERGETYCZNYCH ćwiczenia mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI lab. dr inż. Piotr Puzio Sala 105/6	SEMINARIUM dr inż. Marcin Jasiński Sala 14/6	PROGRAMOWANIE SERWERÓW BAZ DANYCH lab. dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 206/6	SYSTEMY SERWEROWE OPARTE NA LINUX/UNIX lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 202/6
	18:10-18:55 18:55-19.40	GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA proj. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	MODELOWANIE PROCESÓW ENERGETYCZNYCH ćwiczenia mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6		SEMINARIUM dr inż. Marcin Jasiński Sala 14/6	NARZEDZIA HANDLU ELEKTRONICZNEGO lab. inż. Kewin Biegański Sala 202/6	SYSTEMY SERWEROWE OPARTE NA LINUX/UNIX lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 202/6
NIEDZIELA	08:00-08:45 08.45-09.30	GOSPODARKA I SYSTEMY ENERGETYCZNE lab. mgr inż. Krzysztof Klek Sala 102/5			OBRÓBKA CIEPLNA I CIEPLNOCHEMICZNA STOPÓW ŻELAZA lab. dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6	PROGRAMOWANIE SERWERÓW BAZ DANYCH lab. dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 206/6	STRATEGIE ADMINISTROWANAIA USŁUGAMI W CHMURZE wykład mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
	09:45-10:30 10:30-11:15	GOSPODARKA I SYSTEMY ENERGETYCZNE lab. mgr inż. Krzysztof Klek Sala 102/5		PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI wykład dr inż. Grzegorz Krzywoszyja Sala 105/6	OBRÓBKA CIEPLNA I CIEPLNOCHEMICZNA STOPÓW ŻELAZA lab. dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6	PROGRAMOWANIE SERWERÓW BAZ DANYCH proj. dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 206/6	STRATEGIE ADMINISTROWANAIA USŁUGAMI W CHMURZE wykład mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
	11:30-12:15 12:15-13:00	AUDYT ENERGETYCZNY wykład mgr inż. Bartosz Lamorski Sala 101/6		PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI proj. dr inż. Piotr Puzio Sala 105/6	PROJEKT INŻYNIERSKI TECHNOLOGICZNY proj. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7	PROJEKT ZESPOŁOWY Z TWORZENIA APLIKACJI lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 206/6	PROGRAMOWANIE BAZ DANYCH proj. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 206/6
	13:15-14:00 14:00 14:45	AUDYT ENERGETYCZNY wykład mgr inż. Bartosz Lamorski Sala 101/6		PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI proj. dr inż. Piotr Puzio Sala 105/6	PROJEKT INŻYNIERSKI TECHNOLOGICZNY proj. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7	PROJEKT ZESPOŁOWY Z TWORZENIA APLIKACJI lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 206/6	PROGRAMOWANIE BAZ DANYCH proj. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 206/6
	15:00-15:45 15:45-16:30	AUDYT ENERGETYCZNY lab. mgr inż. Bartosz Lamorski Sala 101/6		SYSTEMY ROZPROSZONE wykład dr inż. Grzegorz Andrzejewski Sala 105/6	PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO proj. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7	PROJEKT ZESPOŁOWY Z TWORZENIA APLIKACJI wykład dr Maciej Kiecana Sala 202/6	SYSTEMY SERWEROWE OPARTE NA LINUX/UNIX lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 202/6
	16:35-17:20 17.20-18.05	AUDYT ENERGETYCZNY lab. mgr inż. Bartosz Lamorski Sala 101/6		PODSATWY INŻYNIERI ODWROTNEJ wykład dr inż. Robert Barski Sala 204/6	SEMINARIUM dr inż. Marcin Jasiński Sala 14/6	PROGRAMOWANIE SERWERÓW BAZ DANYCH proj. dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 206/6	SYSTEMY SERWEROWE OPARTE NA LINUX/UNIX lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 202/6

ROK IV
r. a. 2026/2027, studia niestacjonarne
ZJAZD VII
11-13.12.2026

Dzień	Godziny zajęć	PLAN					
		ENERGETYKA		AUTOMATYKA I ROBOTYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN	INFORMATYKA	
		IŚ	E			TA	NTPiSK
PIĄTEK	15.30-16.00 16.00-17.00						
	17.15-18.00 18.00-18-45						
	19.00-19.45 19.45-20.30				PROJEKT INŻYNIERSKI TECHNOLOGICZNY wykład prof. dr hab. inż. Mirosław Urbaniak zajęcia online	PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ MOBILNYCH proj. dr inż. Kazimierz Krzywicki zajęcia online	
SOBOTA	08:00-08:45 08.45-09.30			PODSTAWY INŻYNIERII ODWROTNEJ lab. mgr inż. Grzegorz Włażewski Sala 108/6		SYSTEMY KLASY ERP wykład dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	INNOWACYJNE TECHNIKI PROGRAMISTYCZNE lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 202/6
	09:45-10:30 10:30-11:15			PODSTAWY INŻYNIERII ODWROTNEJ lab. mgr inż. Grzegorz Włażewski Sala 108/6		SYSTEMY KLASY ERP lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	INNOWACYJNE TECHNIKI PROGRAMISTYCZNE lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 202/6
	11:30-12:15 12:15-13:00			ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI PRZEMYSŁOWYMI wykład dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5		PROJEKT ZESPOŁOWY Z TWORZENIA APLIKACJI proj. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 206/6	PROGRAMOWANIE BAZ DANYCH lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 206/6
	13:15-14:00 14:00 14:45			ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI PRZEMYSŁOWYMI wykład dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	TECHNOLOGIE POWŁOK wykład dr inż. Mariola Spalik Sala 103/6	PROJEKT ZESPOŁOWY Z TWORZENIA APLIKACJI proj. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 206/6	PROGRAMOWANIE BAZ DANYCH lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 206/6
	15:00-15:45 15:45-16:30			ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI PRZEMYSŁOWYMI lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO proj. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7	PROJEKT ZESPOŁOWY Z TWORZENIA APLIKACJI proj. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 206/6	PROGRAMOWANIE BAZ DANYCH lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 206/6
	16:35-17:20 17.20-18.05			PODSATWY INŻYNIERI ODWROTNEJ wykład dr inż. Robert Barski Sala 204/6	PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO proj. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7	NARZEDZIA HANDLU ELEKTRONICZNEGO lab. inż. Kewin Biegański Sala 202/6	PROJEKT ZESPOŁOWY proj. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5
	18:10-18:55 18:55-19.40			PODSATWY INŻYNIERI ODWROTNEJ wykład dr inż. Robert Barski Sala 204/6	PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO proj. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7	NARZEDZIA HANDLU ELEKTRONICZNEGO lab. inż. Kewin Biegański Sala 202/6	PROJEKT ZESPOŁOWY proj. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5
NIEDZIELA	08:00-08:45 08.45-09.30				TECHNOLOGIE POWŁOK wykład dr inż. Mariola Spalik Sala 103/6		SYSTEMY SERWEROWE OPARTE NA LINUX/UNIX wykład mgr inż. Piotr Winiarski Sala 202/6
	09:45-10:30 10:30-11:15			ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI PRZEMYSŁOWYMI wykład dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	TECHNOLOGIE POWŁOK wykład dr inż. Mariola Spalik Sala 103/6		SYSTEMY SERWEROWE OPARTE NA LINUX/UNIX lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 202/6
	11:30-12:15 12:15-13:00			ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI PRZEMYSŁOWYMI lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO proj. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7		MECHANIZMY PROGRAMOWALNYCH SIECI wykład mgr inż. Grzegorz Remiszewski Sala 206/6
	13:15-14:00 14:00 14:45			ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI PRZEMYSŁOWYMI lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO proj. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7		MECHANIZMY PROGRAMOWALNYCH SIECI wykład mgr inż. Grzegorz Remiszewski Sala 206/6
	15:00-15:45 15:45-16:30			PODSATWY INŻYNIERI ODWROTNEJ wykład dr inż. Robert Barski Sala 204/6	PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO proj. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7	SYSTEMY KLASY ERP lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	STRATEGIE ADMINISTROWANAIA USŁUGAMI W CHMURZE lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
	16:35-17:20 17.20-18.05			PODSATWY INŻYNIERI ODWROTNEJ wykład dr inż. Robert Barski Sala 204/6		SYSTEMY KLASY ERP lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	STRATEGIE ADMINISTROWANAIA USŁUGAMI W CHMURZE lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6

ROK IV
r. a. 2026/2027, studia niestacjonarne
ZJAZD VIII
18-20.12.2026

Dzień	Godziny zajęć	PLAN					
		ENERGETYKA		AUTOMATYKA I ROBOTYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN	INFORMATYKA	
		IŚ	E			TA	NTPiSK
PIĄTEK	15.30-16.00 16.00-17.00				PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO prof. dr hab. inż. Mirosław Urbaniak zajęcia online	PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ MOBILNYCH wykład dr inż. Kazimierz Krzywicki zajęcia online	
	17.15-18.00 18.00-18-45				PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO prof. dr hab. inż. Mirosław Urbaniak zajęcia online	PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ MOBILNYCH wykład dr inż. Kazimierz Krzywicki zajęcia online	
	18.50-19.45 19.45-20.30				PROJEKT INŻYNIERSKI TECHNOLOGICZNY wykład prof. dr hab. inż. Mirosław Urbaniak zajęcia online		
	21:45						
SOBOTA	08:00-08:45 08.45-09.30	DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA wykład dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6		MODELOWANIE SYSTEMÓW PRZEMYSŁOWYCH wykład mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6	wyjazd	PROGRAMOWANIE SERWERÓW BAZ DANYCH lab. dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 206/6	
	09:45-10:30 10:30-11:15	DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA wykład dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH proj. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	MODELOWANIE SYSTEMÓW PRZEMYSŁOWYCH wykład mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6	wyjazd	PROGRAMOWANIE SERWERÓW BAZ DANYCH lab. dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 206/6	
	11:30-12:15 12:15-13:00	GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA wykład dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH proj. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI lab. dr inż. Piotr Puzio Sala 105/6	wyjazd	NOWOCZESNE TECHNIKI PROGRAMOWANIA lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 206/6	PROGRAMOWANIE BAZ DANYCH wykład mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 206/6
	13:15-14:00 14:00 14:45	GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA wykład dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH proj. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI lab. dr inż. Piotr Puzio Sala 105/6	wyjazd	NOWOCZESNE TECHNIKI PROGRAMOWANIA lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 206/6	PROGRAMOWANIE BAZ DANYCH wykład mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 206/6
	15:00-15:45 15:45-16:30	AUDYT ENERGETYCZNY wykład mgr inż. Bartosz Lamorski Sala 101/6		MODELOWANIE SYSTEMÓW PRZEMYSŁOWYCH lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6	wyjazd	PROGRAMOWANIE SERWERÓW BAZ DANYCH lab. dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 206/6	MECHANIZMY PROGRAMOWALNYCH SIECI lab. mgr inż. Grzegorz Remiszewski Sala 206/6
	16:35-17:20 17.20-18.05	AUDYT ENERGETYCZNY ćwiczenia mgr inż. Bartosz Lamorski Sala 101/6		MODELOWANIE SYSTEMÓW PRZEMYSŁOWYCH lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6	wyjazd	PROGRAMOWANIE SERWERÓW BAZ DANYCH lab. dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 206/6	MECHANIZMY PROGRAMOWALNYCH SIECI lab. mgr inż. Grzegorz Remiszewski Sala 206/6
	18:10-18:55 18:55-19.40	AUDYT ENERGETYCZNY ćwiczenia mgr inż. Bartosz Lamorski Sala 101/6		MODELOWANIE SYSTEMÓW PRZEMYSŁOWYCH lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6	wyjazd		STRATEGIE ADMINISTROWANAIA USŁUGAMI W CHMURZE wykład mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
NIEDZIELA	08:00-08:45 08.45-09.30	DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA lab. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	MODELOWANIE PROCESÓW ENERGETYCZNYCH lab. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	SYSTEMY ROZPROSZONE wykład dr inż. Grzegorz Andrzejewski Sala 105/6		PROGRAMOWANIE SERWERÓW BAZ DANYCH proj. dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 206/6	INNOWACYJNE TECHNIKI PROGRAMISTYCZNE lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 202/6
	09:45-10:30 10:30-11:15	DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA lab. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	MODELOWANIE PROCESÓW ENERGETYCZNYCH lab. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	SYSTEMY ROZPROSZONE wykład dr inż. Grzegorz Andrzejewski Sala 105/6		PROGRAMOWANIE SERWERÓW BAZ DANYCH proj. dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 206/6	INNOWACYJNE TECHNIKI PROGRAMISTYCZNE lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 202/6
	11:30-12:15 12:15-13:00	AUDYT ENERGETYCZNY lab. mgr inż. Bartosz Lamorski Sala 101/6		PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI proj. dr inż. Piotr Puzio Sala 105/6		PROJEKT ZESPOŁOWY Z TWORZENIA APLIKACJI lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 206/6	MECHANIZMY PROGRAMOWALNYCH SIECI lab. mgr inż. Grzegorz Remiszewski Sala 206/6
	13:15-14:00 14:00 14:45	AUDYT ENERGETYCZNY lab. mgr inż. Bartosz Lamorski Sala 101/6		PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI proj. dr inż. Piotr Puzio Sala 105/6		PROJEKT ZESPOŁOWY Z TWORZENIA APLIKACJI proj. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 206/6	MECHANIZMY PROGRAMOWALNYCH SIECI lab. mgr inż. Grzegorz Remiszewski Sala 206/6
	15:00-15:45 15:45-16:30	GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA lab. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH wykład mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6	SYSTEMY ROZPROSZONE lab. dr inż. Grzegorz Andrzejewski Sala 105/6		PROJEKT ZESPOŁOWY Z TWORZENIA APLIKACJI proj. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 206/6	STRATEGIE ADMINISTROWANAIA USŁUGAMI W CHMURZE lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
	16:35-17:20 17.20-18.05	GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA lab. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6		SYSTEMY ROZPROSZONE lab. dr inż. Grzegorz Andrzejewski Sala 105/6		PROGRAMOWANIE SERWERÓW BAZ DANYCH proj. dr inż. Magdalena Krakowiak Sala 206/6	STRATEGIE ADMINISTROWANAIA USŁUGAMI W CHMURZE proj. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6

ROK IV
r. a. 2026/2027, studia niestacjonarne
ZJAZD IX
15-17.01.2027

Dzień	Godziny zajęć	PLAN					
		ENERGETYKA		AUTOMATYKA I ROBOTYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN	INFORMATYKA	
		IŚ	E			TA	NTPiSK
PIĄTEK	15.30-16.00 16.00-17.00						
	17.15-18.00 18.00-18-45						
	18:40-19.45 19.45-21:45				PROJEKT INŻYNIERSKI TECHNOLOGICZNY wykład prof. dr hab. inż. Mirosław Urbaniak zajęcia online		
SOBOTA	08:00-08:45 08.45-09.30	GOSPODARKA I SYSTEMY ENERGETYCZNE wykład mgr inż. Krzysztof Klek Sala 102/5			PROJEKT INŻYNIERSKI TECHNOLOGICZNY proj. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7		PROJEKT ZESPOŁOWY lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5
	09:45-10:30 10:30-11:15	GOSPODARKA I SYSTEMY ENERGETYCZNE lab. mgr inż. Krzysztof Klek Sala 102/5			PROJEKT INŻYNIERSKI TECHNOLOGICZNY proj. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7		PROJEKT ZESPOŁOWY proj. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5
	11:30-12:15 12:15-13:00		MODELOWANIE PROCESÓW ENERGETYCZNYCH lab. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6		LEAN MANAGEMENT wykład mgr inż. Grzegorz Bieruta Sala 108/5		PROJEKT ZESPOŁOWY proj. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5
	13:15-14:00 14:00 14:45		MODELOWANIE PROCESÓW ENERGETYCZNYCH lab. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6		LEAN MANAGEMENT lab. mgr inż. Grzegorz Bieruta Sala 108/5		PROGRAMOWANIE BAZ DANYCH wykład mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 206/6
	15:00-15:45 15:45-16:30				OBRÓBKA CIEPLNA I CIEPLNOCHEMICZNA STOPÓW ŻELAZA wykład dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6		PROGRAMOWANIE BAZ DANYCH lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 206/6
	16:35-17:20 17.20-18.05				OBRÓBKA CIEPLNA I CIEPLNOCHEMICZNA STOPÓW ŻELAZA lab. dr inż. Aneta Jakubus Sala 103/6		PROGRAMOWANIE BAZ DANYCH lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 206/6
	18:10-18:55 18:55-19.40				SEMINARIUM dr inż. Marcin Jasiński Sala 14/6		PROGRAMOWANIE BAZ DANYCH lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 206/6
NIEDZIELA	08:00-08:45 08.45-09.30	PROJEKT INŻYNIERSKI wykład mgr inż. Krzysztof Klek Sala 102/5			TECHNOLOGIE POWŁOK lab. dr inż. Mariola Spalik Sala 103/6	PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ MOBILNYCH lab. dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6	SYSTEMY SERWEROWE OPARTE NA LINUX/UNIX lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 202/6
	09:45-10:30 10:30-11:15	PROJEKT INŻYNIERSKI wykład mgr inż. Krzysztof Klek Sala 102/5			TECHNOLOGIE POWŁOK lab. dr inż. Mariola Spalik Sala 103/6	PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ MOBILNYCH lab. dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6	SYSTEMY SERWEROWE OPARTE NA LINUX/UNIX lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 202/6
	11:30-12:15 12:15-13:00	DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA proj. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH wykład mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6		PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO proj. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7	SYSTEMY KLASY ERP lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	MECHANIZMY PROGRAMOWALNYCH SIECI wykład mgr inż. Grzegorz Remiszewski Sala 206/6
	13:15-14:00 14:00 14:45	DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA proj. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6	MODERNIZACJA MASZYN ENERGETYCZNYCH lab. mgr inż. Konrad Stefanowicz Sala 1/6		PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO proj. mgr inż. Rafał Samulski Sala 027/7	SYSTEMY KLASY ERP lab. dr inż. Przemysław Plecka Sala 101/5	MECHANIZMY PROGRAMOWALNYCH SIECI lab. mgr inż. Grzegorz Remiszewski Sala 206/6
	15:00-15:45 15:45-16:30	GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA wykład dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6			SEMINARIUM dr inż. Marcin Jasiński Sala 14/6	PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ MOBILNYCH proj. dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6	STRATEGIE ADMINISTROWANAIA USŁUGAMI W CHMURZE lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6
	16:35-17:20 17.20-18.05	GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA lab. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6			SEMINARIUM dr inż. Marcin Jasiński Sala 14/6	PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ MOBILNYCH proj. dr inż. Kazimierz Krzywicki Sala 209/6	STRATEGIE ADMINISTROWANAIA USŁUGAMI W CHMURZE lab. mgr inż. Piotr Winiarski Sala 206/6

ROK IV
r. a. 2026/2027, studia niestacjonarne
ZJAZD X
22-24.01.2027

Dzień	Godziny zajęć	PLAN					
		ENERGETYKA		AUTOMATYKA I ROBOTYKA	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN	INFORMATYKA	
		IŚ	E			TA	NTPiSK
PIĄTEK	15.30-16.00 16.00-17.00				PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO prof. dr hab. inż. Mirosław Urbaniak zajęcia online		
	17.15-18.00 18.00-18-45				PROJEKTOWANIE PROCESÓW I OPRZYRZĄDOWANIA TECHNOLOGICZNEGO prof. dr hab. inż. Mirosław Urbaniak zajęcia online		
	19.00-19.45 19.45-20.30						
SOBOTA	08:00-08:45 08.45-09.30	AUDYT ENERGETYCZNY wykład mgr inż. Bartosz Lamorski Sala 101/6		PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW AUTOMATYKI proj. dr inż. Piotr Puzio Sala 105/6		PROGRAMOWANIE SERWERÓW BAZ DANYCH wykład mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 106/6	
	09:45-10:30 10:30-11:15	AUDYT ENERGETYCZNY wykład mgr inż. Bartosz Lamorski Sala 101/6		MODELOWANIE SYSTEMÓW PRZEMYSŁOWYCH wykład mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6		NARZEDZIA HANDLU ELEKTRONICZNEGO wykład mgr inż. Szymon Prochacki Sala 202/6	
	11:30-12:15 12:15-13:00	AUDYT ENERGETYCZNY ćwiczenia mgr inż. Bartosz Lamorski Sala 101/6		MODELOWANIE SYSTEMÓW PRZEMYSŁOWYCH lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6		NARZEDZIA HANDLU ELEKTRONICZNEGO lab. inż. Kewin Biegański Sala 202/6	P INNOWACYJNE TECHNIKI PROGRAMISTYCZNE wykład mgr inż. Grzegorz Petri Sala 202/6
	13:15-14:00 14:00 14:45	AUDYT ENERGETYCZNY lab. mgr inż. Bartosz Lamorski Sala 101/6		MODELOWANIE SYSTEMÓW PRZEMYSŁOWYCH lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6		NARZEDZIA HANDLU ELEKTRONICZNEGO lab. inż. Kewin Biegański Sala 202/6	INNOWACYJNE TECHNIKI PROGRAMISTYCZNE lab. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 202/6
	15:00-15:45 15:45-16:30	GOSPODARKA I SYSTEMY ENERGETYCZNE lab. mgr inż. Krzysztof Klek Sala 102/5				PROJEKT ZESPOŁOWY Z TWORZENIA APLIKACJI proj. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 206/6	PROGRAMOWANIE BAZ DANYCH proj. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 206/6
	16:35-17:20 17.20-18.05	GOSPODARKA I SYSTEMY ENERGETYCZNE lab. mgr inż. Krzysztof Klek Sala 102/5				PROJEKT ZESPOŁOWY Z TWORZENIA APLIKACJI proj. mgr inż. Grzegorz Petri Sala 206/6	PROGRAMOWANIE BAZ DANYCH proj. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 206/6
	18:10-18:55 18:55-19.40	PROJEKT INŻYNIERSKI wykład mgr inż. Krzysztof Klek Sala 102/5					PROGRAMOWANIE BAZ DANYCH proj. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 206/6
NIEDZIELA	08:00-08:45 08.45-09.30	DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA wykład dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6		MODELOWANIE SYSTEMÓW PRZEMYSŁOWYCH lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6			
	09:45-10:30 10:30-11:15	DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA lab. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6		MODELOWANIE SYSTEMÓW PRZEMYSŁOWYCH lab. mgr inż. Tomasz Czerwiec Sala 207/6			
	11:30-12:15 12:15-13:00	DOKUMENTACJA ŚRODOWISKOWA proj. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6		SYSTEMY ROZPROSZONE wykład dr inż. Grzegorz Andrzejewski Sala 105/6			
	13:15-14:00 14:00 14:45	GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA proj. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6		SYSTEMY ROZPROSZONE lab. dr inż. Grzegorz Andrzejewski Sala 105/6			
	15:00-15:45 15:45-16:30	GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA proj. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6		SYSTEMY ROZPROSZONE lab. dr inż. Grzegorz Andrzejewski Sala 105/6			
	16:35-17:20 17.20-18.05	GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA proj. dr inż. Tomasz Kurasiński Sala 314/6		SYSTEMY ROZPROSZONE lab. dr inż. Grzegorz Andrzejewski Sala 105/6			