

**HARMONOGRAM LETNIEJ SESJI EGZAMINACYJNEJ 2023/2024**

**EGZAMINY W SESJI LETNIEJ 2023/2024 - STUDIA 1-GO STOPNIA KIERUNEK AKTUARIAT I ANALIZA FINANSOWA**

KIEROWNIK PRZEDMIOTU	SEMESTR	PRZEDMIOT	I termin	II termin	III termin	IV termin	Inny termin 2
Wojciech Kryszewski	2	Analiza matematyczna II	25.06.2024, godz. 10:10 - 13:00, sala F10	4.07.2024, godz. 10:00-13:00	11.09.2024, godz. 10:00-13:00		
Marcin Rudz	4	Modelowanie ryzyka w ubezpieczeniach	25.06.2024, godz. 15:00-16.30, sala F10	4.07.2024, godz. 13:15-14:45, sala F10	17.09.2024, godz. 15:00-16.30, sala F2		
Andrzej Okolewski	2	Rachunek prawdopodobieństwa I	26.06.2024, godz. 10:00-12:00, sala F10	03.07.2024, godz. 10:00-12:00, sala F10	10.09.2024, godz. 10:00-12:00, sala F2		
Andrzej Okolewski	4	Statystyka	27.06.2024, godz. 10:00-12:00, sala F10	04.07.2024, godz. 10:00-12:00, sala F10	11.09.2024, godz. 10:00-12:00, sala F10		

**EGZAMINY UZUPELNIAJĄCE W SESJI LETNIEJ 2023/2024 PO SEMESTRZE LETNIM 2022/2023 - STUDIA 1-GO STOPNIA KIERUNEK AKTUARIAT I ANALIZA FINANSOWA**

KIEROWNIK PRZEDMIOTU	SEMESTR	PRZEDMIOT	I termin	II termin	III termin	IV termin	Inny termin 2
Wojciech Kryszewski	1	Analiza matematyczna I	25.06.2024, godz. 10:00-13:00, sala F10	4.07.2024, godz. 10:00-13:00			
Magdalena Nockowska-Rosiak	3	Analiza Matematyczna III	05.07.2024 godz. 10:00-12:00 sala F2	16.09.2024 godz. 10:00-12:00 sala F2			
Andrzej Okolewski	3	Rachunek prawdopodobieństwa II	03.07.2024, godz. 10:00-12:00, sala F10	10.09.2024, godz. 10:00-12:00, sala F2			

**EGZAMINY W SESJI LETNIEJ 2023/2024 - STUDIA 1-GO STOPNIA KIERUNEK FIZYKA TECHNICZNA**

KIEROWNIK PRZEDMIOTU	SEMESTR	PRZEDMIOT	I termin	II termin	III termin	IV termin	Inny termin 2
Artur Wachowicz	2	Elementy analizy matematycznej II (zaliczenie)	28-06-2024, F2, 10-14	5-07-2024, F1, 10-14	11-09-2024, F4, 10-12		
Michał Dobrski	2	Algebra z geometrią analityczną II	24-06-2024, sala 1.05, 13-15	3-07-2024, sala 3.03, 10-12	17-09-2024, sala 3.03, 10-12		
Maciej Dems	2	Drgania i fale (zaliczenie)	25-06-2024, 10-16	27-06-2024, 13-16	10-09-2024, 10-16		
Piotr Górski	2	Elektryczność i magnetyzm	zad: 24-06-2024, sala F1, 10-12 egz: 28-06-2024, sala 1.12, 8-10	zad: 1-07-2024, sala F1, 10-12 egz: 4-07-2024, sala f1, 10-12	zad: 9-09-2024, sala F1, 10-12 egz: 12-09-2024, sala F1, 10-12	zad/egz: 16-09-2024, sala F1, 10-12	
Magdalena Włodarska	2	Metody analizy danych doświadczalnych II (zaliczenie)	26-06-2024, 12-14	11-09-2024, 12-14			

**EGZAMINY UZUPELNIAJĄCE W SESJI LETNIEJ 2023/2024 PO SEMESTRZE ZIMOWYM 2023/2024 - STUDIA 1-GO STOPNIA KIERUNEK FIZYKA TECHNICZNA**

KIEROWNIK PRZEDMIOTU	SEMESTR	PRZEDMIOT	I termin	II termin	III termin	IV termin	Inny termin 2	
Artur Wachowicz	1	Elementy analizy matematycznej I	5-07-2024, F1, 10-14	11-09-2024, F4, 10-12				
Piotr Górski	1	Podstawy dynamiki	do uzgodnienia z zainteresowanymi					

**EXAMS IN THE SUMMER SESSION 2023/2024 - INFORMATION TECHNOLOGY**

COURSE COORDINATOR	SEMESTER	COURSE	I TERM	II TERM	III TERM	IV termin	Inny termin 2
Sławomir Jagodziński	2	Mathematics 2 (Matematyka 2)	egzamin przeprowadza dr. Szczepaniak				
Rafał Grzybowski	2	Operating Systems	24.06.2024/10.00/441	02.07.2024/10.00/441	10.09.2024/10.00/441		
Marcin Kwapisz	4	Component Programming	25.06.2024/10.00-11.00/441	28.06.2024/10.00-11.00/441	02.07.2024/10.00-11.00/441		
Przemysław Ignaciuk	4	Embedded Systems	26.06.24/10.00-11.00/F4	01.07.24/10.00-11.00/F6	09.09.24/10.00-11.00/F4		

**SUPPLEMENTARY EXAMS IN THE SUMMER SESSION 2023/2024 AFTER THE WINTER SESSION 2023/2024 - INFORMATION TECHNOLOGY**

COURSE COORDINATOR	SEMESTER	COURSE	I TERM	II TERM	III TERM	IV termin	Inny termin 2
Sławomir Jagodziński	1	Mathematics 1 (Matematyka 1)	agreed by the students and the teacher (Jakub Szczepaniak)				
Jakub Szczepaniak	3	Mathematics 3 (Matematyka 3)	agreed by the students and the teacher (Jakub Szczepaniak)				
Arkadiusz Tomczyk	3	Object Oriented Programming	02.07.2024 (wtorek) / 12:00-14:00 / laboratoria 432, 433, 434, 435, 441, 445	10.09.2024 (wtorek) / 12:00-14:00 / laboratoria 432, 433, 434, 435, 441, 445			
Aneta Poniszewska-Marańda	5	Software Engineering	24.06.2024, 11:30, sala 243/244	24.06.2024, 10:00, sala 243/244			

**EGZAMINY W SESJI LETNIEJ 2023/2024 - STUDIA 1-GO STOPNIA KIERUNEK INFORMATYKA STOSOWANA - STUDIA STACJONARNE**

KIEROWNIK PRZEDMIOTU	SEMESTR	PRZEDMIOT	I termin	II termin	III termin	IV termin	Inny termin 2
Marek Galewski	2	Analiza matematyczna 2	24.06.24/8.00-10.00/F10	01.07.24/8.00-10.00/Aula Major	17.09.24/8.00-10.00/F10		
Tomasz Czyszczanowski	2	Fizyka II	27.06 g.14.15-15.15 F10	4.07 g.10.15-11.15 Aula Major	9.09 g.14.15-15.15 Aula Major	12.09 g.10.15-11.15 Aula Major	
Arkadiusz Tomczyk	2	Programowanie obiektowe	25.06.2024 (wtorek) / 12:00-14:00 / laboratoria 432, 433, 434, 435, 441, 445	02.07.2024 (wtorek) / 12:00-14:00 / laboratoria 432, 433, 434, 435, 441, 445	10.09.2024 (wtorek) / 12:00-14:00 / laboratoria 432, 433, 434, 435, 441, 445		
Mateusz Smoliński	2	Systemy operacyjne	28.06.2024 (piątek) / 15:00-17:00 / sale 432, 433, 434, 435, 437, 441, 445	3.07.2024 (środa) / 15:00-17:00 / sale 432, 433, 434, 435, 437, 441, 445	11.09.2024 (środa) / 12:00-13:00 / sale: 432, 433, 434, 435		
Piotr Szczepaniak	4	Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe	1.07.24/8.00-10.00/F10	5.07.24/8.00-10.00/F10	9.09.24/10.00-11.00/F10		
Dariusz Puchala	6	Cyfrowe przetwarzanie sygnału	24.06.2024/10.00-11.30/F7	01.07.2024/10.00-11.30/F9	16.09.2024/10.00-11.30/F7		
Agnieszka Wosiak	6	Podstawy przetwarzania dużych zbiorów danych	26.06.24 (środa) / 8.30-10.00 / F2	1.07.24 (poniedziałek) / 8.00-9.30 / F2	18.09.24 (środa) / 8.30-10.00 / F2		
Roman Krasiukianis	6	Podstawy systemów wirtualnych	27.06.2024 (czwartek) 10:00, B14/1.12	04.07.2024 (czwartek) 10:00, B14/1.12	12.09.2024 (czwartek) 10:00, B14/1.12		
Jarosław Andrzejczak	6	Programowanie gier komputerowych	25.06.2024 (wtorek) / 12:00-14:00 / 210 CTI	2.07.2024 (wtorek) / 12:00-14:00 / 210 CTI	10.09.2024 (wtorek) / 12:00-14:00 / 210 CTI		
Dominik Szajerman	6	Programowanie silnika gier	25.06.2024 (wtorek) / 10:00-10:30 / 445	2.07.2024 (wtorek) / 10:00-10:30 / 445	10.09.2024 (wtorek) / 10:00-10:30 / CTI 206		
Mateusz Smoliński	6	Sieciowe systemy baz danych	26.06.2024 (środa) / 12:00-13:00 / sale 433 i 435	3.07.2024 (środa) / 17:00-18:00 / 435	11.09.2024 (środa) / 11:00-12:00 / 435		

**EGZAMINY UZUPELNIAJĄCE W SESJI LETNIEJ 2023/2024 PO SEMESTRZE ZIMOWYM 2023/2024 - STUDIA 1-GO STOPNIA KIERUNEK INFORMATYKA STOSOWANA - STUDIA STACJONARNE**

KIEROWNIK PRZEDMIOTU	SEMESTR	PRZEDMIOT	I termin	II termin	III termin	IV termin	Inny termin 2
Agnieszka Drwalewska	1	Analiza matematyczna 1	04.07.2024, 10.00-12.00, F3	14.09.2024, 10.00-12.00, F3			
Piotr Milczarski	1	Algorytmy i struktury danych	01.07.2024, 10.00-11.00, F7	12.09.2024 (czwartek) 10:00-11:00, F7			
Roman Krasiukianis	3	Podstawy sieci komputerowych	27.06.2024 (czwartek) 12:00, B14/1.12	12.09.2024 (czwartek) 12:00, B14/1.12			
Marcin Kwapisz	3	Programowanie komponentowe	25.06.2024/10.00-11.00/441	28.06.2024/10.00-11.00/441			
Adam Wojciechowski	5	Graphics Programming	25.06.2024, 10:00-11:00, pok. 342	do indywidualnego uzgodnienia			
Aneta Poniszewska-Marańda	5	Inżynieria oprogramowania	24.06.2024, 11:30-12:00, sala 243/244	24.06.2024, 10:00-10:30, sala 243/244			

**EGZAMINY W SESJI LETNIEJ 2023/2024 - STUDIA 2-GO STOPNIA KIERUNEK INFORMATYKA STOSOWANA**

KIEROWNIK PRZEDMIOTU	SEMESTR	PRZEDMIOT	I termin	II termin	III termin	IV termin	Inny termin 2
Piotr Napierański	1	Fotorealistyczna grafika komputerowa	1.07.24/10.00-11.00/352	4.07.24/10.00-11.00/352	18.09.24/8.30-9.45/352		
Piotr Szczepaniak	1	Obliczenia inteligentne	1.07.24/10.00-11.00/F8	5.07.24/10.00-11.00/F8	9.09.24/8.30-9.45/F8		
Jarosław Andrzejczak	1	Projektowanie użyteczności i UX	25.06.2024 (wtorek) / 14:00-16:00 / 210 CTI	2.07.2024 (wtorek) / 14:00-16:00 / 210 CTI	10.09.2024 (wtorek) / 14:00-16:00 / 210 CTI		
Agnieszka Wosiak	1	Wprowadzenie do Data Science i metod uczenia maszynowego	26.06.24 (środa) / 8.30-10.00 / F2	1.07.24 (poniedziałek) / 8.00-9.30 / F2	18.09.24 (środa) / 8.30-10.00 / F2		
Aneta Poniszewska-Marańda	1	Zarządzanie procesem wytwarzania oprogramowania	24.06.2024, 11:00-12:00, sala 243/244	01.07.2024, 10:30-11:30, sala 243/244	02.07.2024, 9:30-10:30, sala 243/244		

**EGZAMINY UZUPELNIAJĄCE W SESJI LETNIEJ 2023/2024 PO SEMESTRZE ZIMOWYM 2023/2024 - STUDIA 2-GO STOPNIA KIERUNEK INFORMATYKA STOSOWANA**

KIEROWNIK PRZEDMIOTU	SEMESTR	PRZEDMIOT	I termin	II termin	III termin	IV termin	Inny termin 2
Agnieszka Wosiak	2	Analiza danych w badaniach użyteczności	26.06.24 (środa) / 8.30-10.00 / F2	18.09.24 (środa) / 8.30-10.00 / F2			
Lukasz Chomałek	2	Automatyzacja w procesie wytwarzania oprogramowania	24.06.2024 (poniedziałek) / 11.00-12.00 / F4	28.06.2024 (piątek) / 8.30 - 9.30 / F4			
Dariusz Puchala	2	Inteligent Data Analysis 2 (Inteligentna analiza danych 2)	24.06.2024/08.30-10.00/F7	01.07.2024/08.30-10.00/F9	16.09.2024/08.30-10.00/F7		
Arkadiusz Tomczyk	2	Uczenie maszynowe	27.06.2024 (czwartek) / 12:00-14:00 / F6	12.09.2024 (czwartek) / 12:00-14:00 / F6			
Dominik Szajerman	2	Wybrane aspekty optymalizacji w grach komputerowych	25.06.2024 (wtorek) / 10:30-11:00 / 445	2.07.2024 (wtorek) / 10:30-11:00 / 445			

**EGZAMINY W SESJI ZIMOWEJ 2023/2024 - STUDIA 1-GO STOPNIA KIERUNEK MATEMATYKA STOSOWANA**

KIEROWNIK PRZEDMIOTU	SEMESTR	PRZEDMIOT	I termin	II termin	III termin	IV termin	Inny termin 2
Wojciech Kryszewski	2	Analiza matematyczna II	25.06.2024 godz. 10:00-13:00, sala F10	4.07.2024, godz. 10:00-13:00	11.09.2024, godz. 10:00-13:00		
Bogdan Balcerzak	2	Algebra liniowa z geometrią analityczną II	24.06.2024, godz. 10:00-13:00, sala 0.4	01.07.2024, godz. 10:00-13:00, sala 0.4	09.09.2024, godz. 10:00-13:00, sala 0.4		
Przemysław Gordinowicz	4	Matematyczne Podstawy Analizy Danych	25.06.2024, godz. 11:00-14:00, sala 53	02.07.2024, godz. 11:00-14:00, sala 53	10.09.2024, godz. 11:00-14:00, sala 53		
Grzegorz Skalski	4	Matematyka Ubezpieczeń Życiowych	25.06.2024, godz. 10:00-13:00, sala F9	03.07.2024, godz. 10:00-13:00, sala F9	12.09.2024, godz. 10:00-13:00, sala F9		
Grzegorz Skalski	6	Fundusze Emerytalne	24.06.2024, godz. 09:00-12:00, sala F9	03.07.2024, godz. 10:00-13:00, sala F9	12.09.2024, godz. 10:00-13:00, sala F9		

**EGZAMINY UZUPELNIAJĄCE W SESJI LETNIEJ 2023/2024 PO SEMESTRZE ZIMOWYM 2023/2024 - STUDIA 1-GO STOPNIA KIERUNEK MATEMATYKA STOSOWANA**

KIEROWNIK PRZEDMIOTU	SEMESTR	PRZEDMIOT	I termin	II termin	III termin	IV termin	Inny termin 2
Wojciech Kryszewski	1	Analiza matematyczna I	25.06.2024, godz. 10:00-13:00, sala F10	4.07, godz. 10:00-13:00			
Jacek Jachymski	5	Wstęp do analizy funkcjonalnej	25.06.2024, godz. 10:15-12:00, sala F3	09.09.2024, godz. 10:15-12:00, sala F3			
Magdalena Nockowska-Rosiak	3	Analiza matematyczna III	05.07.2024 godz. 10:00-12:00 sala F2	16.09.2024 godz. 10:00-12:00 sala F2			
Włodzimierz Fechner	3	Podstawy statystyki	01.07.2024, godzina 10:00, sala F5	09.09.2024, godzina 10:00, sala F5			

**EGZAMINY W SESJI ZIMOWEJ 2023/2024 - STUDIA 2-GO STOPNIA KIERUNEK MATEMATYKA STOSOWANA**

KIEROWNIK PRZEDMIOTU	SEMESTR	PRZEDMIOT	I termin	II termin	III termin	IV termin	Inny termin 2
Jacek Jachymski	2	Analiza funkcjonalna z topologią	25.06.2024, godz. 10:15-12:00, sala F3	02.07.2024, godz. 10:15-12:00, sala F3	09.09.2024, godz. 10:15-12:00, sala F3		
Andrzej Okolewski	2	Statystyka matematyczna	26.06.2024, godz. 10:00-12:00, sala F10	04.07.2024, godz. 10:00-12:00, sala F10	10.09.2024, godz. 10:00-12:00, sala F2		

**EGZAMINY UZUPELNIAJĄCE W SESJI LETNIEJ 2023/2024 PO SEMESTRZE ZIMOWYM 2023/2024 - STUDIA 2-GO STOPNIA KIERUNEK MATEMATYKA STOSOWANA**

KIEROWNIK PRZEDMIOTU	SEMESTR	PRZEDMIOT	I termin	II termin	III termin	IV termin	Inny termin 2
Andrzej Okolewski	1	Rachunek prawdopodobieństwa	03.07.2024, godz. 10:00-12:00, sala F10	11.09.2024, godz. 10:00-12:00, sala F10			

**EXAMS IN THE SUMMER SESSION 2023/2024 - MATHEMATICAL METHODS IN DATA ANALYSIS**

COURSE COORDINATOR	SEMESTER	COURSE	I TERM	II TERM	III TERM	IV termin	Inny termin 2
Marek Galewski	2	Mathematical Analysis II	June 24, 2024, 10.00-12.00 F3	July 1, 2024, 10.00-12.00 F2	September - WILL BE SET LATER		
Marcin Rudz	2	Probability Theory for Data Analysts	June 25, 2024, 15.00-16.30, F10	July 4, 2024, 13:15-14:45, F10	September 17, 2024, 15.00-16.30, F2		
Lyudmyla Kirichenko	4	Testing statistical hypotheses	June 25, 2024, 10.00-14.00,B F2	July 2, 2024, 10.0			