

Przedmiot / Course	Prowadzący / Lecturer	Zaliczenie poprawkowe / Resit pass	Egzamin / Exam	Egzamin poprawkowy / Resit exam
Bioinformatyka	1 ROK			
Algorytmy i struktury danych (Egzamin)	prof. dr hab. inż. Marta Szachniuk, dr hab. inż. Aleksandra Świercz		12-18.06.2025	09.09.2025 godz.9-11 sala 2.6.21/22 BT
Biochemia (Egzamin)	dr inż. Anna Parus		26.06.2025 godz.9:00-10:45 sala 2 CW	11.09.2025 godz. 9:00-10:45 sala 13 CW
Programowanie obiektowe	dr hab. inż. Piotr Łukasiak, prof. PP			
Wprowadzenie do bioinformatyki	mgr inż. Bogumiła Szubert			
Analiza matematyczna i algebra liniowa	dr Tomaszewski Jakub			
Biologia komórkowa	mgr inż. Amanda Pacholak			
Mikrobiologia	prof. dr hab. inż. Ewa Kaczorek			
Język angielski	CJIK	CJIK		
Wychowanie fizyczne	CS	CS		
Bioinformatyka	2 ROK			
Język angielski (Egzamin)	CJIK	CJIK	23.06.2025 godz. 09.00 - 11.00 (egz. ustne 25-26.06.)	08.09.2025, godz. 09.00 - 11.00 (egz. ustne 09.09.)
Statystyczna analiza danych (Egzamin)	prof. dr hab. inż. Piotr Formanowicz		01.07.2025 godz. 9:00-10:45 sala 2 CW	15.09.2025 godz. 11:00-12:45 sala 6 CW
Biotechnologia (Egzamin)	dr inż. Agata Zdarta		03.07.2025 godz. 13:00-14:45 sala 2 CW	10.09.2025 godz.11:00-12:45 sala 13 CW
Bazy danych	dr inż. Anna Leśniewska			
PO2 Programowanie wizualne dla bioinformatyków	dr inż. Marcin Radom			
Techniki wysokoprzepustowe	dr inż. Marcin Borowski, dr hab. inż. Aleksandra Świercz, dr inż. Paweł Wojciechowski			
PO3 Fizykochemiczne podstawy procesów chemicznych i biochemicznych	dr hab. inż. Agnieszka Świdarska-Mocek			
Bioinformatyka	3 ROK			
Obliczenia wielkiej skali	dr inż. Rafał Wałkowiak			
Modelowanie procesów biologicznych	prof. dr hab. inż. Piotr Formanowicz			
Procesy ewolucyjne	mgr Mateusz Twardawa			
Inżynieria genetyczna	dr hab. Agnieszka Zmienieko			
Przedmiot obieralny 7 Grafika komputerowa 3D	dr inż. Witold Andrzejewski			
Przedmiot obieralny 8 Inżynieria układów biomimetycznych	dr inż. Katarzyna Dopierała			
Przedmiot obieralny 9 Nanomateriały do zastosowań w biomedycynie	dr inż. Katarzyna Szczęśniak			
Przedmiot obieralny 10 Biokataliza i biokatalizatory	dr hab. inż. Jakub Zdarta, prof. PP			
PO Analiza ekonomiczna i rachunkowość dla inżynierów	dr hab. inż. Jacek Różański, prof. PP, dr inż. Piotr Miłkowski			
Bioinformatyka	4 ROK			
Genomika populacji (Egzamin)	dr hab. inż. Agnieszka Rybarczyk		02.07.2025 godz.11:00-12:45 sala 6 CW	11.09.2025 godz.11:00-12:45 sala 6 CW
Biopsiowane materiały (Egzamin)	dr inż. Marcin Wysokowski		30.06.2025 godz.11:00-12:45 sala 6 CW	15.09.2025 godz.11:00-12:45 sala L125 BT
Bioinformatyka strukturalna RNA (Egzamin)	prof. dr hab. inż. Marta Szachniuk		16.06.2025	09.09.2025 godz.11-13 sala 2.6.21 BT
Zaawansowane programowanie	prof. dr hab. inż. Marta Kasprzak, dr inż. Marcin Radom			
Biologiczne aplikacje baz danych	dr inż. Anna Leśniewska			
Informatyka w medycynie	prof. dr hab. inż. K.Krawiec			
Zaawansowane metody optymalizacji	prof. dr hab. inż. Piotr Formanowicz			
Analiza ryzyka w zadaniach inżynierskich	dr inż. Piotr Miłkowski			
Communication in English	CJIK	CJIK		
Bioinformatyka	5 ROK			
Podejścia systemowe w badaniach biomedycznych	mgr Mateusz Twardawa			
Analiza filogenetyczna	mgr Mateusz Twardawa			
PO Marketing i elementy kompetencji menedżerskich	mgr Magdalena Sroczan			
Projektowanie i fizykochemia materiałów biomedycznych	prof. dr hab. inż. Krystyna Prochaska			
PO6 Techniki separacyjne i łączone w analityce związków bioaktywnych	dr hab. inż. Joanna Zembrzuska, dr inż. Wojciech Smulek			
PO7 Modelowanie molekularne biocząsteczek	dr inż. Łukasz Ławniczak			

Przedmiot / Course	Prowadzący / Lecturer	Zaliczenie poprawkowe / Resit pass	Egzamin / Exam	Egzamin poprawkowy / Resit exam
Sztuczna Inteligencja/ Artificial Intelligence	1st year 1st degree			
Linear algebra (Exam)	prof. dr hab. inż. Adam Dąbrowski		24.06.2025 godz.13:00-14:45 sala 2 CW	12.09.2025 godz.11:00-12:45 sala 13 CW
Calculus II (Exam)	prof. dr hab. inż. Paweł Kolwicz	02.07.2025 godz.14-16 sala 13 CW	27.06.2025 godz.8:45-10:45 sala 2 CW	10.09.2025 godz.14-16 sala 13 CW
Algorithms and data structures (Exam)	dr hab. inż. Grzegorz Pawlak		03.07.2025 godz.11:00-12:45 sala 2 CW	09.09.2025 godz.9:00-10:45 sala 13 CW
Operating systems with concurrency programming (Exam)	dr inż. Dariusz Wawrzyniak		01.07.2025 godz.11-13 sale 142/143/144 CW 43/44/45 CW	15.09.2025 godz.11-13 sale 142/143/144 CW
Introduction to probability	dr hab. inż. Wojciech Kotłowski, prof. PP			
Computer architecture with low-level programming	dr hab. inż. Tomasz Żok			
English	CJIK	CJIK		
Physical Exercises	CS	CS		
Sztuczna Inteligencja/ Artificial Intelligence	2nd year 1st degree			
English (Exam)	CJIK	CJIK	23.06.2025 godz. 09.00 - 11.00 (egz. ustne 25-26.06.)	08.09.2025, godz. 09.00 - 11.00 (egz. ustne 09.09.)
Computer networks (Exam)	dr inż. Tomasz Biłski		27.06.2025 godz.11:00-12:45 sala 2 CW	19.09.2025 godz.09:00-10:45 sala 13 CW
Machine learning (Exam)	prof. dr hab. inż. Jerzy Stefanowski		03.07.2025 godz.9:00-10:45 sala 1 CW	10.09.2025 godz.9:00-10:45 sala 13 CW
Data mining (Exam)	dr hab. inż. Mikołaj Morzy, prof. PP		30.06.2025 godz.13:00-14:45 sala 2 CW	16.09.2025 godz.13:00-14:45 sala 13 CW
Software engineering	dr hab. inż. Mirosław Ochodek			
Robotics I	dr hab. inż. Dominik Belter, prof. PP			
Elective 3: Elements of convex optimization	dr hab. inż. Wojciech Kotłowski, prof. PP			
Elective 4: Data visualization	dr hab. inż. Dariusz Brzeziński, prof. PP			
Sztuczna Inteligencja/ Artificial Intelligence	3rd year 1st degree			
Natural language processing (Exam)	dr inż. Dawid Wiśniewski		30.06.2025 godz.11:00-12:45 sala 3 CW	11.09.2025 godz.11:00-12:45 sala13 CW
Elective 8: Decision analysis (Exam)	dr hab. inż. Miłosz Kadziński, prof. PP		27.06.2025 godz.13:00-14:45 sala 6 CW	15.09.2025 godz. 9:00-10:45 sala L125 BT
Elective 9: Big data and distributed processing (Exam)	dr hab. inż. Anna Kobusińska, prof. PP, dr inż. Arkadiusz Danilecki		26.06.2025 godz.11:00-12:45 sala 2 CW	09.09.2025 godz. 09:00-10:45 sala 2 CW
Elective 10: Computational intelligence	dr inż. Andrzej Szwabe			
Robotics II	prof. dr hab. inż. Piotr Skrzypczyński			
Ethics and research	prof. dr hab. inż. Jerzy Stefanowski			
Sztuczna Inteligencja/ Artificial Intelligence	1st year 2nd degree			
Multivariate Statistics (Exam)	dr hab. inż. Katarzyna Filipiak		26.06.2025 godz.11:00-12:45 sala L122 BT	10.09.2025 godz.13:00-14:45 sala 6 CW
Process Mining (Exam)	dr hab. inż. Tomasz Pawlak		01.07.2025 godz.11:00-12:45 sala L122 BT	08.09.2025 godz.11:00-12:45 sala 6 CW
Biologically-inspired Algorithms and Models (Exam)	dr hab. inż. Maciej Komosiński, prof. PP		24.06.2025 godz.13:45-14:45 sala L122 BT	16.09.2025 godz.13:45-14:45 sala 6 CW
Machine Perception	prof. dr hab. inż. Piotr Skrzypczyński			
Program Synthesis	dr inż. Iwo Błądek			
Multiobjective Optimization	dr inż. Michał Torczyk			
Machine Learning Theory	dr hab. inż. Wojciech Kotłowski, prof. PP			
Applications of Artificial Intelligence in IT	dr hab. inż. Jędrzej Musiał, prof. PP			
Communication in English	CJIK	CJIK		
Sztuczna Inteligencja/ Artificial Intelligence	2nd year 2nd degree			
Artificial Intelligence in Biomedical Informatics	dr hab. inż. Szymon Wilk, prof. PP, dr hab. inż. Maciej Antczak prof. PP			
Elective 3: Introduction to Cognitive Science	dr inż. Joanna Majchrzak			
Neuro-symbolic Integration	dr inż. Jędrzej Potoniec			
Elective 4: Machine Learning with Graphs	dr Paweł Misiołek			
Elective 5: Data science and machine learning for e-commerce	dr inż. Andrzej Szwabe			
Interpersonal Communication	CJIK	CJIK		

Przedmiot / Course	Prowadzący / Lecturer	Zaliczenie poprawkowe / Resit pass	Egzamin / Exam	Egzamin poprawkowy / Resit exam
Informatyka	1 ROK			
PO-Algorytmy i struktury danych (Egzamin)	prof. dr hab. inż. Marta Szachniuk, dr hab. inż. Aleksandra Świercz		12-18.06.2025	09.09.2025 godz.9-11 sala 2.6.21/22 BT
PO - Algorytmika Praktyczna (Egzamin)	mgr inż. Artur Laskowski		24.06.2025 godz.9:00-10:45 sala 13 CW	09.09.2025 godz.9:00-10:45 sala 6 CW
Systemy operacyjne (Egzamin)	dr inż. D.Wawrzyniak		26.06.2025 godz.8-14 sale lab. 142/143/144 1616/18 1622/23 CWIBT	11.09.2025 godz.8-12 sale lab. 142/143/144 1616/18 CWIBT
PO3: Metody probabilistyczne (Egzamin)	dr Kamila Tomaszuk		30.06.2025 godz.11:15-13:00 sala 4 CW i 2 CW	15.09.2025 godz.9:00-10:45 sala 2 CW
PO3 Elementy analizy numerycznej (Egzamin)	prof. dr hab. A.Marciniak		30.06.2025 godz.09:00-10:45 sala 2 CW	15.09.2025 godz.09:00-10:45 sala 6 CW
Fizyka dla informatyków	dr Krzysztof Łapsa			
Programowanie deklaratywne	dr inż. A.Michalski			
Programowanie niskopoziomowe / Low-level programming in C	dr inż. Marcin Radom			
Podstawy elektroniki/ Basic Electronics	dr hab. inż. Paweł Śniatała, prof. PP			
PO4 Metodologia nauk dla inżynierów	dr Radosław Kot			
Język angielski	CJIK	CJIK		
Wychowanie fizyczne	CS	CS		
Informatyka	2 ROK			
Język angielski (Egzamin)	CJIK	CJIK	23.06.2025 godz. 09.00 - 11.00 (egz. ustne 25-26.06.)	08.09.2025, godz. 09.00 - 11.00 (egz. ustne 09.09.)
Architektura systemów komputerowych (Egzamin)	dr hab. inż. P.Zielniewicz, inż. Rafał Klaus	dr	01.07.2025 godz.13:15-15:00 sala 4 CW i 2 CW	12.09.2025 godz.09:00-10:45 sala 2 CW
Systemy baz danych (Egzamin)	dr inż. Tomasz Koszłajda		03.07.2025 godz.09:00-10:45 sala 4 CW i 2 CW	16.09.2025 godz.09:00-10:45 sala 2 CW
Statystyka i analiza danych (Egzamin)	dr hab. inż. Katarzyna Filipiak		27.06.2025 godz.11:45-15:00 sala 1 BM	10.09.2025 godz.11-13 sala 1 BM
PO6 Nanometrowe technologie CMOS	dr hab. inż. Szymon Szczepny, prof. PP			
PO6 Projektowanie mikrosystemów cyfrowych	dr inż. Marek Kropidłowski			
PO7 Systemy i aplikacje bez granic (ubiquitous)	dr inż. Bartłomiej Prędko			
PO7 Języki formalne i kompilatory	dr inż. Wojciech Complak	17.09.2025 godz. 12-14 sala 43/44 CW		
Grafika komputerowa i wizualizacja / Computer Graphics and Visualization	dr inż. Witold Andrzejewski			
Sieci komputerowe 1	dr inż. Andrzej Stroiński			
Informatyka	3 ROK			
Przetwarzanie rozproszone (Egzamin)	dr hab. inż. Anna Kobusińska, prof. PP, dr inż. Arkadiusz Danilecki		30.06.2025 godz. 9-12 sala 43/44/45 CW, 142/143/144 CW, 1.6.16,1.6.18 BT	09.09.2025 godz. 11:00-12:45 sala 2 CW
Przetwarzanie równoległe (Egzamin)	dr inż. R.Walkowiak		25.06.2025 godz.9-18 sala 43/44/45 CW	11.09.2025 godz.9-14 sala 43/44 CW
Przedmiot obieralny 11: Przetwarzanie języka naturalnego (Egzamin)	dr inż. Dawid Wiśniewski		02.07.2025 godz. 13:00-14:45 sala 2 CW	15.09.2025 godz. 13:00-14:45 sala 13 CW
Przedmiot obieralny 11: Podstawy Kryptografii (Egzamin)	dr inż. A.Grocholewska-Czurlyo		02.07.2025 godz.9:00-10:45 sala 2 CW	15.09.2025 godz.9:00-10:45 sala 13 CW
Przedmiot obieralny 11: Wyszukiwanie i przetwarzanie zasobów informacyjnych (Egzamin)	dr hab. inż. Miłosz Kadziński, prof. PP, dr inż. Irmína Maślowska		27.06.2025 godz. 9:00-10:45 sala 13 CW	15.09.2025 godz. 11:00-12:45 sala 13 CW
Aplikacje mobilne	dr hab. inż. Rafał Różycki prof. PP, dr hab. inż. Marek Mika			
Przedmiot obieralny 8: Systemy Przemysłu 4.0	dr hab. inż. Izabela Szczęch	17.09.2025 godz.10-12 sala L029 BT		
Przedmiot obieralny 8 Systemy informacji geograficznej	dr hab. inż. Rafał Różycki, prof. PP			
Przedmiot obieralny 9: Bioinformatyka	prof. dr hab. inż. Piotr Formanowicz, prof. dr hab. inż. Marta Kasprzak			
Przedmiot obieralny 9: Informatyka w medycynie	prof. dr hab. inż. K.Krawiec, dr hab. inż. Szymon Wilk, prof. PP			
Przedmiot obieralny 10: Podstawy aplikacji internetowych	dr hab. inż. M.Zakrzewicz, prof. PP			
Przedmiot obieralny 10: Advanced Internet Applications	dr hab. inż. M.Zakrzewicz, prof. PP			
Przedmiot obieralny 12: Teoria informacji i metody kompresji danych	dr hab. inż. Robert Susmaga			
Przedmiot obieralny 12: Wybrane zagadnienia kryptograficzne	dr inż. A.Grocholewska-Czurlyo			

Przedmiot / Course	Prowadzący / Lecturer	Zaliczenie poprawkowe / Resit pass	Egzamin / Exam	Egzamin poprawkowy / Resit exam
Informatyka	4 ROK			
Specj.: SE				
Technologies of Software Development (Exam)	dr inż. S.Kopczyńska		30.06.2025 godz.11-13 sala 2.6.21/22 BT	11.09.2025 godz.11-13 sala 2.6.21 BT
Database Performance (Exam)	dr hab. inż. M.Zakrzewicz, prof. PP		24.06.2025 godz.13:00-14:45 sala 13 CW	16.09.2025 godz.9:00-10:45 sala 6 CW
Software Design and Modelling (Exam)	dr hab. inż. B.Walter		26.06.2025 godz.9:00-10:45 sala 13 CW	09.09.2025 godz.9:00-10:45 sala L128 BT
Project Management	prof. dr hab. inż. Jerzy Nawrocki			
Software Development Studio 1	dr hab. inż. M.Ochodek, dr inż. S.Kopczyńska			
New Trends in Multimedia Technologies	dr inż. Ewa Łukasik			
Communication in English	CJIK	CJIK		
Specj.: CB				
Introduction to Cybersecurity (Exam)	prof. dr hab. inż. Mariusz Głąbowski		25.06.2025 godz.9:00-10:45 sala 2 CW	15.09.2025 godz.13:00-14:45 sala 6 CW
Cryptography and Basics of Cryptanalysis (Exam)	dr inż. Anna Grocholewska-Czuryło		02.07.2025 godz.11:00-12:45 sala L122 BT	09.09.2025 godz.11:00-12:45 sala L125 BT
Innovation and Creative Thinking	mgr Magdalena Sroczan			
Advanced System Security	dr inż. Michał Szychowiak			
Functional Safety	dr hab. inż. Mariusz Żal			
Wireless Communication Security	dr inż. Tomasz Biłski			
Blockchain Technology and Quantum Computations	dr inż. Anna Grocholewska-Czuryło			
Digital Forensics	dr inż. Michał Weissenberg			
Communication in English	CJIK	CJIK		
Specj.: GTI				
E-commerce (Egzamin)	dr hab. inż. Piotr Łukasiak, prof. PP		30.06.2025 godz.9:00-10:45 sala 3 CW	16.09.2025 godz.11:00-12:45 sala 6 CW
Systemy mobilne (Egzamin)	dr inż. Mikołaj Sobczak		24.06.2025 godz.11:00-12:45 sala L122 BT	11.09.2025 godz.9:00-10:45 sala 6 CW
Zarządzanie aplikacjami internetowymi (Egzamin)	dr hab. inż. Grzegorz Pawlak		03.07.2025 godz.09:00-10:45 sala L122 BT	09.09.2025 godz.11:00-12:45 sala 13 CW
Projektowanie gier komputerowych	dr inż. Jakub Marszałkowski			
Frontend Development	dr inż. Marcin Borowski			
Gry przeglądarkowe	dr inż. Andrzej Urbański			
Zarządzanie projektami	prof. dr hab. inż. Jerzy Nawrocki			
Communication in English	CJIK	CJIK		
Specj.: IP				
Projektowanie systemów wbudowanych dla Internetu Przedmiotów (Egzamin)	dr inż. Mariusz Nowak		30.06.2025 godz.11:00-12:45 sala L122 BT	16.09.2025 godz.11:00-12:45 sala L125 BT
Analiza danych i sieci semantyczne dla Internetu Przedmiotów (Egzamin)	dr inż. Jarosław Bąk, dr inż. Tomasz Łukaszewski		24.06.2025 godz.9:00-10:45 sala L122 BT	09.09.2025 godz.9:00-10:45 sala L125 BT
Inteligentne systemy sterowania	dr inż. Przemysław Zakrzewski, dr inż. Mariusz Nowak			
Projektowanie systemów i aplikacji mobilnych oraz internetowych	dr inż. Mikołaj Sobczak			
Przemysłowy Internet Przedmiotów	mgr inż. Tomasz Lemański			
Zaawansowane technologie baz danych	dr inż. Paweł Boiński			
Zarządzanie projektami	dr hab. inż. Grzegorz Walińska, prof. PP			
Communication in English	CJIK	CJIK		

Przedmiot / Course	Prowadzący / Lecturer	Zaliczenie poprawkowe / Resit pass	Egzamin / Exam	Egzamin poprawkowy / Resit exam
Informatyka	4 ROK			
Specj.: PB				
Architektura systemów brzegowych (Egzamin)	dr inż. Adam Turkot		30.06.2025 godz. 9:00-10:45 sala L122 BT	15.09.2025 godz. 9:00-10:45 sala L128 BT
Widzenie komputerowe (Egzamin)	dr inż. Mariusz Naumowicz		26.06.2025 godz. 9:00-10:45 sala L122 BT	09.09.2025 godz. 11:00-12:45 sala L128 BT
Specjalizowane układy obliczeniowe	dr inż. Marek Kropidłowski			
Podstawy głębokich sieci neuronowych	mgr inż. Piotr Baryczkowski			
Wprowadzenie do systemów chmurowych	mgr inż. Damian Huderek			
Narzędzia projektowania mikrosystemów	mgr inż. Damian Huderek			
Zarządzanie projektami	prof. dr hab. inż. Jerzy Nawrocki			
Communication in English	CJIK	CJIK		
Specj.: SI				
Inteligentne systemy wspomaganie decyzji (Egzamin)	dr hab. inż. Miłosz Kadziński, prof. PP		27.06.2025 godz. 11:00-12:45 sala 6 CW	15.09.2025 godz. 9:00-10:45 sala L125 BT
Widzenie komputerowe (Egzamin)	prof. dr hab. inż. Krzysztof Krawiec		25.06.2025 godz. 11:00-12:45 sala 2 CW	09.09.2025 godz. 11:00-12:45 sala 6 CW
Systemy uczące się	prof. dr hab. inż. Jerzy Stefanowski			
Zaawansowane metody inteligencji obliczeniowej	dr inż. Andrzej Szwabe			
Przetwarzanie strumieni danych w systemach Big Data	dr inż. Krzysztof Jankiewicz			
Inteligentne metody optymalizacji	prof. dr hab. inż. Andrzej Jaskiewicz			
Narzędzia uczenia maszynowego	dr hab. inż. Mikołaj Morzy, prof. PP			
Communication in English	CJIK	CJIK		
Specj.: SRC				
Narzędzia przetwarzania rozproszonego (Egzamin)	dr inż. D.Wawrzyniak		01.07.2025 godz. 9-11 sale 142/143 CW	15.09.2025 godz. 9-11 sale 142/143 CW
Algorytmy rozproszone (Egzamin)	dr hab. inż. Anna Kobusińska, prof. PP		26.06.2025 godz. 13:00-14:45 sala 2 CW	09.09.2025 godz. 13:00-14:45 sala 6 CW
Metody bezpiecznego programowania	dr hab. inż. P.T.Wojciechowski, prof. PP			
Technologie internetowe w przetwarzaniu rozproszonym	dr inż. C.Sobaniec			
Programowanie sieciowe	dr inż. Michał Kalewski			
Zarządzanie systemami komputerowymi	dr inż. C.Sobaniec			
Bezpieczeństwo systemów rozproszonych	dr inż. M.Szychowiak			
Communication in English	CJIK	CJIK		
Specj.: TPD				
Big Data i przetwarzanie w chmurze (Egzamin)	dr inż. T.Koszlajda		24.06.2025 godz. 11:00-12:45 sala 2 CW	16.09.2025 godz. 11:00-12:45 sala 13 CW
Eksploracja danych (Egzamin)	mgr inż. Jakub Dutkiewicz		01.07.2025 godz. 11:00-12:45 sala 2 CW	09.09.2025 godz. 13:00-14:45 sala 13 CW
Przetwarzanie strumieni danych w systemach Big Data	dr inż. Krzysztof Jankiewicz			
Hurtownie danych i przetwarzanie analityczne	dr hab. inż. R.Wrembel, prof. PP			
Technologie dla aplikacji klasy enterprise	dr hab. inż. M.Wojciechowski, prof. PP			
Administrowanie systemami baz danych	dr inż. Juliusz Jezierski			
Zarządzanie projektami	prof. dr hab. inż. Jerzy Nawrocki			
Communication in English	CJIK	CJIK		

Przedmiot / Course	Prowadzący / Lecturer	Zaliczenie poprawkowe / Resit pass	Egzamin / Exam	Egzamin poprawkowy / Resit exam
Specj.: SE				
IT in Administration	mgr inż. Piotr Miklosik			
Frontend Development	dr inż. Marcin Borowski			
Applications of Artificial Intelligence in IT	dr hab. inż. Jędrzej Musiał, prof. PP			
Innovation and Creative Thinking	mgr Magdalena Sroczan			
EC Interpersonal Communication	CJIK	CJIK		
Specj.: CB				
Information Systems Security Management and Penetration Testing	dr inż. Anna Grocholewska-Czuryło, dr hab. inż. Sławomir Hanczewski			
Malicious Software Analysis	dr hab. inż. Piotr Zwierzykowski, prof. PP			
Applications of Artificial Intelligence in IT	dr hab. inż. Jędrzej Musiał, prof. PP			
EC Interpersonal Communication	CJIK	CJIK		
Specj.: SI				
Teoria uczenia maszynowego	dr hab. inż. Wojciech Kotłowski, prof. PP			
Przedmiot obieralny 2: Sztuczna inteligencja w informatyce biomedycznej	dr hab. inż. Szymon Wilk, prof. PP, dr hab. inż. Maciej Antczak prof. PP			
Przedmiot obieralny 2: Eksploracja procesów biznesowych	dr hab. inż. Tomasz Pawlak			
Przedmiot obieralny 3: Cyberbezpieczeństwo	prof. dr hab. inż. Mariusz Głąbowski			
Wizualizacja danych wielowymiarowych	dr hab. inż. Robert Susmaga			
Internet przedmiotów	dr hab. inż. Paweł Śniatała, prof. PP			
EC Interpersonal Communication	CJIK	CJIK		
Specj.: GTI				
Systemy chmurowe	dr hab. inż. Jędrzej Musiał, prof. PP, dr hab. inż. Tomasz Żok			
Bezpieczeństwo aplikacji internetowych	dr inż. Michał Apolinarski			
e-Marketing	dr hab. inż. Piotr Łukasiak, prof. PP			
PO Innowacyjność i kreatywne myślenie	mgr Magdalena Sroczan			
PO Marketing i elementy kompetencji menedżerskich	mgr Magdalena Sroczan			
EC Interpersonal Communication	CJIK	CJIK		
Specj.: IP				
Bezpieczeństwo w Internecie Przedmiotów (Egzamin)	dr inż. Tomasz Łukaszewski		24.06.2025 godz.11:00-12:45 sala 13 CW	03.07.2025 godz.9:00-10:45 sala 6 CW
Technologie multimedialne i biometryczne dla Internetu Przedmiotów	dr inż. Ewa Łukasik			
Systemy automatycznej identyfikacji	dr hab. inż. Marek Mika			
PO Innowacyjność i kreatywne myślenie	mgr Magdalena Sroczan			
PO Marketing i elementy kompetencji menedżerskich	mgr Magdalena Sroczan			
EC Interpersonal Communication	CJIK	CJIK		
Specj.: PB				
Techniki emulacji	dr inż. Mariusz Naumowicz			
Trendy badawcze w przetwarzaniu neuromorficznym	dr hab. inż. Szymon Szczęsny, prof. PP			
Systemy oprogramowania układowego	dr inż. Mariusz Naumowicz			
Inżynieria oprogramowania dla systemów wbudowanych i mobilnych	dr inż. Michał Melosik			
PO Innowacyjność i kreatywne myślenie	mgr Magdalena Sroczan			
PO Marketing i elementy kompetencji menedżerskich	mgr Magdalena Sroczan			
EC Interpersonal Communication	CJIK	CJIK		
Specj.: SRC				
Projektowanie systemów rozproszonych	mgr inż. Jakub Woźniak			
Zarządzanie bezpieczeństwem w systemach IT	dr inż. Anna Grocholewska-Czuryło, dr inż. Tomasz Bilski			
PO Innowacyjność i kreatywne myślenie	mgr Magdalena Sroczan			
PO Marketing i elementy kompetencji menedżerskich	mgr Magdalena Sroczan			
EC Interpersonal Communication	CJIK	CJIK		
Specj.: TPD				
Zarządzanie bezpieczeństwem w systemach IT	dr inż. Anna Grocholewska-Czuryło, dr inż. Tomasz Bilski			
Analiza i eksploracja sieci społecznościowych	dr hab. inż. Mikołaj Morzy, prof. PP			
PO Innowacyjność i kreatywne myślenie	mgr Magdalena Sroczan			
PO Marketing i elementy kompetencji menedżerskich	mgr Magdalena Sroczan			
EC Interpersonal Communication	CJIK	CJIK		