

Kierunek: **Pedagogika zdolności i informatyki (PZ)**

Studia stacjonarne pierwszego stopnia (DZ-PZ-1)

Plan studiów: 2021/2022

Kod i nazwa przedmiotu	Rok studiów	Kod jednostki org.	Łączny wymiar godzin	Forma zaliczenia	Liczba punktów ECTS	sem. zimowy			sem. letni		
						wyk.	ćw.	war./kon./tran.	wyk.	ćw.	war./kon./tran.
Przedmioty											
PZ-3F-AZA Algorytmika i zastosowanie algorytmów	I	10010000	30	ZAL-OCENA	2			30			
PZ-3F-EKM Elementy wnioskowania i kultury matematycznej	I	10010000	45	EGZ	4		45				
PZ-3F-UK1 Użytkowanie komputerów 1	I	10010000	30	ZAL-OCENA	2			30			
PZ-3F-INF Informatyka	I	10010000	30	ZAL-OCENA	2			30			
PZ-3F-PPY Podstawy psychologii	I	10010000	30	EGZ	4	15	15				
PZ-3F-PPG Podstawy pedagogiki	I	10010000	30	EGZ	4	15	15				
PZ-3F-EMG Emisja głosu	I	10010000	15	ZAL	1		15				
PZ-3F-UIE Umiejętności interpersonalne w edukacji	I	10010000	30	ZAL	2		30				
51-0F-JEZ1 Język obcy - 1	I	50010000	30	ZAL	2		30				
AK-0F-FEL Filozofia z elementami logiki	I	00000000	45	EGZ	3	30	15				
PZ-3F-WAK Wprowadzenie w kształcenie akademickie	I	10010000	15	ZAL	1	15					
AK-0F-PRP *Przedsiębiorczość i rynek pracy	I	00000000	15	ZAL-OCENA	1	15					
AK-0F-POP Pierwsza pomoc przedmedyczna	I	00000000	15	ZAL-OCENA	1		15				
52-0F-WF1 Wychowanie fizyczne - 1	I	50020000	30	ZAL	0		30				
AK-0F-BHP *Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	00000000	15	ZAL	1	15					
PZ-3F-PR1 Programowanie I	I	10010000	30	ZAL-OCENA	2						30
PZ-3F-GKR Grafika komputerowa rastrowa (jeden przedmiot do wyboru)	I	10010000	30	ZAL-OCENA	2						30
PZ-3F-PGR Programy do grafiki rastrowej		10010000									
PZ-3F-TGB Tworzenie i edycja grafiki bitmapowej		10010000									
PZ-3F-BIN Bezpieczeństwo informatyczne (jeden przedmiot do wyboru)	I	10010000	15	ZAL-OCENA	1					15	
PZ-3F-ZBI Zagrożenia i procedury bezpiecznego korzystania z internetu w szkole		10010000									
PZ-3F-PST Profilaktyka szkolna w zakresie bezpiecznego korzystania z technologii		10010000									
PZ-3F-UK2 Użytkowanie komputerów 2	I	10010000	30	ZAL-OCENA	2						30
PZ-3F-PZD Pedagogika zdolności	I	10010000	45	EGZ	4				15	30	

PZ-3F-PRC Psychologia rozwoju człowieka	I	10010000	45	EGZ	5				15	30	
PZ-3F-DYD Podstawy dydaktyki	I	10010000	45	EGZ	5				15	30	
PZ-3F-EUC Efektywne uczenie się <i>(jeden przedmiot do wyboru)</i>	I	10010000	30	ZAL-OCENA	2					30	
PZ-3F-USU Uwarunkowania skuteczności uczenia się		10010000									
PZ-3F-TTU Trening technik uczenia się		10010000									
PZ-3F-PSO Podstawy socjologii	I	10010000	30	EGZ	3				30		
52-0F-WF2 Wychowanie fizyczne	I	50020000	30	ZAL	0					30	
51-0F-JEZ2 Język obcy - 2	I	50010000	30	ZAL	2					30	
PZ-3F-PR2 Programowanie II	II	10010000	15	EGZ	2			15			
PZ-3F-GKW Grafika komputerowa wektorowa <i>(jeden przedmiot do wyboru)</i>	II	10010000	30	ZAL-OCENA	2			30			
PZ-3F-OGW Oprogramowanie do grafiki wektorowej		10010000									
PZ-3F-TGW Tworzenie i edycja grafiki wektorowej		10010000									
PZ-3F-TSI Tworzenie stron internetowych <i>(jeden przedmiot do wyboru)</i>	II	10010000	30	ZAL-OCENA	2			30			
PZ-3F-PIN Programowanie stron internetowych		10010000									
PZ-3F-NSI Narzędzia do tworzenia stron internetowych		10010000									
PZ-3F-SIK Sieci komputerowe <i>(jeden przedmiot do wyboru)</i>	II	10010000	15	EGZ	2			15			
PZ-3F-ZSI Zarządzanie siecią w pracowni informatycznej		10010000									
PZ-3F-SKE Sieci komputerowe w edukacji	II	10010000	30	ZAL-OCENA	2		30				
PZ-3F-PET Pedagogika twórczości	II	10010000	45	EGZ	5	30	15				
PZ-3F-BRW Biomedyczne podstawy rozwoju i wychowania	II	10010000	30	ZAL-OCENA	2	30					
AK-0F-PAN Psychospołeczne aspekty niepełnosprawności	II	10010000	30	ZAL-OCENA	3		30				
PZ-3F-MBP Metody badań pedagogicznych	II	10010000	30	ZAL	2		30				
51-0F-JEZ3 Język obcy - 3	II	50010000	30	ZAL-OCENA	2		30				
PZ-3F-DIN Dydaktyka informatyki	II	10010000	30	ZAL-OCENA	2		30				
PZ-3F-RID Rozwijanie umiejętności informatycznych małych dzieci	II	10010000	30	ZAL-OCENA	2		30				
PZ-3F-OPS Organizacja pracy pedagoga szkolnego	II	10010000	15	EGZ	2		15				
PZ-3F-DZD Dydaktyka zdolności	II	10010000	30	ZAL-OCENA	2						
PZ-3F-PKE Podstawy kodowania w edukacji wczesnoszkolnej <i>(jeden przedmiot do wyboru)</i>	II	10010000	30	ZAL-OCENA	2						30
PZ-3F-ANP Aplikacje do nauki programowania		10010000									
PZ-3F-PSE Programistyczne środowiska edukacyjne		10010000									
PZ-3F-OPD Oprogramowanie dydaktyczne	II	10010000	30	ZAL-OCENA	2						30
PZ-3F-ERS Elementy robotyki szkolnej <i>(jeden przedmiot do wyboru)</i>	II	10010000	30	ZAL-OCENA	2						30
PZ-3F-RED Robotyka edukacyjna		10010000									
PZ-3F-KPR Konstruowanie i programowanie robotów		10010000									
PZ-3F-PRK *Podstawy prakseologii	II	10010000	30	ZAL-OCENA	2					30	
PZ-3F-PPU Psychologiczne podstawy uczenia i wychowania	II	10010000	30	ZAL-OCENA	2					30	
PZ-3F-IEO *Instytucje edukacyjne w systemie oświaty <i>(jeden przedmiot do wyboru)</i>	II	10010000	30	EGZ	3				30		
PZ-3F-SYO System oświaty*		10010000									

PZ-3F-IED Instytucje edukacyjne*		10010000									
51-0F-JEZ4 Język obcy - 4	II	50010000	30	EGZ	2					30	
AK-0F-ETY Etyka	II	00000000	30	ZAL-OCENA	2				15	15	
PZ-3F-LI1 Seminarium dyplomowe licencjackie - 1	II	10010000	30	ZAL	2					30	
PZ-3F-IIIE Integracja i inkluzja w edukacji (jeden przedmiot do wyboru)		10010000									
PZ-3F-PIW Pedagogika integracyjna i włączająca	II	10010000	15	EGZ	2				15		
PZ-3F-SAI Społeczne aspekty integracji i inkluzji		10010000									
PZ-3F-DYT Dydaktyka twórczości	II	10010000	30	EGZ	3					30	
PZ-3F-MPZ Metodyka pracy z uczniem zdolnym	II	10010000	30	EGZ	3					30	
PZ-3F-SIN Społeczeństwo informacyjne (jeden przedmiot do wyboru)		10010000									
PZ-3F-PSI Problemy społeczeństwa informacyjnego	III	10010000	15	EGZ	2	15					
PZ-3F-CYW Cywilizacyjne wyzwania XXI w.		10010000									
PZ-3F-NIP Narzędzia informatyczne w badaniach pedagogicznych	III	10010000	30	ZAL-OCENA	2				30		
PZ-3FF-KIE Fakultet w języku obcym	III	10010000	15	ZAL-OCENA	2				15		
PZ-3F-HEU Heurystyka (jeden przedmiot do wyboru)		10010000									
PZ-3F-MHE Metody heurystyczne	III	10010000	30	EGZ	3		30				
PZ-3F-MYH Myślenie heurystyczne		10010000									
PZ-3F-WAZ Wybrane aspekty rozwijania zdolności	III	10010000	30	EGZ	3		30				
PZ-3F-ETT Elementy teorii twórczości	III	10010000	30	EGZ	3	30					
PZ-3F-KUJ Kultura języka (jeden przedmiot do wyboru)		10010000									
PZ-3F-KSW Kultura i sztuka wypowiedzi	III	10010000	15	ZAL-OCENA	2		15				
PZ-3F-KKR Edukacja kulturalna i retoryka		10010000									
PZ-3F-WDP Wprowadzenie do pedeutologii	III	10010000	30	ZAL-OCENA	2	30					
PZ-3F-RKS Różnorodność kulturowa w szkole	III	10010000	30	ZAL-OCENA	2		30				
PZ-3F-LI2 *Seminarium dyplomowe licencjackie - 2	III	10010000	30	ZAL	4		30				
PZ-3F-MNI Metodyka nauczania informatyki	III	10010000	30	EGZ	3			30			
PZ-3F-MPS Metodyka pracy pedagoga szkolnego	III	10010000	30	ZAL-OCENA	2		30				
PZ-3F-MPN *Multimedialne projekty nauczycielskie (jeden przedmiot do wyboru)		10010000									
PZ-3F-PMP Projektowanie multimedialnych pomocy edukacyjnych*	III	10010000	30	EGZ	3						30
PZ-3F-PKL Projektowanie kursów e-learningowych*		10010000									
PZ-3F-TWE Technologie wspomagające ucznia ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi	III	10010000	15	ZAL-OCENA	2						15
PZ-3F-ZTT Założenia treningów twórczości (jeden przedmiot do wyboru)		10010000									
PZ-3F-TRT Trening twórczości	III	10010000	30	ZAL-OCENA	3						30
PZ-3F-TTK Trening twórczości z komputerem		10010000									
PZ-3S-IPU Indywidualizacja pracy z uczniem - diagnoza funkcjonalna i wsparcie personalne	III	10010000	30	ZAL-OCENA	3					30	
AK-0F-ETZ Etyka zawodu	III	00000000	15	ZAL-OCENA	1					15	

