

PLAN SPECJALNOŚCI
Studia I stopnia niestacjonarne
Matematyka nauczycielska
 Od roku akademickiego 2023/2024 ¹

data zatwierdzenia przez Radę Instytutu

pieczęć i podpis Dyrektora IM

Semestr III:
 Zajęcia dydaktyczne

nazwa kursu	godziny kontaktowe							E/-	punkty ECTS	
	W	zajęć w grupach					E-learning			razem
		A	K	L	S	P				
Emisja głosu			15					15	Z	1
Komunikacja interpersonalna			15					15	Z	1
Wprowadzenie do pedagogiki	15		15					30	Z	2
Wprowadzenie do psychologii	15							15	Z	1
Dydaktyka ogólna	15		30					45	E	3
Specyfika myślenia matematycznego młodszych uczniów szkoły podstawowej		10						10	Z	1
Matematyka szkolna a matematyka wyższa		10						10	Z	2
Tworzenie dokumentów LaTeX		10						10	Z	2
	45	30	75					150	1	13

¹ Kursy zamieszczone w planie w całym cyklu 2023/24 mogą być realizowane częściowo zdalnie.

Semestr IV:

Zajęcia dydaktyczne

nazwa kursu	godziny kontaktowe							E/-	punkty ECTS	
	W	zajęć w grupach					E-learning			razem
		A	K	L	S	P				
Praca nauczyciela-wychowawcy w szkole			30					30	E	2
Psychologia rozwojowa	15		15					30	E	2
Dydaktyka matematyki 1	10		30					40	Z	3
	25		75					100	2	7

Semestr V:

Zajęcia dydaktyczne

nazwa kursu	godziny kontaktowe							E/-	punkty ECTS	
	W	zajęć w grupach					E-learning			Razem
		A	K	L	S	P				
Diagnoza edukacyjna			15					15	Z	1
Uczeń ze specjalnymi Potrzebami Edukacyjnymi (SPE)			15					15	E	1
Psychologia kliniczna	15		15					30	E	2
Dydaktyka matematyki 2	5		30					35	E	3
Ćwiczenia praktyczne w szkole podstawowej z zakresu dydaktyki matematyki						15		15	ZO	3
Symulacja prowadzenia lekcji matematyki w szkole podstawowej			10					10	Z	2
Pomoce dydaktyczne w edukacji matematycznej			10					10	Z	2
	20		95			15		130	3	14

Praktyki (Specjalnościowe)

nazwa praktyki	godz	tyg.	forma zaliczenia	punkty ECTS
Praktyka zawodowa psychologiczno-pedagogiczna	30	2	zal	2
	30			2

Semestr VI: (10 tygodni)

Zajęcia dydaktyczne

nazwa kursu	godziny kontaktowe							E/-	punkty ECTS	
	W	zajęć w grupach					E-learning			razem
		A	K	L	S	P				
Pierwsza pomoc przedmedyczna			15					15	Z	1
Radzenie sobie w sytuacjach konfliktowych w Szkole (kurs uzupełniający z Modułu Kształcenia Nauczycieli)			15					15	Z	1
Badania z zakresu dydaktyki matematyki			10					10	Z	2
Techniki nauczania zdalnego				10				10	Z	2
			40	10				50		6

Praktyki (Specjalnościowe)

nazwa praktyki	godz	tyg.	forma zaliczenia	punkty ECTS
Praktyka (praktyka zawodowa pedagogiczna w szkole podstawowej z zakresu matematyki)	60	5	ZO	5
	60	5		5

Informacje uzupełniające:

1) praktyki zawodowe pedagogiczne

rozkład „ćwiczeń praktycznych w szkole” na:

- zajęcia praktyczne (godziny zajęć z uczniami/wychowankami w szkole/placówce)
- zajęcia teoretyczne (analizy merytoryczno-dydaktyczne hospitowanych zajęć)

sem.	nazwa kursu	zajęcia	
		p	t
5	Ćwiczenia praktyczne w szkole podstawowej z zakresu dydaktyki matematyki	10	5

sem.	nazwa praktyki (rodzaj i zakres oraz miejsce realizacji)		tyg.	godziny zajęć z ucz./wych.		termin i system realizacji praktyki
				razem	prow.	
5	Praktyka zawodowa psychologiczno- pedagogiczna	Szkoła podstawowa	1	30*	2	praktyka ciągła (wrzesień) po realizacji IV semestru
		Szkoła ponadpodstawowa	1		2	
6	Praktyka (praktyka zawodowa pedagogiczna w szkole podstawowej z zakresu matematyki)		5	60	25	praktyka ciągła w szóstym semestrze studiów

* po 15h w szkole podstawowej i szkole ponadpodstawowej

.....
Podpis pieczęć Dyrektora IM