

INFORMATYKA NAUCZYCIELSKA (IN)
TRENER IT (specjalność nauczycielska)
(nazwa specjalności)

Semestr III

Zajęcia dydaktyczne

nazwa kursu	godziny kontaktowe							forma zaliczenia	punkty ECTS	
	W	zajęć w grupach					e-learning			razem
		A	K	L	S	P/T				
Wprowadzenie do psychologii dla nauczycieli	15		15					30	zal	2
Problemy społeczne i zawodowe informatyki		15						15	zal z oc.	1
Pedagogika dla nauczycieli	15		15					30	E	2
	30	15						75		5

Semestr IV

Zajęcia dydaktyczne

nazwa kursu	godziny kontaktowe							forma zaliczenia	punkty ECTS	
	W	zajęć w grupach					e-learning			razem
		A	K	L	S	P/T				
Podstawy psychologii rozwojowej dla nauczycieli			15					15	E	1
Podstawy psychologii klinicznej dla nauczycieli			15					15	zal	1
Organizacja pracy szkoły z elementami prawa oświatowego			15					15	zal	1
Dydaktyka ogólna	15		30					45	E	2
Dydaktyka informatyki 1	15			30				45	zal z oc.	3
Wizualne języki programowania i programowanie w Pythonie				30				30	zal z oc.	3
Konfiguracja i zarządzanie systemami CMS				30				30	zal z oc.	3
	30	0	75	90				195		14

INFORMATYKA

Semestr V

Zajęcia dydaktyczne

nazwa kursu	godziny kontaktowe							forma zaliczenia	punkty ECTS	
	W	zajęć w grupach					e-learning			razem
		A	K	L	S	P/T				
Dydaktyka informatyki 2	15			30				45	E	3
Ćwiczenia praktyczne w szkole podstawowej z zakresu dydaktyki informatyki							45	45	zal z oc.	3
Diagnoza edukacyjna			15					15	zal	1
Kultura języka z emisją głosu			15					15	zal	1
Wirtualne środowisko uczenia się i nauczania				20				20	zal z oc.	1
Projektowanie i programowanie robotów edukacyjnych				30				30	zal z oc.	2
	15		30	80			45	170		11

Praktyki

nazwa praktyki	godz.	tyg.	forma zaliczenia	punkty ECTS
PRAKTYKA 1 (nieciągła, psychologiczno-pedagogiczna realizowana w sem. 5)	30		zal z oc.	1
	30			1

Semestr VI

Praktyki

nazwa praktyki	godz.	tyg.	forma zaliczenia	punkty ECTS
PRAKTYKA 2 (ciągła praktyka pedagogiczna w szkole podstawowej z zakresu informatyki i zajęć opiekuńczo-wychowawczych) Termin: marzec-maj	300	12	zal z oc.	15
PRAKTYKA 3 ZAWODOWA Z INFORMATYKI w instytucjach/firmach realizujących projekty	360	12	zal z oc.	15
	660	24		30

INFORMATYKA

Semestr VII

Zajęcia dydaktyczne

nazwa kursu	godziny kontaktowe							forma zaliczenia	punkty ECTS	
	W	zajęć w grupach					e-learning			razem
		A	K	L	S	P/T				
Administracja serwerem sieci lokalnej				20				20	zal z oc.	1
Design thinking - projekt edukacyjny				15				15	zal z oc.	1
Inżynierski projekt zespołowy					30			30	zal z oc.	3
				35	30			65		5