

PLAN STUDIÓW PODYPLOMOWYCH DOSKONALĄCYCH DLA NAUCZYCIELI INFORMATYKI

Lp.	Nazwa przedmiotu	Wykład	Ćwiczenia/ Seminaria	Laboratorium/ Pracownia	Razem	Forma zaliczenia	Punkty ECTS
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Wstęp do informatyki	6	8		12	zal. z notą	3
2.	Systemy oprogramowania użytkowego			10	10	zal. z notą	2
3.	Algorytmika i programowanie	20		30	50	egzamin	13
4.	Robotyka w edukacji			10	10	zal. z notą	2
Razem I semestr					82		20
1.	Dydaktyka informatyki	10		20	30	zal. z notą	8
2.	Szkolna infrastruktura informatyczna	2		6	8	zal. z notą	2
Razem II semestr					38		10
RAZEM					120 h		30 ECTS