

C		INNE WYMAGANIA								I rok						II rok									
Lp	kod	Nazwa modułu	E/Z	Razem	w tym					Razem ECTS	semestr 1 15 tyg.			semestr 2 15 tyg.			semestr 3 15 tyg.			semestr 4 15 tyg.					
					wykłady	ćwic.	laborat.	konwer.	semin.		wykt.	ćwic.	ECTS	wykt.	ćwic.	ECTS	wykt.	ćwic.	ECTS	wykt.	ćwic.	ECTS			
1	2I01	Wychowanie fizyczne	Z	30		30				1					30	1									
2	3I02	Pracownia magisterska I	Z	30			30			5							30	5							
3	4I03	Pracownia magisterska II	Z	30			30			5												30	5		
4	2I04	Seminarium magisterskie I	Z	15					15	2				15	2										
5	3I05	Seminarium magisterskie II	Z	30					30	6						30	6								
6	4I06	Seminarium magisterskie III przygotowanie pracy magisterskiej	Z	45					45	16												45	16		
7	2I07	Moduł ogólnouczelniany humanistyczny	Z	30	30					3			30		3										
RAZEM C:				210	30	30	60	0	90	38	0	0	0	30	45	6	0	60	11	0	75	21			
RAZEM SEMESTRY (A+B+C)				1 000	415	45	450	0	90	120	285	30	320	30	255	30	140	30							
RAZEM ROCZNIE											605						395								
OGÓŁEM											1 000														

Studia kończą się nadaniem tytułu zawodowego magistra na kierunku **Informatyka** w zakresie **Informatyka, specjalność Analityk danych**

Plan studiów zatwierdzony przez Radę Wydziału w dniu **18 czerwca 2015 r.**

*) Wskazany moduł społeczny

1. Dział Kształcenia
2. Instytut
3. Dziekanat

.....
(pieczęć i podpis Dyrektora Instytutu)

.....
(pieczęć i podpis Dziekana)