

**Załącznik do Uchwały Rady Wydziału Matematyki I Informatyki UAM z dnia
11.12.2015: Program studiów podyplomowych informatyki stosowanej**

SIATKA GODZIN PROGRAMU:

Przedmiot	Liczba godzin					pkt. ECTS	Egz.	
	WYK	ĆW	LAB	praca wł.	Σ			
ROK I, semestr 1								
Algorytmy i struktury danych	15	15	0	70	100	4	1	UAM
Matematyczne podstawy informatyki	15	0	0	35	50	2	0	UAM
Podstawy programowania	15	0	30	80	125	5	1	UAM
Technologie internetowe	10	0	20	45	75	3	0	Firmy
Bazy danych	10	0	20	70	100	4	1	UAM + Firmy
System operacyjny LINUX	0	0	20	30	50	2	0	Firmy
Podsumowanie	65	15	90	330	500	20	3	
ROK I, semestr 2								
Bezpieczeństwo systemów komputerowych	0	0	20	30	50	2	0	UAM
E-gospodarka	10	10	0	55	75	3	0	UAM
Inżynieria oprogramowania	10	10	0	55	75	3	1	UAM
Programowanie	10	0	30	85	125	5	1	Firmy
Sieci komputerowe	10	0	20	30	100	4	1	Firmy
Wirtualizacja	0	0	20	30	50	2	0	Firmy
Aspekty prawne	5	0	0	20	25	1	0	Firmy
Podsumowanie	45	20	90	305	500	20	3	
Wartości sumaryczne:								
	110	35	180	635	1000	40	6	