



IV. Opis programu studiów

4b Wykaz przedmiotów kształtujących umiejętności praktyczne

nazwa kierunku studiów: Informatyka poziom: studia drugiego stopnia profil: ogólnoakademicki			
Przedmiot	Forma/formy zajęć	Łączna liczba godzin zajęć stacjonarne/niestacjonarne	Liczba punktów ECTS
Analiza i wizualizacja danych	WYK, PRO,	60/36	3
Animacja komputerowa	WYK, LAB, PRO	66/40	5
Hurtownie i eksploracja danych	WYK, PRO	60/36	3
Język angielski specjalistyczny	CWI	30/18	2
Matlab - zastosowania	WYK, LAB, PRO	60/36	3
Niezawodność systemów komputerowych	WYK, PRO	60/36	3
Programowanie grafiki 3D	WYK, PRO	60/36	4
Programowanie imperatywne, obiektowe i deklaratywne	WYK, PRO	60/36	3
Projektowanie graficzne	WYK, PRO	60/36	3
Programowanie systemów rozproszonych	WYK, LAB, PRO	65/39	5
Programowanie usług sieciowych	WYK, LAB	60/36	4
Projektowanie graficzne	WYK, PRO	60/36	3
Projektowanie systemów wbudowanych	WYK, LAB, PRO	65/39	5
Statystyka w informatyce 1	WYK, PRO	60/36	3
Statystyka w informatyce 2	WYK, PRO	60/36	3
Symulacja komputerowa	WYK, PRO	60/36	3
Zaawansowane metody renderingu	WYK, PRO	60/36	5
Zaawansowane przetwarzanie obrazów	WYK, LAB, PRO	62/38	4
Zarządzanie projektami	WYK, CWI	30/18	2
Zarządzanie strategiczne	WYK, CWI	30/18	2
Razem:		1128/678	68