

**KURS DOKSZTAŁCAJĄCY W ZAKRESIE PROJEKTOWANIA,
ZARZĄDZANIA I ADMINISTROWANIA BAZAMI DANYCH,
II-III.2015**

Lp.	Nazwa przedmiotu	Semestr				Prowadzący
		I		II		
		Liczba godz. w sem. (stacjonarne/ e-learning)	Forma zal.	Liczba godz. w sem. (stacjonarne/ e-learning)	Forma zal.	
Konwersatoria						
1.	Projektowanie systemów baz danych			5/5	Zbo	dr Rafał Stęgierski
2.	Wdrażanie relacyjnych baz danych SQL			5/5	Zbo	dr Michał Dolecki
3.	Zaawansowane SQL i rozszerzenia proceduralne			10/5	Zbo	dr Joanna Kapusta
4.	O/RM			5	Zbo	dr Rafał Stęgierski
5.	Hurtownie baz danych			5	Zbo	dr Rafał Stęgierski
6.	Systemy rozproszone			5	Zbo	dr Rafał Stęgierski
7.	Podstawy przedsiębiorczości dla branży IT			5	Zbo	mgr Magdalena Zola
	RAZEM:			40/15		
Ćwiczenia						
1.	Projektowanie systemów baz danych			5/5	Zbo	dr Rafał Stęgierski
2.	Wdrażanie relacyjnych baz danych SQL			5/5	Zbo	dr Michał Dolecki
3.	Zaawansowane SQL i rozszerzenia proceduralne			10/5	Zbo	dr Joanna Kapusta
	RAZEM:			20/15		

Forma zaliczenia: **Zbo** – zaliczenie bez oceny (podpisem), **Z** – zaliczenie na ocenę, **E** – egzamin