

**KURS DOKSZTAŁCAJĄCY W ZAKRESIE ZAAWANSOWANYCH  
TECHNOLOGII TWORZENIA APLIKACJI WEBOWYCH  
I-II.2014**

Lp.	Nazwa przedmiotu	Semestr				Prowadzący
		I		II		
		Liczba godz. w sem. (stacjonarne/e-learning)	Forma zal.	Liczba godz. w sem.	Forma zal.	
<b>Konwersatoria</b>						
1.	JavaScript i biblioteka jQuery	3/2	Zbo			mgr Katarzyna Majcherek
2.	Programowanie aplikacji internetowych w języku PHP z wykorzystaniem Symfony	6/4	Zbo			dr Rafał Stęgiński
3.	Bazy danych na potrzeby aplikacji internetowych	1/2	Zbo			dr Rafał Stęgiński
4.	Aplikacje internetowe w języku Java	2/3	Zbo			dr Rafał Stęgiński
5.	Podstawy przedsiębiorczości dla branży IT	5	Zbo			mgr Magdalena Zola
	RAZEM:	<b>17/11</b>				
<b>Ćwiczenia</b>						
1.	JavaScript i biblioteka jQuery	8/2	Zbo			mgr Katarzyna Majcherek
2.	Programowanie aplikacji internetowych w języku PHP z wykorzystaniem Symfony	20/5	Zbo			dr Rafał Stęgiński
3.	Bazy danych na potrzeby aplikacji internetowych	3/4	Zbo			dr Rafał Stęgiński
4.	Aplikacje internetowe w języku Java	12/8	Zbo			dr Rafał Stęgiński
	RAZEM:	<b>43/19</b>				

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