

**Program i harmonogram studiów doktoranckich - 2014/2015**  
**Wydział Geologii - Uniwersytet Warszawski**

	ROK I				ROK II				ROK III				ROK IV				
semestr:	zimowy		letni		zimowy		letni		zimowy		letni		zimowy		letni		
miesiące	X	XII	II	IV	X	XII	II	IV	X	XII	II	IV	X	XII	II	IV	X
roku:	XI	I	III	V	XI	I	III	V	XI	I	III	V	XI	I	III	V	XI

													<b>Razem:</b>		
	<b>L.p</b>	<b>nazwa przedmiotu / grupy zadań</b>	<b>zaliczenie</b>	<b>liczba godzin i terminy realizacji:</b>										<b>godzin</b>	<b>ECT</b>
o b o w i ą o z w k e	1	wydziałowe seminarium doktoranckie	kierownik studiów doktoranckich		7,5	15 h	15 h	15 h®	15 h	15 h	15 h	15 h®	7,5	120 h	8
	2	wykłady monogr. <i>Programowanie i metodologia badań geologicznych</i>	kierownik studiów doktoranckich			15 h								15 h	1
	3	Dydaktyka szkoły wyższej	Wydział Pedagogiczny UW			15 h								15 h	5
f a k u l t a t y n w e	4	przedmioty ogólne ( <i>m.in. prowadzone przez internet</i> )	wg. zasad przyjętych w systemie zaliczeń			15 h	30 h							45 h	3
	5	wykłady, ćwiczenia i laboratoria specjalistyczne (wg indywidualnego programu studiów doktoranta)	na ocenę przez prowadzącego zajęcia			30 h	30 h		30 h	15 h				105	11
	6	konsultacje z promotorem oraz udział w seminariach zakładowych (katedralnych) i instytutowych	zaliczenie i opinie opiekuna naukowego/ /promotora		7,5	15 h	15 h	15 h	15 h	15 h	15 h	15 h	7,5	120 h	8
praktyki zawodowe	7	praktyki zawodowe - współudział w prowadzeniu zajęć dydaktycznych	kierownik zakładu dydaktycznego		15		15		15		15		60 h	4	
	8	terminy przygotowania i zdawania egzaminów doktorskich: - z j.obcego - z filozofii/ekonomii	ocena odpowiednich egzaminatorów lub komisji												
													<b>480</b>	<b>40</b>	

we wskazanym znacznikiem ® semestrze doktoranci przygotowują i przedstawiają referaty seminaryjne języki obce - 120 h - 4 pkt ECTS