

**Program i harmonogram studiów doktoranckich od roku 2017/2018**  
**Wydział Geologii - Uniwersytet Warszawski**

			ROK I		ROK II		ROK III		ROK IV		Razem:			
semestr:			zimowy	letni	zimowy	letni	zimowy	letni	zimowy	letni				
	L.p.	nazwa przedmiotu / grupy zadań	zaliczenie		liczba godzin i terminy realizacji:								godzin	ECTS
o b o w i ą o z w k e	1	wydziałowe seminarium doktoranckie	kierownik studiów doktoranckich		15 h	15 h	15 h®	15 h	15 h	15 h	15 h	15 h®	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 w n 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 h	11
	6	konsultacje z promotorem oraz udział w seminariach zakładowych (katedralnych) i instytutowych	zaliczenie i opinie opiekuna naukowego/ /promotora		15 h	15 h	15 h	15 h	15 h	15 h	15 h	15 h	120 h	8
praktyki zawodowe	7	praktyki zawodowe - współudział w prowadzeniu zajęć dydaktycznych	kierownik zakładu dydaktycznego		15 h		15 h		15 h		15 h		60 h	4
	8	terminy przygotowania i zdawania egzaminów doktorskich: - z j.obcego - z filozofii/ekonomii	ocena odpowiednich egzaminatorów lub komisji											
											<b>480 h</b>	<b>40</b>		

we wskazanym znacznikiem ® semestrze doktoranci przygotowują i przedstawiają referaty seminaryjne

języki obce - 120 h - 4 pkt ECTS

samodzielne prowadzenie zajęć dydaktycznych - doktoranci pobierający stypendium doktoranckie

60h/rok

do 270 h