

**Program i harmonogram studiów doktoranckich rozpoczynających się w roku akademickim 2011/2012**  
**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

L.p.	nazwa przedmiotu / grupy zadań	zasady zaliczenia	liczba godzin i terminy realizacji:														Razem:		
1	przedmioty ogólne (m.in. prowadzone przez internet)	wg. zasad przyjętych w systemie			30 h			30 h											60 h
2	wykłady, ćwiczenia i laboratoria specjalistyczne	na ocenę przez prow.zajęcia			30 h			60 h			60 h			30 h					180 h
3	wykłady monograficzne <i>Programowanie i metodologia badań..</i>	zaliczenie kierownika studiów doktoranckich			20 h														20 h
4	wydziałowe seminarium doktoranckie	zaliczenie kierownika studiów doktoranckich																	96 h
			8h	12 h	12 h*	12 h	12 h	12 h	12 h	12 h	12 h	12 h	12 h	12 h*	4h				
5	konsultacje z promotorem i udział w seminariach zakładowych (katedralnych) i instytutowych	zaliczenie i opinie opiekuna naukowego/ /promotora			10h	20 h	20 h	20 h	20 h	20 h	20 h	20 h	20 h	20 h	14h				164 h
6	współudział w prowadzeniu zajęć dydaktycznych	zaliczenie kierownika zakładu dydaktycznego			od 30 h														od 30 h
					do 90 h														do 90 h
7	samodzielne prowadzenie zajęć dydaktycznych	zaliczenie kierownika zakładu dydaktycznego						90 h			90 h			90 h					270 h
8	terminy przygotowania i egzaminów doktorskich: - z języka obcego - z filozofii/ekonomii - kierunkowy (specjalizacyjny)	ocena odpowiednich komisji egzaminacyjnych																	

**liczba godzin w roku akad.:**

od 140 h	od 244 h	214 h	184 h	18h	od 82
do 220 h	do 264 h				880

doktoranci na wskazanym znacznikiem \* etapie studiów przygotowują referaty seminaryjne