

## Sylabus przedmiotu

Przedmiot:	<b>Seminarium magisterskie</b>
Kierunek:	Chemia, II stopień [4 sem], stacjonarny, ogólnoakademicki, rozpoczęty w: 2013
Specjalność:	analityka chemiczna
Tytuł lub szczegółowa nazwa przedmiotu:	-
Rok/Semestr:	II/4
Liczba godzin:	30,0
Nauczyciel:	<b>Deryło-Marczewska Anna, dr hab.</b>
Forma zajęć:	seminarium
Rodzaj zaliczenia:	zaliczenie na ocenę
Punkty ECTS:	5,0
Godzinowe ekwiwalenty punktów ECTS (łącznie liczba godzin w semestrze):	0 Godziny kontaktowe z prowadzącym zajęcia realizowane w formie konsultacji 30,0 Godziny kontaktowe z prowadzącym zajęcia realizowane w formie zajęć dydaktycznych 0 Przygotowanie się studenta do zajęć dydaktycznych 0 Przygotowanie się studenta do zaliczeń i/lub egzaminów 0 Studiowanie przez studenta literatury przedmiotu
Poziom trudności:	zaawansowany
Wstępne wymagania:	Znajomość zagadnień z zakresu chemii ogólnej, analitycznej, fizycznej
Metody dydaktyczne:	<ul style="list-style-type: none"><li>• konsultacje</li><li>• objaśnienie lub wyjaśnienie</li><li>• z użyciem komputera</li></ul>
Zakres tematów:	W ramach seminarium magisterskiego omawiane są zagadnienia związane z tematyką badań realizowanych w Zakładzie Fizykochemii Powierzchni Ciała Stałego
Forma oceniania:	<ul style="list-style-type: none"><li>• praca magisterska</li></ul>
Warunki zaliczenia:	-
Literatura:	Literatura zgodna z tematyką realizowanych prac magisterskich
Dodatkowe informacje:	Prace magisterskie prowadzone w Zakładzie Fizykochemii Powierzchni Ciała Stałego