

SZKOŁA DOKTORSKA POLITECHNIKI WROCŁAWSKIEJ

PRACOWNIK ZGŁASZAJĄCY/REALIZUJĄCY KURS: dr hab. inż. Anna Witek-Krowiak
JEDNOSTKA ZGŁASZAJĄCA KURS: WYDZIAŁ CHEMICZNY
DYSCYPLINA: nauki chemiczne

KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa w języku polskim: Seminarium sprawozdawcze NCH

Nazwa w języku angielskim: Reporting seminar

Kurs prowadzony jest w języku polskim / angielskim

Kurs przeznaczony dla wszystkich doktorantów: TAK / ~~NIE~~

~~1) KURS PODSTAWOWY~~

~~2) KURS SPECJALISTYCZNY~~

3) SEMINARIUM

~~4) KURS HUMANISTYCZNY~~

5) LEKTORAT

Kod przedmiotu: NCQ100175S

* zaznaczyć właściwe

	Wykład autorski	Lektorat	Seminarium	Różne formy
Liczba godzin zajęć zorganizowanych w Uczelni (ZZU)			15	
Forma zaliczenia – na ocenę	Egzamin	Egzamin	Wygłoszenie referatu	Egzamin, zajęcia ewaluacyjne

WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

1. brak

CELE PRZEDMIOTU

C1 Nabycie umiejętności i doskonalenie prezentowania wyników badań oraz prowadzenia dyskusji naukowych

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć		Liczba godzin
Se1- Se15	Referaty uczestników	15
	Suma godzin	15

STOSOWANE NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

N1. Prezentacje multimedialne

N2. Dyskusja problemowa

SZKOŁA DOKTORSKA POLITECHNIKI WROCŁAWSKIEJ

OSIĄGANE EFEKTY UCZENIA SIĘ		
Rodzaj efektu uczenia się	Kod składnika opisu efektu uczenia się	Sposób weryfikacji
Wiedza	P8S_WG	Referat i dyskusja
Umiejętności	P8S_UK	Referat i dyskusja

LITERATURA PODSTAWOWA I UZUPEŁNIAJĄCA
<p><u>LITERATURA PODSTAWOWA:</u> [1] Aktualna literatura naukowa dotycząca obszaru naukowego, w którym realizowany jest doktorat.</p>
<p><u>LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:</u> [1]</p>
OPIEKUN PRZEDMIOTU (IMIE, NAZWISKO, ADRES E-MAIL)
Katarzyna Matczyszyn katarzyna.matczyszyn@pwr.edu.pl