

SZKOŁA DOKTORSKA POLITECHNIKI WROCŁAWSKIEJ

PRACOWNIK/ZESPÓŁ ZGŁASZAJĄCY/REALIZUJĄCY KURS:
KATEDRA / STUDIUM.....

KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa w języku polskim: Seminarium interdyscyplinarne ITT

Nazwa w języku angielskim: Interdisciplinary seminar

Kurs prowadzony jest w języku polskim / angielskim*

Kurs przeznaczony dla wszystkich doktorantów*:

3) seminarium w dyscyplinie Informatyka Techniczna i Telekomunikacja lub interdyscyplinarne

Kod przedmiotu: ITQ100139S

* zaznaczyć właściwe

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

WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

Brak wymagań wstępnych.

CELE PRZEDMIOTU

C1 Nabycie umiejętności prowadzenia studiów literaturowych, przygotowania wystąpień seminaryjnych i ich wygłaszania w języku angielskim – w zakresie realizowanej rozprawy doktorskiej.

C2 Nabycie umiejętności udziału w dyskusji naukowej.

Forma zajęć – seminarium (Se)		Liczba godzin
Se1	Omówienie zakresu i zasad prowadzenia seminarium oraz ustalenie planu wystąpień.	1
Se2-8	Multimedialne prezentacje seminaryjne doktorantów w języku angielskim na wybrany temat ściśle związany z prowadzonymi badaniami (wystąpienie przygotowane na podstawie aktualnej literatury naukowej) lub na temat własnego problemu naukowego oraz wyników własnych badań.	14
	Suma godzin	15

STOSOWANE NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

N1. Ocena wygłoszonej prezentacji, przede wszystkim w zakresie znajomości i zrozumienia przedstawianego tematu.

N2. Ocena udziału w dyskusji.

SZKOŁA DOKTORSKA POLITECHNIKI WROCŁAWSKIEJ

N3. Ocena jakości przeprowadzonych studiów literaturowych.
N4. Konsultacje.

OSIĄGANE EFEKTY UCZENIA SIĘ		
Rodzaj efektu uczenia się	Kod składnika opisu efektu uczenia się	Sposób weryfikacji
Doktorant zna podstawową literaturę w zakresie przygotowywanej prezentacji.	P8S_WG	N1, N3
Doktorant potrafi zinterpretować wyniki prezentowanych badań oraz wyciągać właściwe wnioski.	P8S_UW	N1, N2
Doktorant potrafi zreferować plan przedsięwzięcia badawczego – będącego przedmiotem prezentacji.	P8S_UO	N1, N4
Doktorant potrafi zaprezentować wyniki badań i aktywnie włączyć się do dyskusji naukowej.	P8S_UK	N1, N2

LITERATURA PODSTAWOWA I UZUPEŁNIAJĄCA

LITERATURA PODSTAWOWA:

Aktualne artykuły z czołowych czasopism specjalistycznych w zakresie badań prowadzonych przez doktoranta – do wyboru przez doktoranta.

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

Inne aktualne artykuły z czołowych czasopism specjalistycznych w zakresie badań prowadzonych przez doktoranta – do wyboru przez doktoranta.

OPIEKUN PRZEDMIOTU (IMIĘ, NAZWISKO, ADRES E-MAIL)

prof. Jerzy Józefczyk, Jerzy.Jozefczyk@pwr.edu.pl