

SZKOŁA DOKTORSKA POLITECHNIKI WROCŁAWSKIEJ

PRACOWNIK ZGŁASZAJĄCY/REALIZUJĄCY KURS: Mariusz Ptak
JEDNOSTKA ZGŁASZAJĄCA KURS: WYDZIAŁ W10
DYSCYPLINA: Inżynieria Mechaniczna

KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa w języku polskim: Seminarium sprawozdawcze IM

Nazwa w języku angielskim: Reporting seminar

Kurs prowadzony jest w języku angielskim

Kurs przeznaczony dla wszystkich doktorantów: NO

1) KURS PODSTAWOWY

2) KURS SPECJALISTYCZNY

3) SEMINARIUM

4) KURS HUMANISTYCZNY

5) LEKTORAT

Kod przedmiotu: MEQ100182S

* 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. Znajomość języka angielskiego na poziomie B2.
2. Określona przez doktoranta tematyka badawcza

CELE PRZEDMIOTU

- C1 Nabycie umiejętności prezentowania wyników badań naukowych
- C2 Przedstawienie najważniejszych wyników uzyskanych w ostatnim roku sprawozdawczym
- C3 Przedstawienia planu badań w następnym roku sprawozdawczy
- C4 Przedstawienia danych o publikacjach naukowych, prezentacjach konferencyjnych, wnioskach patentowych i innych osiągnięciach, które powstały w ciągu ostatniego roku sprawozdawczego

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć	Liczba godzin
Wystąpienia doktorantów – prezentacja multimedialna	15
Suma godzin	15

SZKOŁA DOKTORSKA POLITECHNIKI WROCŁAWSKIEJ

STOSOWANE NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

- N1. Prezentacja multimedialna
- N2. Tablica multimedialna
- N3. Systemy wspomagające pracę zdalną

OSIĄGANE EFEKTY UCZENIA SIĘ

Rodzaj efektu uczenia się	Kod składnika opisu efektu uczenia się	Sposób weryfikacji
Wiedza	P8S_WK	Prezentacja, udział w dyskusji
umiejętności	P8S_UK	Prezentacja, udział w dyskusji

LITERATURA PODSTAWOWA I UZUPEŁNIAJĄCA

LITERATURA PODSTAWOWA:

- [1] Berger R.E., A scientific approach to writing for engineers and scientists. Wiley-IEEE Press, 2014.
- [2] Bradbury, Andrew J. *Successful presentation skills*. Vol. 51. Kogan Page Publishers, 2006.

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

- [1] Haber, Richard J., and Lorelei A. Lingard. "Learning oral presentation skills." *Journal of General Internal Medicine* 16, no. 5 (2001): 308-314.

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

Mariusz PTAK, mariusz.ptak@pwr.edu.pl