

SZKOŁA DOKTORSKA POLITECHNIKI WROCŁAWSKIEJ

PRACOWNIK ZGŁASZAJĄCY/REALIZUJĄCY KURS: Dr hab. Adriana Merta-Staszczak,
prof. uczelni
JEDNOSTKA ZGŁASZAJĄCA KURS: Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych PWr

DYSCYPLINA: nie dotyczy

KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa w języku polskim: **Aspekty etyczne i prawne działalności naukowej**

Nazwa w języku angielskim: **Ethical and legal aspects of scientific activity**

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: DHQ100214S

* 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. Umiejętności interpretacji tekstu
2. Podstawowe zdolności w dokonywaniu analizy i syntezy

CELE PRZEDMIOTU

- C1 Analiza znaczenia i roli etyki i prawa w badaniach naukowych
- C2 Twórcze rozstrzygnięcie problemów związanych ze społeczną odpowiedzialnością wobec otoczenia
- C3 Ukazanie i analiza badań naukowych, w których mogą zaistnieć problemy etyczne lub prawne
- C4 Uwrażliwienie studentów na problemy etyczne i prawne w nauce

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć – seminarium (Se)		Liczba godzin
Se1	Wprowadzenie do kursu. Moralność, etyka, prawo – terminologia i znaczenie praktyczne w badaniach naukowych.	1

SZKOŁA DOKTORSKA POLITECHNIKI WROCŁAWSKIEJ

Se2	Wiarygodność i uczciwość badawcza. Dobre praktyki naukowe.	2
Se3	Naruszenia rzetelności badawczej i naukowej.	2
Se4	Etyczne działania w wybranych obszarach gospodarczych.	2
Se5	Społeczna odpowiedzialność uczelni	1
Se5	Problem ochrony danych osobowych w badaniach naukowych	1
Se6	Prawo autorskie a swoboda badań naukowych Zasady wykorzystywania cudzych utworów.	2
Se7	Utwory współautorskie. Umowy o prace badawczo-rozwojowe	2
Se8	Prawo własności przemysłowej (patenty, wzory przemysłowe, wzory użytkowe)	2
	Razem	15

STOSOWANE NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

- N1. Wykład informacyjny
 N2. Wykład interaktywny
 N3. Prezentacja multimedialna
 N4. Studium przypadku

OSIĄGANE EFEKTY UCZENIA SIĘ

Rodzaj efektu uczenia się	Kod składnika opisu efektu uczenia się	Sposób weryfikacji
Wiedza	P8S_WK: absolwent zna i rozumie fundamentalne dylematy współczesnej cywilizacji, ekonomiczne, prawne i etyczne i inne istotne uwarunkowania działalności naukowej; podstawowe zasady transferu wiedzy do sfery gospodarczej i społecznej oraz komercjalizacji wyników działalności naukowej i know-how związanego z tymi wynikami.	Studium przypadku (prezentacja wyników)
Umiejętności	P8S_UK: absolwent potrafi komunikować się na tematy specjalistyczne w stopniu umożliwiającym aktywne uczestnictwo w międzynarodowym środowisku naukowym; upowszechniać wyniki badań, także w formach popularnych; inicjować debatę; uczestniczyć w dyskursie naukowym;	Studium przypadku (prezentacja wyników)
Kompetencje społeczne	P8U_K absolwent jest gotów do niezależnego badania powiększającego istniejący dorobek naukowy i twórczy; podejmowania wyzwań w sferze zawodowej i publicznej z uwzględnieniem: ich etycznego wymiaru, odpowiedzialności za ich skutki oraz kształtowania wzorów właściwego postępowania w takich sytuacjach	Studium przypadku (prezentacja wyników)

SZKOŁA DOKTORSKA POLITECHNIKI WROCŁAWSKIEJ

	<p>P8S_KR absolwent jest gotów do</p> <ul style="list-style-type: none">- podtrzymania i rozwijania etosu środowisk badawczych i twórczych, w tym:<ul style="list-style-type: none">– prowadzenia badań w sposób niezależny,– respektowania zasady publicznej własności wyników badań naukowych z uwzględnieniem zasad ochrony własności intelektualnej	
--	--	--

LITERATURA PODSTAWOWA I UZUPEŁNIAJĄCA

LITERATURA PODSTAWOWA:

- [1] Dokumenty regulacyjne:
Europejski kodeks postępowania w zakresie rzetelności badawczej (The European Code of Conduct for Research Integrity) - All European Academies 2020
Kodeks etyki pracownika naukowego, Komisja do spraw etyki w nauce PAN, 2012.
- [2] Etyka u schyłku drugiego tysiąclecia, pod. red. J. Ziobrowski, Warszawa 2013.
- [3] Etyczne i prawne granice badań naukowych, pod. red. W. Galewicz, Kraków 2009.
- [4] W. Gasparski, Biznes, etyka, odpowiedzialność, Warszawa 2012.
- [5] S. Krimsky, Nauka skorumpowana, Warszawa 2006.
- [6] Prawo autorskie i prawa pokrewne. Prawo prasowe. Ustawa o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Przepisy, Warszawa 2019 (Wolters Kluwer)
- [7] J. Barta, R. Markiewicz, Prawo autorskie i prawa pokrewne. Przewodnik po polskim i międzynarodowym prawie autorskim, Warszawa 2019.
- [8] A. Nowak-Gruca, Własność intelektualna w przedsiębiorstwie, Warszawa 2018.
- [9] E. Nowińska, U. Promińska, K. Szczepanowska-Kozłowska, Własność przemysłowa i jej ochrona, Warszawa 2014.

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

- [1] *Maciej W. Grabski, Uczciwość i wiarygodność nauki. Praktyka, Nauka 2/2009, s.37-59.*
- [2] *E. Babbie, Podstawy badań społecznych, Warszawa 2009.*
- [3] R. Markiewicz, Zabawy z prawem autorskim, Warszawa 2015.
- [4] P. Stec (red.), Komercjalizacja wyników badań naukowych, Warszawa 2017.
- [5] M. Salamonowicz, Treść i charakter prawny umowy o prace badawczo-rozwojowe, Warszawa 2018.

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

Dr hab. Adriana Merta-Staszczak, prof. uczelni, adriana.merta-staszczak@pwr.edu.pl
Zespół prowadzący: Dr Berenika Kaczmarek-Templin, berenika.kaczmarek@pwr.edu.pl,
Dr Monika Małek-Orłowska, monika.malek@pwr.edu.pl,
Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych PWr