

KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa przedmiotu w języku	polskim	Etyka badań naukowych i ochrona własności intelektualnej
	angielskim	Research ethics and intellectual property protection

1. USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

1.1. Dyscyplina/sekcja	wszystkie dyscypliny/sekcja nauk ścisłych i przyrodniczych
1.2. Forma kształcenia	stacjonarna
1.3. Poziom kształcenia	Szkoła Doktorska/ rok I
1.4. Osoba prowadząca zajęcia	prof. dr hab. Agnieszka Gałuszka
1.5. Kontakt	e-mail: agnieszka.galuszka@ujk.edu.pl

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

2.1. Przynależność do modułu	przedmiot ogólny
2.2. Język wykładowy	język angielski

3. SZCZEGÓŁOWA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

3.1. Forma zajęć	wykład	
3.2. Liczba godzin	10	
3.3. Miejsce realizacji zajęć	zajęcia w pomieszczeniu dydaktycznym UJK	
3.4. Forma zaliczenia zajęć	zaliczenie z oceną	
3.5. Metody dydaktyczne	metody słowne: wykład informacyjny, prezentacja multimedialna, dyskusje	
3.6. Wykaz literatury	podstawowa	Koepsell, D. (2016). <i>Scientific integrity and research ethics: An approach from the ethos of science</i> . Springer. The Code of Ethics for Research Workers enacted by the General Assembly of the Polish Academy of Sciences. (2017). Warsaw. (https://instytucja.pan.pl/images/2016/komisja_etyki/Code_of_Ethics_for_Research_Workers.docx).
	uzupełniająca	Stewart Jr, C. N. (2011). <i>Research ethics for scientists: a companion for students</i> . John Wiley & Sons. Saxena, A. (2019). <i>Ethics in science: Pedagogic issues and concerns</i> . Springer. Greer, S. C. (2017). <i>Elements of ethics for physical scientists</i> . MIT Press.

4. CELE, TREŚCI I EFEKTY UCZENIA SIĘ

4.1. Cele przedmiotu (z uwzględnieniem formy zajęć)
C1. Zapoznanie studentów z zasadami etyki naukowej i koniecznością wprowadzania tych zasad w praktyce.
4.2. Treści programowe
Podstawy etyki w nauce i badaniach. Zagadnienia dotycząc etyki w publikowaniu wyników badań. Problemy związane z autorstwem publikacji. Poważne naruszenia zasad etyki naukowej – plagiat, fabrykowanie, fałszowanie wyników badań i inne. Zagadnienie konfliktu interesów. Ochrona własności intelektualnej i jej zasady.

4.3. Przedmiotowe efekty uczenia

Efekt	Doktorant, który zaliczył przedmiot	Odniesienie do efektów uczenia w Szkole Doktorskiej
w zakresie WIEDZY :		
W01	zna etyczne uwarunkowania działalności badawczej	SD_W06
W02	ma poszerzoną wiedzę z zakresu prawa własności intelektualnej	SD_W08
w zakresie UMIEJĘTNOŚCI :		
U01	potrafi prezentować wyniki badań naukowych z zachowaniem zasad metodologicznych, praw autorskich i etycznych	SD_U05
w zakresie KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH :		
K01	potrafi realizować zobowiązania badacza i twórcy wobec społeczeństwa	SD_K03
K02	potrafi w sposób niezależny prowadzić badania naukowe z uwzględnieniem zasady publicznej własności wyników badań naukowych oraz ochrony własności intelektualnej	SD_K05

4.4. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów uczenia się		
Forma zajęć	Ocena	Kryterium oceny
wykład (W)*	3	51-60% punktów z pracy zaliczeniowej
	3,5	61-70% punktów z pracy zaliczeniowej
	4	71-80% punktów z pracy zaliczeniowej
	4,5	81-90% punktów z pracy zaliczeniowej
	5	91-100% punktów z pracy zaliczeniowej

*Przyjmuje do realizacji w roku akad. 2022/23
Agnieszka Górska*