

KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	0719-2FIZT-D62-EEWM	
Nazwa przedmiotu w języku	polskim	Elementy etyki zawodu Elements of the profession ethics
	angielskim	

1. USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

1.1. Kierunek studiów	Fizyka Techniczna
1.2. Forma studiów	Stacjonarne/niestacjonarne
1.3. Poziom studiów	studia I stopnia inżynierskie
1.4. Profil studiów*	ogólnoakademicki
1.5. Specjalność*	Fizyka medyczna
1.6. Jednostka prowadząca przedmiot	Instytut Fizyki UJK
1.7. Osoba/zespół przygotowująca/y kartę przedmiotu	Janusz Braziewicz
1.8. Osoba odpowiedzialna za przedmiot	dr Grażyna Kowalik
1.9. Kontakt	janusz.braziewicz@ujk.edu.pl

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

2.1. Przynależność do modułu	specjalnościowy
2.2. Język wykładowy	polski
2.3. Semestry, na których realizowany jest przedmiot	3
2.4. Wymagania wstępne*	

3. SZCZEGÓŁOWA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

3.1. Forma zajęć	Wykład	
3.2. Miejsce realizacji zajęć	Zajęcia w pomieszczeniu dydaktycznym UJK	
3.3. Forma zaliczenia zajęć	Zaliczenie z oceną	
3.4. Metody dydaktyczne	Wykład	
3.5. Wykaz literatury	podstawowa	J. Hartman, Bioetyka dla lekarzy, Wolters Kluwer Polska;
	uzupełniająca	T. Biesaga, Elementy etyki lekarskiej, Medycyna praktyczna;

4. CELE, TREŚCI I EFEKTY KSZTAŁCENIA

4.1. Cele przedmiotu (z uwzględnieniem formy zajęć) C1- zapoznanie z problemami i sposobami pomocy ludziom chorym i umierającym C2- zapoznanie z odpowiedzialnością prawną w Polsce i krajach Unii Europejskiej w zakresie pomocy medycznej C3- zapoznanie z prawnymi, moralnymi i etycznymi aspektami eutanazji
Treści programowe Umieranie. Cierpienie. Choroba terminalna. Wsparcie. Hospicjum. Opieka paliatywna. Eutanazja Wybrane akty prawne związane z zagadnieniami pomocy ludziom chorym i umierającym Aspekty etyczne związane z eutanazją

4.2. Przedmiotowe efekty kształcenia

Efekt	Student, który zaliczył przedmiot	Odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia
w zakresie WIEDZY :		
W01	Zna akty prawne związane z zagadnieniami pomocy ludziom chorym i umierającym	FIZT1A_W10
W02	Zna aspekty etyczne związane z zagadnieniami pomocy ludziom chorym i umierającym	FIZT1A_W10

W03	Zna odpowiedzialność prawną w Polsce i krajach Unii Europejskiej w zakresie nieposzanowania własności intelektualnej	FIZT1A_W10
W04	Zna i rozumie zagadnienia związane z takimi określeniami jak: umieranie, cierpienie, choroba terminalna, wsparcie, hospicjum, opieka paliatywna, eutanazja	FIZT1A_W10
w zakresie UMIEJĘTNOŚCI:		
U01	Potrafi odszukać i wyjaśnić akty prawne związane z zagadnieniami pomocy ludziom chorym i umierającym	FIZT1A_U17
U02	Potrafi przedstawić aspekty etyczne związane z zagadnieniami pomocy ludziom chorym i umierającym	FIZT1A_U17
U03	Potrafi wyjaśnić zagadnienia odpowiedzialności prawnej w Polsce i krajach Unii Europejskiej w zakresie pomocy ludziom chorym i umierającym	FIZT1A_U17
U04	Potrafi przedstawić podstawowe zagadnienia związane z takimi określeniami jak: umieranie, cierpienie, choroba terminalna, wsparcie, hospicjum, opieka paliatywna, eutanazja	FIZT1A_U17
w zakresie KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH:		
K01	Rozumie i właściwie interpretuje podstawowe akty prawne związane z zagadnieniami pomocy ludziom chorym i umierającym	FIZT1A_K01
K02	Rozumie podstawowe aspekty etyczne związane z zagadnieniami pomocy ludziom chorym i umierającym	FIZT1A_K01
K03	Rozumie i uzasadnia odpowiedzialność prawną w Polsce i krajach Unii Europejskiej w zakresie pomocy ludziom chorym i umierającym	FIZT1A_K01

4.4. Sposoby weryfikacji osiągnięcia przedmiotowych efektów kształcenia

Efekty przedmiotowe (symbol)	Sposób weryfikacji (+/-)																				
	Egzamin ustny/pisemny*			Kolokwium*			Projekt*			Aktywność na zajęciach*			Praca własna*			Praca w grupie*			Inne (jakie?)*		
	Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć		
	W	C	...	W	C	...	W	C	...	W	C	...	W	C	...	W	C	...	W	C	...
...W01																					
...																					
...U01																					
...																					
...K01																					
...																					

*niepotrzebne usunąć

4.5. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów kształcenia

Forma zajęć	Ocena	Kryterium oceny
wykład (W)	3	Osiągnięcie <50 - 60) % wymogów stosowanych w metodach oceny
	3,5	Osiągnięcie <60 - 70) % wymogów stosowanych w metodach oceny
	4	Osiągnięcie <70 - 80) % wymogów stosowanych w metodach oceny
	4,5	Osiągnięcie <80 - 90) %wymogów stosowanych w metodach oceny
	5	Osiągnięcie <90 - 100) %wymogów stosowanych w metodach oceny
ćwiczenia (C)*	3	Osiągnięcie <50 - 60) % wymogów stosowanych w metodach oceny
	3,5	Osiągnięcie <60 - 70) % wymogów stosowanych w metodach oceny
	4	Osiągnięcie <70 - 80) % wymogów stosowanych w metodach oceny
	4,5	Osiągnięcie <80 - 90) % wymogów stosowanych w metodach oceny
	5	Osiągnięcie <90 - 100) % wymogów stosowanych w metodach oceny
inne (...)*	3	
	3,5	
	4	
	4,5	
	5	

5. BILANS PUNKTÓW ECTS – NAKŁAD PRACY STUDENTA

Kategoria	Obciążenie studenta	
	Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne
LICZBA GODZIN REALIZOWANYCH PRZY BEZPOŚREDNIM UDZIALE NAUCZYCIELA /GODZINY KONTAKTOWE/	15	10
Udział w wykładach*	15	10

<i>Udział w ćwiczeniach, konwersatoriach, laboratoriach*</i>		
<i>Udział w egzaminie/kolokwium zaliczeniowym*</i>		
<i>Inne (jakie?)*</i>		
SAMODZIELNA PRACA STUDENTA /GODZINY NIEKONTAKTOWE/	10	15
<i>Przygotowanie do wykładu*</i>	10	15
<i>Przygotowanie do ćwiczeń, konwersatorium, laboratorium*</i>		
<i>Przygotowanie do egzaminu/kolokwium*</i>		
<i>Zebranie materiałów do projektu, kwerenda internetowa*</i>		
<i>Opracowanie prezentacji multimedialnej*</i>		
<i>Inne (jakie?)*</i>		
ŁĄCZNA LICZBA GODZIN	25	25
PUNKTY ECTS za przedmiot	1	1

**niepotrzebne usunąć*

Przyjmuję do realizacji (data i podpisy osób prowadzących przedmiot w danym roku akademickim)

.....