

KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	0719-2FIZT-D56-EEWM	
Nazwa przedmiotu w języku	polskim	Elementy etyki w medycynie
	angielskim	Elements of ethics in medicine

1. USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

1.1. Kierunek studiów	Fizyka Techniczna
1.2. Forma studiów	Stacjonarne
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 przygotowująca kartę przedmiotu	Janusz Braziewicz
1.8. Osoba odpowiedzialna za przedmiot	dr Grażyna Kowalik
1.9. Kontakt	grazyna.kowalik@ujk.edu.pl

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

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

3. FORMY, SPOSOBY I METODY PROWADZENIA ZAJĘĆ

3.1. Formy zajęć	Wykład	
3.2. Sposób realizacji zajęć	zajęcia w pomieszczeniu dydaktycznym UJK	
3.3. Sposób 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**

- 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

4.2. Treści programowe

1. Umieranie. Cierpienie. Choroba terminalna.
2. Wsparcie. Hospicjum. Opieka paliatywna.
3. Eutanazja
4. Wybrane akty prawne związane z zagadnieniami pomocy ludziom chorym i umierającym
5. Aspekty etyczne związane z eutanazją

4.3. Efekty kształcenia				
kod	Student, który zaliczył przedmiot	Stopień nasyce- nia efektu kierunkowego [+] [++] [+++]	Odniesienie do efektów kształcenia	
w zakresie WIEDZY:			dla kierunku	dla obszaru
W01	Zna akty prawne związane z zagadnieniami pomocy ludziom chorym i umierającym	+	FIZT1A_W11	X1A_W06 X1A_W07 X1A_W08 InzAW_03
W02	Zna aspekty etyczne związane z zagadnieniami pomocy ludziom chorym i umierającym	+	FIZT1A_W11	X1A_W06 X1A_W07 X1A_W08 InzAW_03
W03	Zna odpowiedzialność prawną w Polsce i krajach Unii Europejskiej w zakresie nieposzanowania własności intelektualnej	+	FIZT1A_W11	X1A_W06 X1A_W07 X1A_W08 InzAW_03
W04	Zna i rozumie zagadnienia związane z takimi określeniami jak: umieranie, cierpienie, choroba terminalna, wsparcie, hospicjum, opieka paliatywna, eutanazja	+	FIZT1A_W11	X1A_W06 X1A_W07 X1A_W08 InzAW_03
w zakresie UMIEJĘTNOŚCI:				
U01	Potrafi odszukać i wyjaśnić akty prawne związane z zagadnieniami pomocy ludziom chorym i umierającym	+	FIZT1A_U24 FIZT1A_U26	X1A_U06 X1A_U07 X1A_U07 InzA_U05
U02	Potrafi przedstawić aspekty etyczne związane z zagadnieniami pomocy ludziom chorym i umierającym	+	FIZT1A_U24 FIZT1A_U26	X1A_U06 X1A_U07 X1A_U07 InzA_U05
U03	Potrafi wyjaśnić zagadnienia odpowiedzialności prawnej w Polsce i krajach Unii Europejskiej w zakresie pomocy ludziom chorym i umierającym	+	FIZT1A_U24 FIZT1A_U26	X1A_U06 X1A_U07 X1A_U07 InzA_U05
U04	Potrafi przedstawić podstawowe zagadnienia związane z takimi określeniami jak: umieranie, cierpienie, choroba terminalna, wsparcie, hospicjum, opieka paliatywna, eutanazja	+	FIZT1A_U27	X1A_U06
w zakresie KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH:				
K01	Rozumie i właściwie interpretuje podstawowe akty prawne związane z zagadnieniami pomocy ludziom chorym i umierającym	+	FIZT1A_K16 FIZT1A_K17 FIZT1A_K18	X1A_K03 X1A_K04 X1A_K06 X1A_K07 InzA_K02
K02	Rozumie podstawowe aspekty etyczne związane z zagadnieniami pomocy ludziom chorym i umierającym	+	FIZT1A_K16 FIZT1A_K17 FIZT1A_K18	X1A_K03 X1A_K04 X1A_K06 X1A_K07 InzA_K02
K03	Rozumie i uzasadnia odpowiedzialność prawną w Polsce i krajach Unii Europejskiej w zakresie pomocy ludziom chorym i umierającym	+	FIZT1A_K16 FIZT1A_K17 FIZT1A_K18	X1A_K03 X1A_K04 X1A_K06 X1A_K07 InzA_K02

4.4. Kryteria oceny osiągniętych efektów kształcenia					
	na ocenę 3	na ocenę 3,5	na ocenę 4	na ocenę 4,5	na ocenę 5
W	Osiągnięcie <50 - 60) % wymogów sto- sowanych w metodach oceny	Osiągnięcie <60 - 70) % wymogów sto- sowanych w metodach oceny	Osiągnięcie <70 - 80) % wymogów sto- sowanych w metodach oceny	Osiągnięcie <80 - 90) % wymogów sto- sowanych w metodach oceny	Osiągnięcie <90 - 100) % wymogów sto- sowanych w metodach oceny

4.5. Metody oceny							
Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Projekt	Kolokwium	Zadania domowe	Referat Spra- wozdania	Dyskusje	Inne
			x(W)				

5. BILANS PUNKTÓW ECTS – NAKŁAD PRACY STUDENTA

Kategoria	Obciążenie studenta	
	Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne
LICZBA GODZIN REALIZOWANYCH PRZY BEZPOŚREDNIM UDZIALE NAUCZYCIELA /GODZINY KONTAKTOWE/	20	
Udział w wykładach	15	
Udział w ćwiczeniach, konwersatoriach, laboratoriach... itd.		
Udział w konsultacjach		
Udział w egzaminie/kolokwium zaliczeniowym itp.	5	
Inne		
SAMODZIELNA PRACA STUDENTA /GODZINY NIEKONTAKTOWE/	5	
Przygotowanie do wykładu		
Przygotowanie do ćwiczeń, konwersatorium, laboratorium itp.	5	
Przygotowanie do egzaminu/kolokwium		
Zebranie materiałów do projektu, kwerenda internetowa		
Opracowanie prezentacji multimedialnej		
Przygotowanie hasła do wikipedii		
Inne		
ŁĄCZNA LICZBA GODZIN	25	
PUNKTY ECTS za przedmiot	1	

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

.....