



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Projekt współfinansowany przez
Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu
Społecznego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Nazwa przedmiotu		Kod ECTS	
Praktyka		12.1.0054	
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot			
Faculty of Mathematics, Physics and Informatics			
Studia			
wydział	kierunek	poziom	pierwszego stopnia
Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki	Fizyka medyczna	forma	stacjonarne
		moduł	wszystkie
		specjalnościowy	wszystkie
		specjalizacja	wszystkie
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)			
prof. UG, dr hab. Aleksander Kubicki			
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin		Liczba punktów ECTS	
Formy zajęć		6 120 godz	
Praktyki			
Sposób realizacji zajęć			
zajęcia poza pomieszczeniami dydaktycznymi UG			
Liczba godzin			
Praktyki: 30 godz.			
Cykl dydaktyczny			
2016/2017 letni			
Status przedmiotu		Język wykładowy	
obowiązkowy		polski	
Metody dydaktyczne		Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne	
asysta przy pacjentach, w klinikach		Sposób zaliczenia	
		Zaliczenie (za)	
		Formy zaliczenia	
		obecność, zaliczenie szkoleń	
		Podstawowe kryteria oceny	
Sposób weryfikacji założonych efektów kształcenia			
zakładany efekt kształcenia		asysta przy pacjentach, w klinikach	
		Wiedza	
K_W18			
		Umiejętności	
K_U16			
K_U23			
		Kompetencje	
K_K03			
K_K04			
K_K10			
K_K11			
Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi			
A. Wymagania formalne			
zaliczenie kursu przygotowawczego oraz szkoleń BHP			

B. Wymagania wstępne brak	
Cele kształcenia Poznanie zasad działania fizyka medycznego w warunkach występujących w ZOZach	
Treści programowe	
Wykaz literatury	
Efekty kształcenia (obszarowe i kierunkowe) K_W18 zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, wykorzystującej wiedzę z zakresu fizyki medycznej K_U16 potrafi skutecznie komunikować się ze współpracownikami i innymi pracownikami ochrony zdrowia, potrafi pracować w zespole, potrafi właściwie gospodarować czasem swoim i współpracowników K_U23 potrafi identyfikować błędy i zaniedbania w praktyce K_K03 ma świadomość i zrozumienie społecznych aspektów praktycznego stosowania zdobytej wiedzy i umiejętności oraz związanej z tym odpowiedzialności K_K04 rozumie i docenia znaczenie prawnych aspektów prowadzenia badań oraz uczciwości intelektualnej K_K10 posiada umiejętność działania w warunkach niepewności i stresu K_K11 stawia dobro pacjenta na pierwszym miejscu	Wiedza K_W18 zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, wykorzystującej wiedzę z zakresu fizyki medycznej Student zna zasady działania w pracy przy pacjentach
	Umiejętności K_U16 potrafi skutecznie komunikować się ze współpracownikami i innymi pracownikami ochrony zdrowia, potrafi pracować w zespole, potrafi właściwie gospodarować czasem swoim i współpracowników K_U23 potrafi identyfikować błędy i zaniedbania w praktyce Student potrafi: określić dawki promieniowania jonizującego, obsługiwać podstawowe przyrządy dozymetryczne.
	Kompetencje społeczne (postawy) K_K03 ma świadomość i zrozumienie społecznych aspektów praktycznego stosowania zdobytej wiedzy i umiejętności oraz związanej z tym odpowiedzialności K_K04 rozumie i docenia znaczenie prawnych aspektów prowadzenia badań oraz uczciwości intelektualnej K_K10 posiada umiejętność działania w warunkach niepewności i stresu K_K11 stawia dobro pacjenta na pierwszym miejscu Student potrafi: zastosować wiedzę z zakresu ochrony radiologicznej w celu ochrony zdrowia pacjentów i współpracowników - przestrzega zasad bezpieczeństwa pracy.
Kontakt A.Kubicki@ug.edu.pl	