

KARTA MODUŁU KSZTAŁCENIA

Informacje ogólne			
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Witelona w Legnicy Wydział Nauk o Zdrowiu i Kulturze Fizycznej			
Kierunek studiów: Ratownictwo medyczne 2019/2020			
Poziom kształcenia: Studia pierwszego stopnia			
Profil kształcenia: Praktyczny			
Forma studiów: Stacjonarne			
Nazwa modułu kształcenia		Medycyna sądowa	
Kod modułu kształcenia:		MK_RM_C023	
Rodzaj modułu kształcenia:		Obowiązkowy	
Sposób realizacji modułu:		Zajęcia stacjonarne (kontaktowe)	
		Rok studiów	Semestr
		3	6
Formy prowadzenia zajęć i liczba godzin w planie studiów		ECTS	
		2	
Wykład	Ćwiczenia	Praca własna	Zajęcia praktyczne
20	10	20	

Cele kształcenia:

Cel1: Zaznajomienie z podstawowymi zagadnieniami z zakresu medycyny sądowej i odniesienie ich do zadań ratownika medycznego.

Cel2: Zaznajomienie z procedurami w przypadku śmierci pacjenta.

Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych:

Efekty uczenia się:

EK1: C.U57. Potrafi rozpoznawać pewne znamiona śmierci;

EK2: C.U19. Potrafi prowadzić dokumentację medyczną w zakresie wykonywanych czynności, w tym w przypadku zgonu pacjenta, urodzenia dziecka martwego i odstąpienia od medycznych czynności ratunkowych;

Wykład		
Kod	Tematyka zajęć	Liczba Godzin
wyk1	Podstawy tanatologii ogólnej i sądowej. Oględziny zwłok. Sekcja sądowo-lekarska.	4
wyk2	Postępowanie identyfikacyjne osób żyjących, zwłok i szczątków. Badanie noworodków.	2
wyk3	Objawy przyżyciowości obrażeń.	1
wyk4	Uszkodzenia ciała wywołane różnymi narzędziami.	2
wyk5	Uduszenie gwałtowne. Śmierć z utonięcia.	1
wyk6	Badania sądowo-lekarskie w przypadku nielegalnego przerwania ciąży.	1
wyk7	Podstawy toksykologii sądowej. Metabolizm alkoholu etylowego.	4
wyk8	Podstawy hemogenetyki sądowej.	2
wyk9	Opiniodawstwo sądowo-lekarskie.	2
wyk10	Błąd medyczny.	1

Ćwiczenia		
Kod	Tematyka zajęć	Liczba Godzin
ćw1	Oględziny zwłok w celu poszukiwania pewnych znamion śmierci.	4
ćw2	Obrażenia ciała prowadzące do zgonu. Śmierć spowodowana duszeniem i topieniem.	4
ćw3	Wypełnianie dokumentacji medycznej w przypadku wystąpienia zgonu pacjenta i martwego urodzenia płodu / poronienia.	2

Praca własna		
Kod	Tematyka zajęć	Liczba Godzin
PW1	Przygotowanie się do zajęć, w tym czytanie wskazanej literatury.	10
PW2	Przygotowanie się do kolokwium.	10

Metody kształcenia(narzędzia dydaktyczne):

MK1: wykład;
MK2: analiza przypadków;
MK3: dyskusja dydaktyczna;

Metody oceniania studenta (sprawdzenia osiągnięcia efektów kształcenia):

MOS1: test;
MOS2: kolokwium;
MOS3: obserwacja zachowań;
MOS4: prezentacja ustna;

Całkowity nakład pracy studenta:

Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim (wykład, ćwiczenia, laboratorium, seminarium, projekt, inne, konsultacje, obecność na egzaminie itd.)	30
Przygotowanie się do zajęć, w tym czytanie wskazanej literatury, wykonanie zadań domowych, projektów itd.	10
Przygotowanie do zaliczenia	10
Przygotowanie pracy samokształceniowej oraz do praktyk zawodowych	
Przygotowanie do egzaminu	
Inne	
Razem	50
Liczba punktów ECTS dla modułu kształcenia	2
Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich	2
Procent programu modułu realizowany podczas zajęć (godzin kontaktowych z nauczycielem) wynosi	

Tabela odniesień dla modułu kształcenia:

Efekt	Odniesienie	Cele	Treści	Metody	Metody
-------	-------------	------	--------	--------	--------

Kształcenia	danego efektu do efektów kierunkowych	kształcenia	programowe	Kształcenia	oceniania studenta
EK1	C.W108	Cel1	Wyk1 Wyk2 Wyk3 Wyk4 Wyk5 Wyk6 Wyk7 Wyk8 Wyk9 Wyk10	MK1 MK2 MK3	MOS1 MOS2 MOS3 MOS4
EK2	C.U19	Cel2	Ćw1 Ćw2 Ćw3	MK1 MK2 MK3	MOS1 MOS2 MOS3 MOS4

Literatura podstawowa:

- 1: Medycyna Sądowa, V.J. Di Maio, D. Di Maio, red. B. Świątek, Ż. Przybylski, wyd. polskie, Edra Urban&Partner Wrocław 2016
- 2: Medycyna sądowa: podręcznik dla studentów, S. Raszeja, W. Nasiłowski, J. Markiewicz, PZWL 1993

Literatura uzupełniająca:

- 1: Stulecie detektywów, J. Thorwald, Wydawnictwo Znak Kraków 2009

Zalecenia fakultatywne komponenty modułu:

Język wykładowy:

polski

Praktyki zawodowe w ramach modułu:

Opiekun programu modułu kształcenia:

dr n. med. Jarosław Goldman,

mgr Marcin Klimczak