



Sylabus na rok akademicki 2017/2018														
Opis przedmiotu kształcenia														
Nazwa modułu/przedmiotu	Medycyna sądowa								Grupa szczegółowych efektów kształcenia					
									Kod grupy	Nazwa grupy				
									G	Prawne i organizacyjne aspekty medycyny				
Wydział	Lekarsko-Stomatologiczny													
Kierunek studiów	Lekarsko-Dentystyczny													
Specjalności	nie dotyczy													
Poziom studiów	jednolite magisterskie X* I stopnia <input type="checkbox"/> II stopnia <input type="checkbox"/> III stopnia <input type="checkbox"/> podyplomowe <input type="checkbox"/>													
Forma studiów	X stacjonarne X niestacjonarne													
Rok studiów	V								Semestr studiów:	<input type="checkbox"/> zimowy <input checked="" type="checkbox"/> letni				
Typ przedmiotu	X obowiązkowy <input type="checkbox"/> ograniczonego wyboru <input type="checkbox"/> wolny wybór/ fakultatywny													
Rodzaj przedmiotu	<input type="checkbox"/> kierunkowy X podstawowy													
Język wykładowy	X polski <input type="checkbox"/> angielski <input type="checkbox"/> inny													
* zaznaczyć odpowiednio, zamieniając <input type="checkbox"/> na X														
Liczba godzin														
Forma kształcenia														
Jednostka realizująca przedmiot	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytoryjne (CA)	Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN)	Ćwiczenia kliniczne (CK)	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)	Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS)	Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP)	Ćwiczenia specjalistyczne - magisterskie (CM)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego-obowiązkowe (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie (Czas pracy własnej studenta)	E-learning (EL)
Semestr zimowy:														
Semestr letni														
Zakład Medycyny Sądowej		9		5										
Razem w roku:														
		9		5										
Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)														
C1. Zapoznanie studentów z podstawowymi zagadnieniami z zakresu tanatologii sądowo-lekarskiej														



(rodzaje i przyczyny śmierci, patomechanizm śmierci, samoistne przeobrażenia utrwalające zwłoki, gnicie zwłok, zeszkieleutowanie).

C2. Zapoznanie studentów z podstawowymi zagadnieniami z zakresu traumatologii sądowo-lekarskiej (rodzaje obrażeń, mechanizmy ich powstawania, rodzaje narzędzi, rekonstrukcje wypadków drogowych i innych zdarzeń losowych ze skutkiem śmiertelnym lub z obrażeniami ciała).

C3. Zapoznanie studentów z techniką sekcyjną i sądowo-lekarskimi sekcjami zwłok.

C4. Zapoznanie studentów z rodzajami badań sądowo-lekarskich osób żywych oraz zasadami sporządzania dokumentacji z tych badań.

C5. Przedstawienie studentom podstawowych pojęć i problematyki z zakresu toksykologii sądowo-lekarskiej ze szczególnym uwzględnieniem środków odurzających i używek oraz problematyki z zakresu genetyki sądowej.

C6. Orzecznictwo sądowo-lekarskie w procesie karnym i cywilnym.

Macierz efektów kształcenia dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć:

Numer efektu kształcenia przedmiotowego	Numer efektu kształcenia kierunkowego	Student, który zaliczy moduł/przedmiot wie/umie/potrafi	Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia (formujące i podsumowujące)	Forma zajęć dydaktycznych <i>** wpisz symbol</i>
W 01	CW17	rozpoznaje znamiona śmierci i zmiany pośmiertne oraz zna zasady techniki i diagnostyki sekcyjnej zwłok;	odpowiedź ustna	SE
W 02	GW31	zna zasady postępowania ze zwłokami;	odpowiedź ustna	SE
W 03	GW33	zna zagadnienia dotyczące serologii i genetyki sądowo-lekarskiej;	odpowiedź ustna	SE
W 04	GW34	zna podstawy toksykologii sądowo-lekarskiej;	odpowiedź ustna	SE
W 05	GW35	zna zasady opiniowania w sprawach karnych	odpowiedź ustna	SE
W 06	GW36	zna sądowe aspekty etologii człowieka	odpowiedź ustna	SE
U 01	GU41	ocenia zmiany pośmiertne	odpowiedź ustna	CN
U 02	GU42	dokonyje identyfikacji zwłok na podstawie badania stomatologicznego	odpowiedź ustna	CN
U 03	GU43	ocenia skutki urazów twarzy i czaszki oraz dokonuje ich kwalifikacji w postępowaniu karnym i cywilnym.	odpowiedź ustna	CN
K 01		Przestrzega praw autorskich i praw podmiotu badań		
K 02		Ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo własne i osób znajdujących się pod jej opieką		

** WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CM – ćwiczenia specjalistyczne (mgr); CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty;



zajęcia praktyczne przy pacjencie - PP; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); PZ- praktyki zawodowe; SK – samokształcenie, EL- E-learning.	
Proszę ocenić w skali 1-5 jak powyższe efekty lokują państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, umiejętności czy kształtowanie postaw: Wiedza: 3 Umiejętności: 2 Kompetencje społeczne: 1	
Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):	
Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta (h)
1. Godziny kontaktowe:	14
2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):	
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	
Punkty ECTS za moduł/przedmiotu	1,0
Uwagi	
Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty kształcenia)	
Seminaria: <ol style="list-style-type: none">1. Medycyna sądowa jako nauka interdyscyplinarna. Tanatologia i Traumatologia sądowo-lekarska.2. Orzecznictwo sądowo-lekarskie w sprawach karnych i cywilnych. Zagadnienia prawno-lekarskie: przestępstwa przeciwko życiu i zdrowiu.3. Błąd medyczny. Odpowiedzialność karna, cywilna i zawodowa lekarzy. Prawa pacjenta4. Identyfikacja szczątków ludzkich, zwłok o nieustalonej tożsamości i sprawców przestępstw, ze szczególnym uwzględnieniem roli stomatologii sądowej.	
Ćwiczenia: <ol style="list-style-type: none">1. Badania sekcyjne i dokumentacja sekcyjna. Zasady sporządzania dokumentacji sądowo-lekarskiej.2. Toksykologia i alkoholologia sądowo-lekarska.	
Inne -----	
Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje) <ol style="list-style-type: none">1. Żaba Cz.: Wybrane zagadnienia z medycyny sądowej, Poznań 2014.2. Podręcznik Medycyny Sądowej dla Studentów – Raszeja S, Nasiłowski W, Markiewicz J, PZWL 1993 r. 33. V.D. Di Maio: „Medycyna Sądowa”, Wyd. Med. 2003 r.	
Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje) -----	
Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych: (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...) rzutnik multimedialny, sala sekcyjna – sądowo-lekarska sekcja zwłok, zajęcia z wykorzystaniem zbiorów muzealnych Katedry Medycyny Sądowej.	
Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu) brak.	
Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu: (określić formę i warunki zaliczenia zajęć wchodzących w zakres modułu/przedmiotu, zasady dopuszczenia do egzaminu końcowego teoretycznego i/lub praktycznego, jego formę oraz wymagania jakie student powinien spełnić by go zdać, a także kryteria na poszczególne oceny) Warunki zaliczenia zajęć: - obecność na zajęciach zgodnie z Regulaminem studiów, - odpowiedź ustna na zaliczenie przedmiotu.	
Ocena:	Kryteria oceny: (tylko dla przedmiotów/modułów kończących się egzaminem,)
Bardzo dobra	-



(5,0)	
Ponad dobra (4,5)	-
Dobra (4,0)	-
Dość dobra (3,5)	-
Dostateczna (3,0)	-

Nazwa i adres jednostki prowadzącej moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email

Zakład Medycyny Sądowej Katedry Medycyny Sądowej
ul. Jana Mikulicza-Radeckiego 4, 50-345 Wrocław
tel.: 0-71 784 14 58, fax.: 0-71 784 00 95,
e-mail: a.szafranska@umed.wroc.pl

Koordinator / Osoba odpowiedzialna za moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email

dr n. med. Jerzy Kawecki, tel. 071 784 14 67, jerzy.kawecki@umed.wroc.pl

Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia: Imię i Nazwisko, stopień/tytuł naukowy lub zawodowy, dziedzina naukowa, wykonywany zawód, forma prowadzenia zajęć:

dr n. med. Jerzy Kawecki - seminaria, ćwiczenia
dr n. med. Jakub Trnka - seminaria, ćwiczenia
dr n. med. Krzysztof Maksymowicz - seminaria, ćwiczenia
dr n. med. Paweł Szpot - ćwiczenia
dr chemii Marta Siczek - ćwiczenia
lek. Radosław Drozd - seminarium
lek. Zbigniew Gąsczyk-Ożarowski - seminaria
mgr biologii Agata Thannhauser - seminaria

Data opracowania sylabusu

30.06.2017 r.

Sylabus opracował(a)

Dr n. med. Jerzy Kawecki

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

.....

Podpis Dziekana właściwego wydziału

.....