



Sylabus na rok akademicki: 2021/2022														
Cykl kształcenia: 2017/2018-2021/2022														
Opis przedmiotu kształcenia														
Nazwa przedmiotu	Medycyna sądowa Forensic Medicine										Grupa szczegółowych efektów uczenia się			
											Grupa zajęć (kod grupy) G	Nazwa grupy Prawne i organizacyjne aspekty medycyny.		
Wydział	Lekarsko-Stomatologiczny													
Kierunek studiów	lekarsko-dentystyczny													
Poziom studiów	X jednolite magisterskie													
Forma studiów	X stacjonarne X niestacjonarne													
Rok studiów	V										Semestr studiów:	x letni		
Typ przedmiotu	x obowiązkowy													
Język wykładowy	X polski													
Liczba godzin														
Forma kształcenia														
	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)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie kierowane (SK)	E-learning (EL)	
<b>Semestr letni:</b>														
Katedra Medycyny Sądowej														
Kształcenie bezpośrednie		9		5										
Kształcenie zdalne														
<b>Cele kształcenia:</b>														
<p><b>C1.</b> Zapoznanie studentów z podstawowymi zagadnieniami z zakresu tanatologii sądowo-lekarskiej (rodzaje i przyczyny śmierci, patomechanizm śmierci, samoistne przeobrażenia utrwalające zwłoki, gnicie zwłok, zeszkielestowanie).</p> <p><b>C2.</b> 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).</p> <p><b>C3.</b> Zapoznanie studentów z techniką sekcyjną i sądowo-lekarskimi sekcjami zwłok.</p> <p><b>C4.</b> Zapoznanie studentów z rodzajami badań sądowo-lekarskich osób żywych oraz zasadami sporządzania dokumentacji z tych badań.</p>														

**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.

**Efekty uczenia się dla przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów uczenia się oraz formy realizacji zajęć:**

Numer szczegółowego efektu uczenia się	Student, który zaliczy przedmiot wie/umie/potrafi	Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów uczenia się	Forma zajęć dydaktycznych * wpisz symbol
G.W33.	zna zasady postępowania ze zwłokami;	TEST MCQ	CN,SE
G.W35.	zna zagadnienia dotyczące serologii i genetyki sądowo-lekarskiej;	TEST MCQ	CN,SE
G.W36.	zna podstawy toksykologii sądowo-lekarskiej;	TEST MCQ	CN,SE
G.W37.	zna zasady opiniowania w sprawach karnych	TEST MCQ	CN,SE
G.W38.	zna sądowe aspekty etologii człowieka	TEST MCQ	CN,SE
G.U28.	ocenia zmiany pośmiertne	zaliczenie praktyczne	CN
G.U29.	dokonuje identyfikacji zwłok na podstawie badania stomatologicznego	zaliczenie praktyczne	CN
G.U30.	ocenia skutki urazów twarzy i czaszki oraz dokonuje ich kwalifikacji w postępowaniu karnym i cywilnym.	zaliczenie praktyczne	CN
K1	Przestrzega praw autorskich i praw podmiotu badań		SE,CN
K2	Ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo własne i osób znajdujących się pod jej opieką		SE,CN

\* WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe-niekliniczne; CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; PP - zajęcia praktyczne przy pacjencie; LE - lektoraty, WF - zajęcia wychowania fizycznego; PZ - praktyki zawodowe; SK - samokształcenie kierowane, EL - E-learning.

**Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):**

Forma nakładu pracy studenta	Obciążenie studenta
1. Godziny w kontakcie bezpośrednim:	14
2. Godziny w kształceniu zdalnym:	
3. Godziny indywidualnej pracy własnej studenta:	11
4. Godziny samokształcenia kierowanego:	n/d
Sumaryczny nakład pracy studenta:	25
<b>Punkty ECTS za przedmiot:</b>	<b>1,0</b>

**Treść zajęć:**

**Seminaria (3x3 godz.)**

1. Medycyna sądowa jako nauka interdyscyplinarna. Tanatologia i Traumatologia sądowo-lekarska.
2. Zagadnienia prawno-lekarskie: przestępstwa przeciwko życiu i zdrowiu. Błąd medyczny. Orzecznictwo sądowo-lekarskie w sprawach karnych i cywilnych.
3. Identyfikacja szczątków ludzkich, zwłok o nieustalonej tożsamości i sprawców przestępstw, ze szczególnym uwzględnieniem roli stomatologii sądowej.

**Ćwiczenia (2x 2,5 godz.)**

1. Badania sekcyjne i dokumentacja sekcyjna. Zasady sporządzania dokumentacji sądowo-lekarskiej.
2. Toksykologia i alkoholologia sądowo-lekarska.

**Literatura podstawowa:**

1. Jurek T., Jankowski Z (red.) Medycyna sądowa Simpson, Edra Urban&Partner, Wrocław 2021
2. Teresiński G. (red.) „Medycyna sądowa” tom. 1-3, PZWL, Warszawa 2019-2021
3. Di Maio V.D.: „Medycyna Sądowa”, Wyd. Med. , Wrocław, 2003 r.

**Literatura uzupełniająca i inne pomoce:**

1. Marek Z., Kłys M.: „Opiniowanie sądowo-lekarskie i toksykologiczne”, Zakamycze, Kraków 2001 r.
2. Żaba Cz.: “Wybrane zagadnienia z medycyny sądowej”, UM Poznań 2014 r.

**Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:**

60% poprawnych odpowiedzi z testu na zakończenie zajęć. Wszystkie nieobecności muszą być odrobione. W przypadku Zarządzenia Rektora zaliczenie może odbyć się w postaci zdalnej.

<b>Kryteria zaliczenia przedmiotu na zaliczenie</b>	
Test MCQ – 20 pytań (1 werstraktor + 4 dystraktory)	
Zaliczone	≥ 60% poprawnych odpowiedzi z testu na zakończenie zajęć
Niezaliczone	≤60% poprawnych odpowiedzi z testu na zakończenie zajęć

<b>Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot:</b>	Wydział Lekarski, Katedra Medycyny Sądowej
<b>Adres jednostki:</b>	ul. Mikulicza-Radeckiego 4, 50-345 Wrocław
<b>Numer telefonu:</b>	71 784 14 58, 71 784 14 60
<b>E-mail:</b>	a.szafranska@umed.wroc.pl

<b>Osoba odpowiedzialna za przedmiot:</b>	dr hab. Tomasz Jurek, prof. UMW
<b>Numer telefonu:</b>	71 784 14 74
<b>E-mail:</b>	tomasz.jurek@umed.wroc.pl

**Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:**

Imię i nazwisko:	Stopień / tytuł naukowy lub zawodowy:	Dyscyplina naukowa:	Wykonywany zawód:	Forma prowadzenia zajęć:
Radosław Drozd	lekarz	nauki medyczne	lekarz, specjalista medycyny sądowej	seminaria, ćwiczenia
Wojciech Golema	lekarz	nauki medyczne	lekarz, specjalista medycyny sądowej	seminaria, ćwiczenia
Krzysztof Maksymowicz	doktor habilitowany nauk medycznych	nauki medyczne	lekarz, specjalista medycyny sądowej	seminaria, ćwiczenia
Marta Siczek	doktor nauk chemicznych	nauki chemiczne	toksykolog	ćwiczenia niekliniczne
Jędrzej Siuta	lekarz	nauki medyczne	lekarz, specjalista medycyny sądowej	seminaria, ćwiczenia
Łukasz Szleszkowski	doktor nauk medycznych	nauki medyczne	lekarz, specjalista medycyny sądowej	seminaria, ćwiczenia
Paweł Szpot	doktor nauk medycznych	nauki medyczne	toksykolog	ćwiczenia niekliniczne
Agata Thannhäuser	magister	nauki medyczne	antropolog	seminaria
Marcin Zawadzki	doktor nauk medycznych,	nauki medyczne	lekarz, specjalista medycyny sądowej, toksykolog	ćwiczenia niekliniczne

**Data opracowania sylabusu**

.....30.06.2021..

**Imię i nazwisko autora (autorów) sylabusu:**

...dr hab. Tomasz Jurek, prof. UWM...

**Podpis Kierownika/ów jednostki/ek**

**Prowadzącej/yh zajęcia**

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu  
KATEDRA MEDYCYNY SĄDOWEJ  
Kierownik.....

dr hab. n. med. Tomasz Jurek, prof. nadzw.

**Podpis Dziekana wydziału zlecającego przedmiot:**

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu  
W O DZIAŁ  
LEKARSKO STOMATOLOGICZNY  
DZIEKAN

prof. dr hab. Marcin Mikulewicz