





**Cele kształcenia:** (max. 6 pozycji)

- C1. Analiza systemu ratownictwa medycznego w Polsce.
- C2. Zapoznanie studentów z obowiązującymi przepisami prawa dotyczącymi pozostałych systemów ratownictwa (Krajowego System Ratowniczo-Gaśniczego oraz Systemu Powiadamiania Ratunkowego) oraz nowoczesne modele systemów ratowniczych na świecie
- C3. Zapoznanie z przepisami prawa dotyczącymi zarządzania kryzysowego.
- C4. Analiza przyczyn powstawania sytuacji kryzysowych oraz ich skutki.
- C5. Ustalenie roli Centrum Zarządzania Kryzysowego w zapewnieniu ochrony życia i zdrowia.
- C6. Zapoznanie się z zasadami działań ratunkowych.

**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	G.W4.	zna obowiązujące przepisy prawa dotyczące systemów ratownictwa	Odpowiedź ustna	CN
W 02	G.W5.	zna zasady i procedury likwidowania skutków sytuacji kryzysowych.	Odpowiedź ustna	CN
W 03	G.W5.	dysponuje wiedzą w zakresie zasad organizacji, przygotowania i funkcjonowania systemu ochrony osób i mienia, obiektów i obszarów		
W 04	G.W7.	Posiada wiedzę o systemach ratownictwa w Polsce jak i innych krajach,	Odpowiedź ustna	CN
W 05	G.W7	zna prawne i organizacyjne aspekty zarządzania kryzysowego przedsiębiorstw podmiotu leczniczego;		
U 01	G.U1.	potrafi dokonywać analizy zagrożenia współczesnego świata	Odpowiedź ustna	CN
U 02	G.U3.	nabędzie umiejętność korzystania z przewidzianych w przepisach prawa środków prawnych w celu obrony swego zdrowia	Prezentacja umiejętności, odpowiedź ustna	CN
U 03	G.U3.	potrafi prawidłowo planować i prowadzić akcję ratunkową		
U 04	G.U4.	dokonyuje prawidłowej interpretacji i wyjaśnia treści regulacji prawnych w obszarze likwidacji skutków sytuacji kryzysowych	Dyskusja, praca w grupach	CN
U 05	G.U4.	stosuje w praktyce regulacje prawne dotyczące systemów ratowniczych tak aby móc wyciągnąć wnioski de lege lata i de lege ferenda zwiększając efektywność systemów ratownictwa w likwidowaniu skutków sytuacji kryzysowych.		



\*\* WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytorijne; 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: 5

Umiejętności: 4

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

Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta (h)
1. Godziny kontaktowe:	30
2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):	9
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	39
<b>Punkty ECTS za moduł/przedmiotu</b>	<b>1,5</b>
Uwagi	

**Treść zajęć:** (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty kształcenia)

**Wykłady**

Nie dotyczy

**Seminaria**

Nie dotyczy

**Ćwiczenia**

1. Organizacja i możliwości ratownictwa medycznego w zabezpieczeniu potrzeb zdrowotnych.
2. System Powiadamiania Ratunkowego, Krajowy System Ratowniczo-Gaśniczego oraz System Powiadamiania Ratunkowego oraz nowoczesne modele systemów ratowniczych na świecie.
3. Prawne podstawy i organizacja zarządzania kryzysowego w Polsce.
4. Wybrane nagłe zagrożenia środowiskowe, skutki oraz ograniczanie zagrożeń sytuacji kryzysowych wobec ludności, mienia prywatnego, państwowego i środowiska naturalnego. Impreza masowa jako sytuacja kryzysowa.
5. Budowa oraz funkcjonowanie Centrum Zarządzania Kryzysowego.
6. Wypadek masowy, katastrofa – specyfika działań ratunkowych, etapy i bezpieczeństwo akcji ratunkowej, ewakuacja pacjenta. Plan Zarządzania Kryzysowego Szpitala.

**Inne**

Nie dotyczy

**Literatura podstawowa:**

1. J. Jakubaszko, (red.) *Medycyna ratunkowa. Nagłe zagrożenia zdrowotne pochodzenia wewnętrznego*, Górnicki Wydawnictwo Medyczne, Wrocław 2014.
2. J., J., Skoczylas, *Prawo ratownicze*, wydanie 2, Warszawa 2014.
3. R. Radziejewski, *Ochrona infrastruktury krytycznej. Teoria i praktyka*, Warszawa 2016.

**Literatura uzupełniająca i inne pomoce:**

1. J. Kosydar-Bochenek, D. Ozga, J. Szymańska, B. Lewandowski, *System ratownictwa medycznego na świecie a system polski*, „Zdrowie Publiczne”, nr 122 (1) z 2012 r.



2. T. Kocowski, M. Błażewski, M. Raduła (red.) *Powszechna ochrona ludności w stanach nadzwyczajnych w zadaniach terenowej administracji publicznej*, „Przegląd Prawa i Administracji”, Tom CVI, Wrocław 2016.

3. M. Miemiec, *Stany nadzwyczajne (stan wojenny, stan wyjątkowy, stan klęski żywiołowej) w Konstytucji Rzeczypospolitej Polskiej*, Acta Universitatis Wratislaviensis. No 3738, „Przegląd Prawa i Administracji”, CVI, Wrocław 2016.

**Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych:** (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...)  
Sala seminaryjna z możliwością niestandardowego ustawienia krzeseł i stołów.  
Rzutnik multimedialny, ekran, tablica.

**Warunki wstępne:** (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu)  
Nie dotyczy

**Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:** (określić formę, kryteria 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).

Obecność na zajęciach, kolokwium ustne.

Każda nieobecność musi być odrobiona, łącznie z dniami rektorskimi i godzinami dziekańskimi.

Ocena:	Kryteria oceny zaliczenia przedmiotu
Bardzo dobra (5,0)	Wykazuje biegłość w rozwiązywaniu problemów oraz bardzo dobrze posługuje się wiedzą i umiejętnościami znacznie wykraczającymi poza program kształcenia
Ponad dobra (4,5)	Sprawnie rozwiązuje problemy oraz bardzo dobrze zna treści przedstawiane
Dobra (4,0)	Potrafi rozwiązywać problemy oraz dobrze zna treści przedstawiane
Dość dobra (3,5)	Minimalnie zna treści przedstawiane oraz z niewielką pomocą potrafi rozwiązywać problemy
Dostateczna (3,0)	Z zasadniczą pomocą potrafi rozwiązywać problemy, minimalnie opanował wiadomości i umiejętności ujęte w wymaganiach programowych



Nawa jednostki prowadzącej przedmiot:	Zakład Traumatologii i Medycyny Ratunkowej Wieku Rozwojowego
Adres jednostki	ul. Bujwida 44a, 50-368 Wrocław
Nr telefonu	71 328 60 45
E-mail	<a href="mailto:emerg.kids@umed.wroc.pl">emerg.kids@umed.wroc.pl</a>

Osoba odpowiedzialna za przedmiot:	dr n. prawnych Mateusz Paplicki
Nr telefonu	71 328 60 45
E-mail	<a href="mailto:mateusz.paplicki@umed.wroc.pl">mateusz.paplicki@umed.wroc.pl</a>

Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:	stopień/tytuł naukowy lub zawodowy	dziedzina naukowa	Wykonywany zawód	Forma prowadzenia zajęć
Mateusz Paplicki	dr n. prawnych	Prawo, nauki o bezpieczeństwie, nauki o zdrowiu.		CN

Data opracowania sylabusu

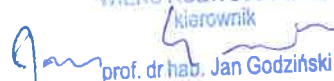
Sylabus opracował(a)

10.07.2019 r.

dr Mateusz Paplicki

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu  
ZAKŁAD TRAUMATOLOGII  
I MEDYCZYNY RATUNKOWEJ  
WIEKU ROZWOJOWEGO

  
kierownik  
prof. dr hab. Jan Godziński

Podpis Dziekana właściwego wydziału

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu  
WYDZIAŁ LEKARSKI  
DZIEKAN  
  
prof. dr hab. Andrzej Hendrich