

**SYLABUS**  
**DOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA 2019-2022**  
*(skrajne daty)*  
 Rok akademicki 2019/2020

**1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE**

Nazwa przedmiotu	<b>Medycyna Ratunkowa</b>
Kod przedmiotu*	MR
nazwa jednostki prowadzącej kierunek	Kolegium Nauk Medycznych
Nazwa jednostki realizującej przedmiot	Instytut Nauk o Zdrowiu
Kierunek studiów	Ratownictwo Medyczne
Poziom studiów	Studia I stopnia
Profil	praktyczny
Forma studiów	Stacjonarne/niestacjonarne
Rok i semestr/y studiów	Rok I sem. 2
Rodzaj przedmiotu	Przedmiot kształcenia treści kierunkowych
Język wykładowy	polski
Koordinator	Dr Marzena Jędrzejczyk- Cwanek
Imię i nazwisko osoby prowadzącej / osób prowadzących	Dr Marzena Jędrzejczyk- Cwanek

\* -opcjonalnie, zgodnie z ustaleniami w Jednostce

**1.1. Formy zajęć dydaktycznych, wymiar godzin i punktów ECTS**

Semestr (nr)	Wykł.	Ćw.	Konw.	Lab.	Sem.	ZP	Prakt.	Inne (jakie?)	Liczba pkt. ECTS
2	30								1

**1.2. Sposób realizacji zajęć**

- zajęcia w formie tradycyjnej**  
 zajęcia realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

### 1.3 Forma zaliczenia przedmiotu (z toku) (egzamin, zaliczenie z oceną, zaliczenie bez oceny)

## 2. WYMAGANIA WSTĘPNE

brak
------

## 3. CELE, EFEKTY UCZENIA SIĘ, TREŚCI PROGRAMOWE I STOSOWANE METODY DYDAKTYCZNE

### 3.1 Cele przedmiotu

### 3.2 Efekty uczenia się dla przedmiotu

EK (efekt uczenia się)	Treść efektu uczenia się zdefiniowanego dla przedmiotu	Odniesienie do efektów kierunkowych <sup>1</sup>
EK_01	wskazania do przyrządowego i bezprzyrządowego przywracania drożności dróg oddechowych i techniki ich wykonywania;	C.W58
EK_02	zasady badania podmiotowego w zakresie niezbędnym do prowadzenia medycznych czynności ratunkowych	C.W24
EK_03	zasady badania przedmiotowego w zakresie niezbędnym do prowadzenia medycznych czynności ratunkowych i udzielania świadczeń zdrowotnych innych niż medyczne czynności ratunkowe;	C.W25

### 3.3 Treści programowe

#### A. Problematyka wykładu

Treści merytoryczne
1. Techniki przyrządowego utrzymania drożności dróg oddechowych i prowadzenia wentylacji
2. Interpretacja zapisu czynności elektrycznej serca
3. Rozpoznawanie zaburzeń rytmu, przewodnictwa i niedokrwienia mięśnia sercowego
4. Algorytm zaawansowanych zabiegów resuscytacyjnych

#### B. Problematyka ćwiczeń audytoryjnych, konwersatoryjnych, laboratoryjnych, zajęć praktycznych

Treści merytoryczne
---------------------

<sup>1</sup> W przypadku ścieżki kształcenia prowadzącej do uzyskania kwalifikacji nauczycielskich uwzględnić również efekty uczenia się ze standardów kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu nauczyciela.


### 3.4 Metody dydaktyczne

Np.:

*Wykład: wykład problemowy, wykład z prezentacją multimedialną, metody kształcenia na odległość*

*Ćwiczenia: analiza tekstów z dyskusją, metoda projektów (projekt badawczy, wdrożeniowy, praktyczny), praca w grupach (rozwiązywanie zadań, dyskusja), gry dydaktyczne, metody kształcenia na odległość*

*Laboratorium: wykonywanie doświadczeń, projektowanie doświadczeń*

WYKŁAD KONWERSATORYJNY, ANALIZA I INTERPRETACJA TEKSTÓW ŹRÓDŁOWYCH, DYSKUSJA  
DYDAKTYCZNA, SEMINARIUM

## 4. METODY I KRYTERIA OCENY

### 4.1 Sposoby weryfikacji efektów uczenia się

Symbol efektu	Metody oceny efektów uczenia się (np.: kolokwium, egzamin ustny, egzamin pisemny, projekt, sprawozdanie, obserwacja w trakcie zajęć)	Forma zajęć dydaktycznych (w, ćw, ...)
EK_01 – EK_4	Pisemne zaliczenie końcowe z oceną	Wykład, dyskusja

### 4.2 Warunki zaliczenia przedmiotu (kryteria oceniania)

<p>Sposób zaliczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zaliczenie z oceną</li> </ul> <p>Formy zaliczenia:</p> <p>Zaliczenie końcowe jest pisemne, ma formę testowo-opisową.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Termin zaliczenia końcowego- sesja zimowa. Warunkiem zaliczenia jest udzielenie minimum 60% poprawnych odpowiedzi. Zaliczenie w drugim terminie odbywa się w sesji zimowej poprawkowej, ma formę pisemną. Warunkiem zaliczenia jest udzielenie min 60 % poprawnych odpowiedzi</li> </ul>
---

## 5. CAŁKOWITY NAKŁAD PRACY STUDENTA POTRZEBNY DO OSIĄGNIĘCIA ZAŁOŻONYCH EFEKTÓW W GODZINACH ORAZ PUNKTACH ECTS

Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe wynikające z harmonogramu studiów	30
Inne z udziałem nauczyciela akademickiego	1

(udział w konsultacjach, egzaminie)	
Godziny niekontaktowe – praca własna studenta (przygotowanie do zajęć, egzaminu, napisanie referatu itp.)	1
SUMA GODZIN	32
<b>SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS</b>	1

*\* Należy uwzględnić, że 1 pkt ECTS odpowiada 25-30 godzin całkowitego nakładu pracy studenta.*

## 6. PRAKTYKI ZAWODOWE W RAMACH PRZEDMIOTU

wymiar godzinowy	
zasady i formy odbywania praktyk	

## 7. LITERATURA

Literatura podstawowa:

1. **WYTYCZNE EUROPEJSKIEJ RADY RESUSCYTACJI 2020**
2. **Medycyna ratunkowa** Redakcja naukowa: **Juliusz Jakubaszko**,  
Wydanie Wrocław 2012 Wydawca: **Urban & Partner**
3. **Medycyna Ratunkowa NMS**, Plantz Scott, Urban Partner , Wrocław 2019
4. **EKG sztuka interpretacji**, Thomas B. Garcia , Medipage 2019
5. **Interpretacja EKG**, Amal Mattu, Wydawnictwo Górnicki 2006

Literatura uzupełniająca:

1. **Interpretacja EKG. Kurs zaawansowany**, Małgorzata Kurpesa, PZWL 2019