

# Karta przedmiotu

## Cz. 1

Informacje ogólne o przedmiocie		
1. Kierunek studiów: FIZJOTERAPIA	2. Poziom kształcenia: studia jednolite magisterskie / ogólnoakademicki 3. Forma studiów: stacjonarne	
4. Rok: II / cykl 2021-2026	5. Semestr: I	
6. Nazwa przedmiotu: Pierwsza pomoc		
7. Status przedmiotu: obowiązkowy		
8. Treści programowe przedmiotu i przypisane do nich efekty uczenia się		
<b>Cele i założenia:</b> C1 - Poznać metody oceny podstawowych funkcji życiowych człowieka w stanie zagrożenia zdrowia lub życia C2- Umieć rozpoznawać sytuacje zagrażające zdrowiu lub życiu człowieka oraz udzielać kwalifikowanej pierwszej pomocy w sytuacjach zagrożenia zdrowia i życia oraz przeprowadzić resuscytację krążeniowo-oddechową u osób dorosłych i dzieci. <b>Efekty uczenia się/odniesienie do efektów uczenia się zawartych w standardach.</b> A.W19. metody oceny podstawowych funkcji życiowych człowieka w stanie zagrożenia zdrowia lub życia; A.U15. zasady kontroli motorycznej oraz teorie i koncepcje procesu sterowania i regulacji czynności ruchowej; w zakresie kompetencji społecznych student stosuje się do punktu 1.3 ogólnych efektów uczenia się		
9. Liczba godzin z przedmiotu		16
10. Liczba punktów ECTS dla przedmiotu		1
11. Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się		
Efekty uczenia się	Sposoby weryfikacji	Sposoby oceny*
W zakresie wiedzy	Zaliczenie na podstawie obecności na zajęciach, umiejętność w standaryzowanych warunkach. Zaliczenie z oceną.	*
W zakresie umiejętności	Zaliczenie na podstawie obserwacji nabytych przez studenta umiejętności pod czas zajęć praktycznych i bezpośrednia obserwacja studenta demonstrującego	*
W zakresie kompetencji	Indywidualna ocena studenta	*

\* zakłada się, że ocena oznacza na poziomie:

**Bardzo dobry (5,0)** - Opanował materiał w całkowitym zakresie

**Ponad dobry (4,5)** - Opanował materiał w niemal całkowitym zakresie

**Dobry (4,0)** – Opanował materiał w podstawowym zakresie  
**Dość dobry (3,5)** – Opanował materiał w niewielkim zakresie  
**Dostateczny (3,0)** - Opanował materiał w minimalnym zakresie  
**Niedostateczny (2,0)** – Nie opanował materiału

## Karta przedmiotu

### Cz. 2. Informacje dla studentów

<b>Inne przydatne informacje o przedmiocie</b>		
<b>12. Jednostka realizująca przedmiot, adres, e-mail:</b> Zakład Propedeutyki Chirurgii i Pielęgniarstwa Chirurgicznego Katedry Chirurgii Ogólnej, Kolorektalnej i Urazów Wielonarządowych, ul. Żeromskiego 7, 41-902 Bytom, 32 281 94 64; <a href="mailto:chirurgiazaklad@sum.edu.pl">chirurgiazaklad@sum.edu.pl</a>		
<b>13. Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za realizację przedmiotu:</b> dr hab. n. med. Dariusz Waniczek		
<b>14. Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji:</b> Posiadanie wiedzy z pierwszego stopnia studiów		
<b>15. Liczebność grup</b>	Zgodna z uchwałą Senatu SUM	
<b>16. Materiały do zajęć</b>	-	
<b>17. Miejsce odbywania się zajęć</b>	Zakład Propedeutyki Chirurgii i Pielęgniarstwa Chirurgicznego Katedry Chirurgii Ogólnej, Kolorektalnej i Urazów Wielonarządowych, ul. Żeromskiego 7, 41-902 Bytom, 32 281 94 64; <a href="mailto:chirurgiazaklad@sum.edu.pl">chirurgiazaklad@sum.edu.pl</a>	
<b>18. Miejsce i godzina konsultacji</b>	Zakład Propedeutyki Chirurgii i Pielęgniarstwa Chirurgicznego Katedry Chirurgii Ogólnej, Kolorektalnej i Urazów Wielonarządowych, ul. Żeromskiego 7, 41-902 Bytom, 32 281 94 64 ; <a href="mailto:chirurgiazaklad@sum.edu.pl">chirurgiazaklad@sum.edu.pl</a> Zgodnie z harmonogramem zamieszczonym na stronie <a href="http://chirurgiazaklad.sum.edu.pl/">http://chirurgiazaklad.sum.edu.pl/</a>	
<b>19. Efekty uczenia się</b>		
<b>Numer przedmiotowego efektu uczenia się</b>	<b>Przedmiotowe efekty uczenia się</b>	<b>Odniesienie do efektów uczenia się zawartych w standardach</b>
EU <sub>s</sub> _W1	metody oceny podstawowych funkcji życiowych człowieka w stanie zagrożenia zdrowia lub życia	A.W19. A.U15.
EU <sub>s</sub> _U1	rozpoznawać sytuacje zagrażające zdrowiu lub życiu człowieka oraz udzielać kwalifikowanej pierwszej pomocy w sytuacjach zagrożenia zdrowia i życia oraz przeprowadzić resuscytację krążeniowo-oddechową u	A.W19. A.U15.

	osób dorosłych i dzieci	
<b>20. Formy i tematy zajęć</b>		<b>Liczba godzin</b>
<b>20.1. Wykłady</b>		<b>6</b>
Organizacja i funkcjonowanie systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego w Polsce. Zagrożenia środowiskowe, odmrożenia, oparzenia, hipertermia, hipotermia, porażenie piorunem, prądem –rozpoznanie, postępowanie		
Wstrząs. Ogólne zasady postępowania w nagłym zagrożeniu życia – BLS dorośli, dzieci, elementy BTLS. Kobieta ciężarna w stanie zagrożenia zdrowia. Wyposażenie apteczki pierwszej pomocy. Przygotowanie poszkodowanego do transportu. Bezpieczny transport. Kobieta ciężarna w stanie zagrożenia zdrowia. Wypadki masowe, katastrofy – zasady segregacji. Urazy głowy, szyi, kończyn, klatki piersiowej i brzucha		
<b>20.2. Ćwiczenia</b>		<b>10</b>
Ogólne zasady udzielania pomocy. Postawa ratownika. Ocena stanu zdrowia w miejscu zdarzenia lub katastrofy, segregacja chorych, ułożenie w pozycji bezpiecznej. Ocena nieprzytomnego. Resuscytacja krążeniowo-oddechowa u osób dorosłych. Postępowanie w przypadku zadławienia u osób dorosłych.		
Szczególne zasady w przypadku podejrzenia złamania kręgosłupa w odcinku szyjnym. Resuscytacja krążeniowo-oddechowa u dzieci i niemowląt. Postępowanie w przypadku zadławienia u dzieci i niemowląt. Kobieta ciężarna w stanie zagrożenia zdrowia. Automatyczna defibrylacja zewnętrzna (AED) – charakterystyka, zasady postępowania i zasady zachowania bezpieczeństwa w trakcie jej stosowania.		
<b>20.6. Samokształcenie</b>		<b>9</b>
<b>21. Literatura</b>		

**PODSTAWOWA:**

1. Wytyczne resuscytacji 2021, Polska Rada Resuscytacji; pod red. prof. dr hab. Janusz Andres; Kraków 2021
2. Pierwsza pomoc i organizacja ratownictwa medycznego z elementami patofizjologii wybranych stanów nagłych pod red. Marek Mandera i Bogusław Bucki 2011, ebook (dostępny na stronie Biblioteki SUM <https://wydawnictwo.sum.edu.pl/index.php?cPath=39> )

**UZUPEŁNIAJĄCA:**

1. MEDYCYNA ratunkowa i katastrof : podręcznik dla studentów uczelni medycznych / red. Andrzej Zawadzki; Andrzej Basista, Krystyn Sosada, Wojciech Żurawiński [et al.]. - Warszawa : Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2006.
2. ABC resuscytacji / red. Michael C. Colquhoun, Anthony J. Handley, T.R. Evans; red. wyd. pol. Juliusz Jakubaszko; tł. z ang. Bogdan Kamiński. - Wyd. 2 pol. - Wrocław : Górnicki Wydaw. Medyczne, 2006. Wytyczne 2010 resuscytacji Krążeniowo – oddechowej” Polska Rada Resuscytacji, Kraków 2010.
3. Goniewicz M., „Pierwsza pomoc. Podręcznik dla studentów”, PZWL Warszawa 2011.
4. Buchfelder A., Buchfelder M., „Podręcznik pierwszej pomocy”, PZWL Warszawa 2011.
5. Medycyna ratunkowa i katastrof. Podręcznik dla studentów uczelni medycznych. „PZWL, Warszawa 2006.
6. Ewakuacja i transport poszkodowanego, Styka L., Górnicki Wydaw. Medyczne, Wrocław 2008.

**22. Kryteria oceny – szczegóły**

Zgodnie z zaleceniami organów kontrolujących.

Zaliczenie przedmiotu - student osiągnął zakładane efekty uczenia się.

Szczegółowe kryteria zaliczenia i oceny z przedmiotu są zamieszczone w regulaminie przedmiotu.