

Karta opisu zajęć - Sylabus

Państwowa Akademia Nauk Stosowanych im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu

I. INFORMACJE PODSTAWOWE

Nazwa zajęć: C32 – Procedury ratunkowe przedszpitalne - Kwalifikowana pierwsza pomoc	Cykl kształcenia rozpoczynający się w roku akademickim: 2023/2024
Nazwa kierunku studiów, poziom i profil kształcenia: Ratownictwo medyczne, studia pierwszego stopnia, profil praktyczny	
Język wykładowy: polski	Rodzaj zajęć: nauki kliniczne
Rok studiów: II	Semestr: 3
Liczba punktów ECTS przypisana zajęciom: 3	Koordynator zajęć Imię, nazwisko, tytuł/stopień naukowy, adres e-mail: dr Marzena Jędrzejczyk- Cwanek marzena.jedrzejczyk-cwanek@pansjar.edu.pl

Jednostka organizacyjna: **Wydział Ochrony Zdrowia**

FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ I LICZBA GODZIN

Ogólna liczba godzin zajęć dydaktycznych na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych z podziałem na formy:

Studia stacjonarne		Studia niestacjonarne	
Wykład:	20	Wykład:	
Ćwiczenia:		Ćwiczenia:	
Laboratorium:		Laboratorium:	
Lektorat:		Lektorat:	
Projekt:		Projekt:	
Zajęcia praktyczne:		Zajęcia praktyczne:	
Zajęcia praktyczne w MCSM:	30	Zajęcia praktyczne w MCSM:	
Seminarium:		Seminarium:	
Zajęcia terenowe:		Zajęcia terenowe:	
Praktyki:		Praktyki:	
Inna: samokształcenie	25	Inna forma (jaka):	
RAZEM:	75	RAZEM:	

Forma weryfikacji uzyskanych efektów uczenia się

egzamin

II. EFEKTY UCZENIA SIĘ OKREŚLONE DLA ZAJĘĆ

Symbol efektów uczenia się określonego dla zajęć	Po zakończeniu zajęć i potwierdzeniu osiągnięcia efektów uczenia się, student w kategorii:
Wiedzy - zna i rozumie	
C.W17.	mechanizmy prowadzące do nagłych zagrożeń zdrowia i życia
C.W54.	wskazania do układania pacjenta w pozycji właściwej dla jego stanu lub odniesionych obrażeń
C.W55.	przyczyny i objawy nagłego zatrzymania krążenia

C.W56.	zasady prowadzenia podstawowej i zaawansowanej resuscytacji krążeniowo-oddechowej u osób dorosłych i dzieci	
C.W78.	postępowanie przedszpitalne w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego u osób dorosłych i dzieci	
Umiejętności - potrafi		
C.U4.	przeprowadzać badanie przedmiotowe pacjenta	
C.U8.	oceniać stan świadomości pacjenta	
C.U38.	prowadzić podstawowe i zaawansowane czynności resuscytacyjne u osób dorosłych, dzieci, niemowląt i noworodków, z uwzględnieniem prawidłowego zastosowania urządzeń wspomagających resuscytację (urządzenia do kompresji klatki piersiowej, respiratora)	
C.U39.	przywracać drożność dróg oddechowych metodami bezprzyrządowymi	
C.U66.	dostosowywać postępowanie ratunkowe do stanu pacjenta	
Kompetencje społecznych - jest gotów do		
K.04	organizowania pracy własnej i współpracy w zespole specjalistów, w tym z przedstawicielami innych zawodów medycznych, także w środowisku wielokulturowym i wielonarodowościowym	
K.05	dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń, dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych	
K.06	kierowania się dobrem pacjenta	
K.13.RM	niewykraczania poza swoje uprawnienia i kompetencje	
III. TREŚCI PROGRAMOWE I ICH ODNIESIENIE DO EFEKTÓW UCZENIA SIĘ OKREŚLONYCH DLA ZAJĘĆ		
Treści programowe (zaprezentowane z podziałem na poszczególne formy zajęć tj. wykład, ćwiczenia, laboratoria, projekty, seminaria i inne):		
Symbol treści programowych	Opis treści programowych	Odniesienie do efektów uczenia się określonych dla zajęć (symbol efektu uczenia się)
wykład		
TP-01	Kwalifikowana pierwsza pomoc – podstawy prawne. Stany nagłego zagrożenia zdrowotnego u osób dorosłych i dzieci. Taktyka działań ratowniczych. Współpraca systemu PRM z KRSG.	C.W78.
TP-02	Ocena miejsca zdarzenia i mechanizmy urazu, ocena stanu poszkodowanego, badanie wstępne ITLS.	C.W78.
TP-03	Zaopatrywanie poszkodowanego z obrażeniami ciała. Układanie w pozycji właściwej dla jego stanu lub odniesionych obrażeń. Ewakuacja z miejsca zdarzenia.	C.W54.
TP-04	Postępowanie z poszkodowanym nieprzytomnym. Przyrządowe i bezprzyrządowe techniki udrażniania dróg oddechowych.	C.W78.
TP-05	NZK - postępowanie według aktualnych wytycznych ERC.	C.W17; C.W55; C.W56.
TP-06	Resuscytacja krążeniowo-oddechowa - dorosłych, dzieci i niemowląt.	C.W17; C.W55; C.W56.

TP-07	Zagrożenia środowiskowe – hipotermia, odmrożenia, oparzenia, zatrucia.	C.W17; C.W78.
TP-08	Kwalifikowana pierwsza pomoc – zaopatrywanie obrażeń.	C.W17; C.W78.
TP-09	Ciała obce w drogach oddechowych - - postępowanie według aktualnych wytycznych ERC.	C.W17; C.W78.
TP-10	Psychologiczne aspekty wsparcia poszkodowanych.	C.W17; C.W78.
Zajęcia praktyczne w CSM		
TP-01	Bezpieczeństwo własne, poszkodowanego, miejsca zdarzenia. Taktyka działań ratowniczych w wypadkach mnogich, masowych, i katastrofach.	C.U 25, C.U 58 K.04; K.05; K.06; K.013RM.
TP-02	Ocena stanu poszkodowanego: badanie ABC, skale przytomności, wywiad SAMPLE.	C.U4; C.U7 C.U66; K.04; K.05; K.06; K.013RM.
TP-03	Szybkie badanie urazowe, badanie miejscowe, Szybkie rozpoznanie stanów bezpośredniego zagrożenia zdrowotnego.	C.U4; C.U10, C. U 63; C.U66; K.04; K.05; K.06; K.013RM.
TP-04	Przyrządowe i bezprzyrządowe udrażnianie dróg oddechowych. Niedrożność dróg oddechowych spowodowane ciałem obcym.	C.U4; C.U8; C.U39, C.U40; C.U66; K.04; K.05; K.06; K.013RM.
TP-05	NZK - postępowanie według aktualnych wytycznych ERC.	C.U4; C.U8; C.U38; C.U39;C.U 45, C.U 46 C.U66; K.04; K.05; K.06; K.013RM.
TP-06	Resuscytacja krążeniowo-oddechowa - dorosłych, dzieci i niemowląt.	C.U4; C.U5; C.U39; C.U66; C.U45, C.U46 K.04; K.05; K.06; K.013RM.
TP-07	Resuscytacja krążeniowo-oddechowa w sytuacjach szczególnych	C.U4; C.U8; C.U45, C.U 46; C.U39; C.U66; K.04; K.05; K.06; K.013RM.
TP-08	Postępowanie w obrażeniach ciała, zaopatrywanie obrażeń narządu ruchu.	C.U4; C.U8;C.U60, C.U 51, C.U 52 C.U66; K.04; K.05; K.06; K.013RM.
TP-09	Ewakuacja poszkodowanego przy pomocy sprzętu do tego przeznaczonego.	C.U4; C.U8;C.U26 C.U66; K.04; K.05; K.06; K.013RM.
TP-10	Udzielanie kpp w sytuacjach symulowanych.	C.U4; C.U8; C.U66; K.04; K.05; K.06; K.013RM.
Samokształcenie		

TP1	Techniki ewakuacji pacjenta	Zaliczenie pisemne
TP 2	Segregacja medyczna poszkodowanych-	

ZALECANA LITERATURA (w tym pozycje w języku obcym)

Literatura podstawowa (powinna być dostępna dla studenta w uczelnianej bibliotece):

1. Kopta A., Mierzejewski J., Kołodziej G. (red.) Kwalifikowana pierwsza pomoc dla jednostek współpracujących z systemem Państwowe Ratownictwo Medyczne, Warszawa: Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2023
2. Ilczak T., (red.), Procedury ratunkowe: przedszpitalne, T.1, Wydawnictwo PZWL, Warszawa 2023

Literatura uzupełniająca:

1. Goniewicz M., Pierwsza pomoc: podręcznik dla studentów, Wydawnictwo PZWL, Warszawa, 2016.
2. Guła P., Machała W., Postępowanie przedszpitalne w obrażeniach ciała, Wydawnictwo PZWL, Warszawa, 2021.

INFORMACJE DODATKOWE

OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA (godziny)

Forma aktywności	Liczba godzin *
Godziny zajęć (według harmonogramu) z nauczycielem akademickim lub inną osobą prowadzącą zajęcia	50
Praca własna studenta	40
SUMA GODZIN:	90

OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA (punkty ECTS)

		Liczba punktów ECTS	
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS PRZYPISANYCH DO ZAJĘĆ	Praca studenta wymagająca bezpośredniego kontaktu z nauczycielem akademickim lub inną osobą prowadzącą zajęcia	Ogółem: 3	1,6
	Praca własna studenta		1,4

* godziny lekcyjne, czyli 1 godz. oznacza 45 min;

OPIS PRACY WŁASNEJ STUDENTA:

Lp.	Forma pracy własnej studenta	Efekty uczenia się	Weryfikacja
1.	Przygotowanie do zajęć	C.U4; C.U8; C.U38. C.U39.;C.U66; K.04; K.05; K.06; K.013RM.	zaliczenie na ocenę pozytywną co najmniej dostateczną umiejętności praktycznych oraz kompetencji społecznych przypisanych do zajęć na podstawie check-list
2.	Czytanie wskazanej literatury, samodzielne poszukiwanie źródeł	C.W17.; C.W54. C.W55.; C.W56. C.W78.	egzamin pisemny
3.	Przygotowanie do zaliczenia i egzaminu	C.W17.; C.W54. C.W55.; C.W56. C.W78.	egzamin pisemny
4.	Samokształcenie	C.W17.; C.W54. C.W55.; C.W56. C.W78.	egzamin pisemny

KRYTERIA OCENIANIA

Ocena kształtująca:

zajęcia praktyczne CSM - zaliczenie na ocenę pozytywną co najmniej dostateczną umiejętności praktycznych oraz kompetencji społecznych przypisanych do zajęć na podstawie check-list;
wykład – brak

Ocena podsumowująca:

zajęcia praktyczne w CSM - ocenę z zaliczenia zajęć stanowi średnia ocen każdej umiejętności i kompetencji społecznej przypisanej do zajęć praktycznych, zaliczonych co najmniej na ocenę dostateczną.

wykład – egzamin pisemny

Ocena zależy od ilości zdobytych punktów w ramach egzaminu

Do 50% - ocena 2,0

> 50% – 60% - ocena 3.0

> 60% – 70% ocena 3.5

> 70% – 80% ocena 4.0

> 80% – 90% ocena 4.5

powyżej 90% – ocena 5.0

INFORMACJA O PRZEWIDYWANEJ MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA KSZTAŁCENIA NA ODLEGŁOŚĆ

Brak możliwości prowadzenia zajęć z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

.....
(data, podpis Koordynatora
odpowiedzialnego za zajęcia)

.....
(data, podpis Kierownika Zakładu/
Kierownika Jednostki Międzywydziałowej)

Uwaga:

Karta opisu zajęć (sylabus) musi być dostępna dla studenta.