

Podkowieńska Wyższa Szkoła Medyczna im. Z. I J. Łyko

Syllabus przedmiotowy 2017/18 – 2021/22 r.

Wydział	Fizjoterapii
Kierunek studiów	Fizjoterapia
Specjalność	-----
Forma studiów	Stacjonarne
Stopień studiów	Jednolite studia magisterskie
Profil kształcenia	Praktyczny
Ilość lat: studiów/ semestrów	5 lat studiów/ 10 semestrów

1. PRZEDMIOT

Nazwa przedmiotu	Pierwsza pomoc przedmedyczna
Kategoria przedmiotu	Podstawowe Nauki Medyczne
Liczba punktów ECTS	1
Język wykładowy	Polski
Rok studiów/ semestr	I rok, I semestr

2. Forma zajęć, liczba godzin w planie studiów

Wykład	Ćwiczenia	Konwersatorium	Lektorat	Seminarium	Praktyka
-	15	-	-	-	-

3. Cele przedmiotu

C1	Zna: cele, warunki i zasady stosowania pierwszej pomocy medycznej.
C2	Potrafi przeprowadzić podstawowe zabiegi z zakresu udzielania pierwszej pomocy medycznej.
C3	Na podstawie posiadanej wiedzy przewiduje skutki przeprowadzonych działań.

4. Wymagania wstępne

1	Anatomia ogólna– w zakresie budowy skóry i tkanki podskórnej, czynnościowa budowa układu ruchu, budowa i układu nerwowego, budowa układu krążeniowo-oddechowego, budowa i czynność wewnętrznych itd.
---	--

5. Przedmiotowe efekty kształcenia-

PW1	Posiada wiedzę w zakresie fizykochemicznych i biologicznych podstaw nauk o zdrowiu I udzielania pierwszej pomocy .
PW2	Posiada ogólną znajomość budowy i funkcji organizmu człowieka.
PW3	Zna metody oceny stanu zdrowia oraz objawy i przyczyny wybranych zaburzeń i zmian chorobowych.
PU1	Posiada umiejętności techniczne, manualne i ruchowe niezbędne do udzielania pierwszej pomocy .
PK1	Jest świadom własnych ograniczeń i wie, kiedy zwrócić się do ekspertów.
PK2	Okazuje szacunek wobec pacjenta, oraz dba o jego dobro.
PK3	Realizuje zadania w sposób zapewniający bezpieczeństwo własne i otoczenia, w tym przestrzega zasad bezpieczeństwa pracy.

6. Treści programowe

Lp.	Tematyka zajęć – Ćwiczenia	L.g.
Ćw.1	Warunki zaliczenia przedmiotu. Podstawy prawne udzielania pierwszej pomocy, łańcuch przeżycia, fazy akcji ratunkowej, zintegrowanego system ratownictwa medycznego, ogólne zasady postępowania na miejscu nagłego wypadku.	2
Ćw.2	Pierwsza pomoc przy utracie przytomności. Materiały i środki pomocy przedmedycznej, sposoby udrażniania górnych dróg oddechowych, pozycja boczna ustalona, pierwsza pomoc w omdleniu, pierwsza pomoc w przypadku ataku padaczki.	1
Cw.3	Resuscytacja krążeniowo oddechowa (RKO). RKO u osoby dorosłej, RKO u dziecka, RKO porażenie prądem, RKO u tonącego.	1
Ćw.4	Pierwsza pomoc przy zranieniach. Podział ran, charakterystyka ran, ogólne zasady zaopatrywania ran , rany klatki piersiowej, gojenie ran, zakażenie ran. Pierwsza pomoc przy krwotokach. Ogólne zasady postępowania w przypadku krwawienia zewnętrznego wewnętrznego, pierwsza pomoc w przypadku amputacji urazowej, pierwsza pomoc przy krwotoku z nosa.	2
Ćw.5	Pierwsza pomoc przy urazach kości i stawów. Podział złamań, objawy złamań, rodzaje unieruchomienia, urazy stawów.	1
Ćw.6	Pierwsza pomoc przy zatruciach. Przyczyny zatruc, objawy zatruc, rodzaje odtrutek, zatrucie alkoholem , zatrucie środkami odurzającymi.	1
Ćw.7	Pierwsza pomoc przy urazach termicznych. Oparzenia termiczne, chemiczne.	1

	Odmrożenia.	
Ćw.8	Pierwsza pomoc przy ukąszeniach, użądleniach, pogryzieniach. Objawy ukąszeń, objawy użądleń.	1
Ćw.9	Pierwsza pomoc w przypadku ciał obcych w organizmie. Zadławienie u dorosłego, zadławienie i dzieci, pierwsza pomoc ciało obce w skórze, w oku, nosie lub uchu.	1
Ćw.10	Pierwsza pomoc poszkodowanym środkami promieniotwórczymi, chemicznymi i biologicznymi. Promieniowanie jonizujące, zespoły popromienne, zatrucia bakteriami i wirusami.	2
Ćw.11	Przenoszenie i ewakuacja poszkodowanych. Metody ewakuacji poszkodowanych, deska ortopedyczna, LPR.	2

7. Literatura

Lp	Obowiązkowa
1.	Goniewicz Mariusz, Pierwsza pomoc. Podręcznik dla studentów. Wydawnictwo Lekarskie PZWL Rok wydania: 2013
2.	Andres Janusz (red.) Pierwsza pomoc i resuscytacja krążeniowo-oddechowa - podręcznik dla studentów. Polska Rada Resuscytacji Kraków 2011 , wydanie III
3.	Wyatt J. P. i wsp., Podręcznik doraźnej pomocy medycznej, Wydawnictwo Lekarskie PZWL.
Uzupełniająca	
1.	Buchfelder Michael, Buchfelder Albert, Podręcznik pierwszej pomocy, Wyd. Lek. PZWL, Warszawa 2008,
2.	Kołodziej Rafał, Tabaczek-Bejster Iwona Dudziak, Antoni, Ratownictwo wodne. Wybrane zagadnienia, Wydawnictwo Uniwersytetu Rzeszowskiego

8. Metody dydaktyczne

Metoda dydaktyczna	Symbol realizowanego tematu
Objaśnienia lub wyjaśnienia, pogadanka,	Ćw1
Aktywny przekaz problemowy, pokaz	Ćw2 – Ćw4
Pokaz, film, prezentacja	Ćw5 – Ćw11
Nauka praktyczna	Ćw2, Ćw11

9. Obciążenie pracą studenta

Forma aktywności	Liczba godzin
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim	20
Liczba godzin w planie studiów	15
Konsultacje	3
Egzamin, zaliczenie	2
Samodzielna praca studenta	10
Przygotowanie do zajęć, w tym studiowanie literatury	3
Przygotowanie referatu, projektu, prezentacji i innych	2
Przygotowanie się do egzaminu, zaliczenia, sprawdzianu	5
Inne	0
Całkowity nakład pracy studenta w godzinach	30
Liczba punktów ECTS dla przedmiotu	1

10. Warunki dopuszczenia do zaliczenia przedmiotu

1.	Uczestnictwo w co najmniej 60% zajęć określonych planem studiów
2.	Pozytywna ocena ze wszystkich kolokwii i zadań praktycznych obejmujących kolejne partie materiału. Nieobecność na sprawdzianie i nie zaliczenie go w ciągu dwóch tygodni od daty zaliczenia jest równoznaczne z oceną niedostateczną z danej partii materiału.

11. Metody weryfikacji przedmiotowych efektów kształcenia

Metoda weryfikacji efektów kształcenia	Symbol efektu przedmiotowego
Referat, pokaz praktyczny	PW3, PU1,
Zaliczenie pisemne z pytaniami opisowymi	PW3, PU1,
Egzamin pisemny – test – pytania otwarte	PW1, PW2,

12. Kryteria oceny

Na ocenę 3,0	udzielenie nie mniej niż 60% poprawnych odpowiedzi na pytania zawarte w zaliczeniu pisemnym. W przypadku zadań praktycznych wykazanie się adekwatnym działaniem w określonej proporcji procentowej.
Na ocenę 3,5	udzielenie nie mniej niż 70% poprawnych odpowiedzi na pytania zawarte w zaliczeniu pisemnym. W przypadku zadań praktycznych wykazanie się adekwatnym działaniem w określonej proporcji procentowej.
Na ocenę	udzielenie nie mniej niż 80% poprawnych odpowiedzi na pytania zawarte w zaliczeniu pisemnym. W przypadku zadań praktycznych wykazanie się

4,0	adekwatnym działaniem w określonej proporcji procentowej.
Na ocenę 4,5	udzielenie nie mniej niż 85% poprawnych odpowiedzi na pytania zawarte w zaliczeniu pisemnym. W przypadku zadań praktycznych wykazanie się adekwatnym działaniem w określonej proporcji procentowej.
Na ocenę 5,0	udzielenie nie mniej niż 90% poprawnych odpowiedzi na pytania zawarte w zaliczeniu pisemnym. W przypadku zadań praktycznych wykazanie się adekwatnym działaniem w określonej proporcji procentowej.

W przypadku wypowiedzi pisemnej i odpowiedzi ustnej, oceniane są: wartość merytoryczna wypowiedzi w zakresie treści i haseł kluczowych dla danego zagadnienia, posługiwanie się językiem fachowym i poprawność językowa, kompozycja wypowiedzi i samodzielność w opracowaniu zagadnienia.

Egzamin końcowy pisemny w formie testu zamkniętego zawierającego 50 pytań.

13. Macierz realizacji przedmiotu

Treści kształcenia zgodnie z symbolami	Przedmiotowe efekty kształcenia	Odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia	Nasycenie realizacji efektu kierunkowego
Ćw1, Ćw2	PW1	FZ1P_W01; FZ1P_W017	++
Ćw3 – Ćw7	PW2	FZ1P_W07	++
Ćw2, Ćw3, Ćw4	PW3	FZ1P_W11	++
Ćw1 - Ćw11	PU1	FZ1P_U01	+

Efekty dotyczące kompetencji PK1, PK2, PK3 zostaną zweryfikowane podczas praktyki zawodowej.

14. Prowadzący przedmiot

Osoba odpowiedzialna za przedmiot	Mgr Miłosz Jankowski
Osoba prowadząca wykład	Mgr Miłosz Jankowski
Osoba prowadząca ćwiczenia	Mgr Miłosz Jankowski

Podpisy prowadzących i osoby odpowiedzialnej za przedmiot:

.....