

Sylabus na rok akademicki: 2020/2021														
Cykl kształcenia:														
Opis przedmiotu kształcenia														
Nazwa modułu/przedmiotu	Ratownictwo górskie								Grupa szczegółowych efektów kształcenia					
									Kod grupy		Nazwa grupy			
Wydział	Nauk o Zdrowiu													
Kierunek studiów	Ratownictwo medyczne													
Jednostka realizująca przedmiot	Zakład Ratownictwa Medycznego													
Specjalność	-----													
Poziom studiów	jednolite magisterskie <input type="checkbox"/> * I stopnia <input checked="" type="checkbox"/> II stopnia <input type="checkbox"/> III stopnia <input type="checkbox"/> podyplomowe <input type="checkbox"/>													
Forma studiów	<input checked="" type="checkbox"/> stacjonarne <input type="checkbox"/> niestacjonarne													
Rok studiów	III						Semestr studiów:	<input checked="" type="checkbox"/> zimowy <input checked="" type="checkbox"/> letni						
Typ przedmiotu	<input type="checkbox"/> obowiązkowy <input checked="" type="checkbox"/> ograniczonego wyboru <input type="checkbox"/> wolnego wyboru/ fakultatywny													
Rodzaj przedmiotu	<input checked="" type="checkbox"/> kierunkowy <input type="checkbox"/> podstawowy													
Język wykładowy	<input checked="" type="checkbox"/> polski <input type="checkbox"/> angielski <input type="checkbox"/> inny													
* zaznaczyć odpowiednio, zamieniając <input type="checkbox"/> na X														
Liczba godzin														
Forma kształcenia														
	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytorne (CA)	Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN)	Ćwiczenia kliniczne (CK)	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)	Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS)	Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP)	Ćwiczenia specjalistyczne - magisterskie (CM)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego- obowiązkowe (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie (Czas pracy własnej studenta)	E-learning (EL)
Semestr zimowy:														
Kształcenie bezpośrednie (kontaktowe)	10						15						25	

Komentarz [Ł11]:

Kształcenie zdalne synchroniczne																				
Kształcenie zdalne asynchroniczne																				
Semestr letni:																				
Kształcenie bezpośrednie (kontaktowe)	10	--	--	--	--	--	15	--	--	--	--	--	--	25	--					
Kształcenie zdalne synchroniczne																				
Kształcenie zdalne asynchroniczne																				
Razem w roku:																				
Kształcenie bezpośrednie (kontaktowe)	20						30							50						
Kształcenie zdalne synchroniczne																				
Kształcenie zdalne asynchroniczne																				
Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)																				
C1. Przygotowanie do pracy lub służby w podmiotach uprawnionych do wykonywania ratownictwa górskiego.																				
C2. Przygotowanie do współpracy z ratownikami górkimi oraz do podejmowania działań ratowniczych.																				
C3. Zdobycie wiedzy z zakresu ratownictwa górskiego.																				
C4. Kształtowanie poczucia odpowiedzialności, za jakość udzielonej pomocy.																				
Kształtowanie właściwej postawy etycznej osób podejmujących czynności ratunkowe.																				
Macierz efektów uczenia się dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów uczenia się oraz formy realizacji zajęć:																				
Numer efektu uczenia się przedmiotowego	Numer efektu uczenia się kierunkowego	Student, który zaliczy moduł/przedmiot wie/umie/potrafi	Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów uczenia się (formujące i podsumowujące)	Forma zajęć dydaktycznych <i>** wpisz symbol</i>																
W 01	K_W08	wymienia prawne, organizacyjne i etyczne uwarunkowania wykonywania zawodu ratownika górskiego.	Kolokwia cząstkowe (F3)	WY																
W 02	K_W10	opisuje obowiązki i rolę ratownika górskiego na stanowisku pracy.	Kolokwia cząstkowe (F3)	WY																
W 03	K_W12	omawia zasady funkcjonowania podmiotów uprawnionych do wykonywania ratownictwa górskiego na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej.	Kolokwia cząstkowe (F3)	WY																
W 04	K_W13	zna terminologię i posiada podstawową wiedzę na temat Ustawy o bezpieczeństwie i ratownictwie w górach	Kolokwia cząstkowe (F3)	WY																

		i na zorganizowanych terenach narciarskich.		
W 05	K_W14	wyjaśnia podstawowe pojęcia z zakresu turystyki górskiej i lawin.	Kolokwia cząstkowe (F3)	WY
U 01	K_U01	ocenia wypadek w górach z uwzględnieniem jego wpływu na bezpieczeństwo własne oraz zespołu ratowniczego. Stosuje odpowiedni sprzęt do warunków pracy.	Obserwacja studenta (F1), Cząstkowy sprawdzian umiejętności praktycznych (F2),	CS
U 02	K_U04	Potrąfi przeprowadzić badanie pacjenta urazowego	Obserwacja studenta (F1), Cząstkowy sprawdzian umiejętności praktycznych (F2),	CS
U 03	K_U12	Potrąfi zastosować węzły do działań ratowniczych.	Obserwacja studenta (F1), Cząstkowy sprawdzian umiejętności praktycznych (F2),	CS
U 04	K_U10	Potrąfi założyć stanowisko ratownicze do ewakuacji poszkodowanych	Obserwacja studenta (F1), Cząstkowy sprawdzian umiejętności praktycznych (F2),	CS
U 05	K_U16	Prowadzi odpowiednią dokumentację medyczną przeprowadzonej akcji ratowniczej	Obserwacja studenta (F1), Cząstkowy sprawdzian umiejętności praktycznych (F2)	CS
K 01	K_K01	wykazuje potrzebę współpracy z podmiotami uprawnionymi do wykonywania ratownictwa górskiego.	Obserwacja studenta (F1)	SK
K 02	K_K02	Chętnie uczestniczy w ćwiczeniach mieszanych zespołów ratowniczych, w których skład wchodzi ratownicy górcy.	Obserwacja studenta (F1)	SK
** WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; 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: 4

Umiejętności: 5

Kompetencje społeczne: 3

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):

Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta (h)
1. Godziny kontaktowe:	50
2. Godziny w kształceniu zdalnym (e-learning)	---
3. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):	50
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	100
Punkty ECTS za moduł/przedmiot	4
Uwagi	

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

Wykłady

1. Organizacja ratownictwa górskiego – podstawy prawne.
2. Historia ratownictwa górskiego.
3. Najczęstsze nieurazowe jednostki chorobowe spotykane w górach.
4. Obowiązki i uprawnienia ratowników górskich.
5. Sprzęt wykorzystywany w ratownictwie górskim.
6. Specyfika gór i lawiny.
7. Specyfika działań ratownika górskiego z uwzględnieniem zagrożeń zewnętrznych i wewnętrznych.
8. Prowadzenia akcji ratunkowych z wykorzystaniem sprzętu do ratownictwa górskiego.
9. Techniki ratownictwa górskiego.
10. Urazy w górach.

Seminaria

- 1.
- 2.
- 3.

Ćwiczenia

1. Ewakuacja w trudnym terenie.
2. Węzły stosowane w ratownictwie górskim.
3. Budowa stanowisk.
4. Sprzęt stosowany w ratownictwie górskim.
5. Ćwiczenia w warunkach symulowanych.
6. Wykorzystanie węzłów w działaniach ratowniczych.
7. Ewakuacja poszkodowanego w warunkach trudnej dostępności.
8. Ewakuacja poszkodowanego w warunkach górskich.
9. Wykorzystanie stanowisk ratowniczych do przeprowadzenia ewakuacji.
10. Ćwiczenia w warunkach symulowanych.

Inne

Symulacje akcji ratunkowej w górach	
Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)	
1. Ustawa z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie i ratownictwie w górach i na zorganizowanych terenach narciarskich wraz z Rozporządzeniami.	
2. B. Tourte, N. Rizzo, O. Ubiergo” Podręcznik ratownika jaskiniowego”	
3. John Emory Campbell „International Trauma Life Support Ratownictwo przedszpitalne w urazach (ITLS)”	
Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje)	
1. Zasady organizacji ratownictwa wysokościowego w Krajowym Systemie Ratowniczo-Gaśniczym, KG PSP, listopad 2012	
2. Kazimierz Buchman” Wspinaczka linowa a alpinizm przemysłowy, materiały instruktażowe”	
3. Wytyczne ERC 2015	
Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych: (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...)	
Sala wykładowa, Rzutnik multimedialny, komputer, lina alpinistyczna, kaski alpinistyczne, uprząże, indywidualny sprzęt do wspinaczki linowej, stanowiska do prac linowych	
Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu)	
Uzyskanie wiedzy oraz pozytywne zaliczenie przedmiotów ratownictwo górskie.	
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) UWAGA! Warunkiem zaliczenia przedmiotu nie może być obecność na zajęciach	
(F1) - Obserwacja studenta	
<ul style="list-style-type: none"> Aktywny udział studenta na zajęciach, zadaje prowadzącemu pytania pogłębiające lub problemowe z danego zakresu realizowanego podczas ćwiczeń lub realizowanych podczas samokształcenia. 	
(F2) Częstkowy sprawdzian umiejętności praktycznych	
<ul style="list-style-type: none"> Student prezentuje nabyte umiejętności z danego działu tematycznego realizowanego podczas ćwiczeń symulowanych. 	
(F3) Kolokwia częstkowe	
<ul style="list-style-type: none"> Student odpowiada pisemnie na 3 pytania z każdego bloku tematycznego realizowanego podczas zajęć. 	
Ocena:	Kryteria zaliczenia przedmiotu na ocenę:
Bardzo dobra (5,0)	
Ponad dobra (4,5)	
Dobra (4,0)	
Dość dobra (3,5)	
Dostateczna (3,0)	
	Kryteria zaliczenia przedmiotu na zaliczenie (bez oceny)

zaliczenie	<p>Zaliczenie wykładów</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obecność na wykładach • Pozytywnie zaliczone kolokwia cząstkowe <p>Zaliczenie ćwiczeń w warunkach symulowanych</p> <p><u>Zajęcia zaliczone</u> Zaliczenie każdego semestru polega na wykonaniu poprawnie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10 losowo wybranych węzłów, • stanowiska do działań ratowniczych • Pozytywnie zaliczone kolokwia cząstkowe <p><u>Zajęcia niezaliczone</u> Student nie ma wiedzy i umiejętności w stopniu umożliwiającym rozwiązanie zadania problemowego. Wymagane czynności wykonuje z błędami, niezgodnie z obowiązującymi zasadami i algorytmem postępowania. W trakcie zajęć wykazuje umiarkowaną aktywność i zaangażowanie. Nie w każdej sytuacji potrafi pracować samodzielnie oraz zespołowo. Nie zawsze przejawia empatię wobec pacjenta i jego rodziny ale przestrzega praw pacjenta i zasadę zachowania tajemnicy zawodowej.</p>
------------	--

Ocena:	Kryteria oceny z egzaminu: teoretycznego
Bardzo dobra (5,0)	
Ponad dobra (4,5)	
Dobra (4,0)	
Dość dobra (3,5)	
Dostateczna (3,0)	

Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot:	Zakład Ratownictwa Medycznego
Adres jednostki:	Parkowa 34, 51-616 Wrocław
Numer telefonu:	71 330 77 52
E-mail:	

Osoba odpowiedzialna za przedmiot (koordynator):		Dr Łukasz Iskrzycki		
Numer telefonu:		604783729		
E-mail:		Lukasz.iskrzycki@umed.wroc.pl		
Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:				
Imię i nazwisko:	Stopień / tytuł naukowy lub zawodowy:	Dyscyplina naukowa:	Wykonywany zawód:	Forma prowadzenia zajęć:
Łukasz Iskrzycki	Dr	Nauki o zdrowiu	Ratownik medyczny	Wykład, ćwiczenia

Data opracowania sylabusa

.....

Imię i nazwisko autora (autorów) sylabusa:

.....Łukasz Iskrzycki.....

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

.....

Podpis Dziekana wydziału zlecającego przedmiot:

.....