



Syllabus		Opis przedmiotu kształcenia	
Nazwa modułu/przedmiotu		Podstawy Ratownictwa Medycznego	
Wydział		NAUK O ZDROWIU	
Kierunek studiów		Późnictwo	
Specjalności		-	
Poziom studiów		jednoite magisterskie <input type="checkbox"/> * I stopnia <input checked="" type="checkbox"/> II stopnia <input type="checkbox"/> III stopnia <input type="checkbox"/> poddyplomowe <input type="checkbox"/>	
Forma studiów		X stacjonarne <input type="checkbox"/> niestacjonarne	
Rok studiów		III	Semestr: <input type="checkbox"/> zimowy <input checked="" type="checkbox"/> letni
Typ przedmiotu		X obowiązkowy <input type="checkbox"/> ograniczonego wyboru <input type="checkbox"/> wolny wybór/fakultatywny	
Rodzaj przedmiotu		X kierunkowy <input type="checkbox"/> podstawowy	
Język wykładowy		<input type="checkbox"/> polski <input type="checkbox"/> angielski <input type="checkbox"/> inny	
* zaznaczyć odpowiednio, zamieniając <input type="checkbox"/> na X			
Liczba godzin			
Forma kształcenia			
Jednostka realizująca przedmiot		Semestr zimowy:	
Wykłady (WY)			15
Seminaria (SE)			
Ćwiczenia audytoryjne (CA)			
Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN)			
Ćwiczenia kliniczne (CK)			
Ćwiczenia laboratoryjne (CL)			
Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS)			15
Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP)			
Ćwiczenia specjalistyczne - magisterskie (CM)			
Lektoraty (LE)			
Zajęcia wychowania fizycznego-obowiązkowe (WF)			
Praktyki zawodowe (PZ)			
Samokształcenie (Czas pracy własnej studenta)			10
E-learning (EL)			

Semestr letni													
Razem w roku:													
Cele kształcenia: (max. 6 pozycji!)													
<p>1. Zna podstawy prawne dotyczące udzielania pomocy na miejscu zdarzenia. 2. Opisuje system funkcjonowania Państwowego Ratownictwa Medycznego. 3. Opanowanie przez studentów wiedzy i umiejętności pozwalających na rozpoznanie stanu zagrożenia zdrowia lub życia. 4. Potrafi udzielić pierwszej pomocy medycznej.</p>													
<p>Macierz efektów kształcenia dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć:</p>													
Numer efektu kształcenia przedmiotowego	Numer efektu kształcenia kierunkowego	Student, który zaliczy moduł/przedmiot wie/umie/potrąfi	Zna prawne uwarunkowania działania systemu Ratownictwa Medycznego.	Opisuje systemowy łańcuch przeżycia w pomocy przedszpitalnej	Objasnia sposoby udzielania pierwszej pomocy z uwzględnieniem sytuacji szczególnych.	Zna zasady organizacji struktur Medycyny Ratunkowej	Ocenia przygotowanie systemu ratowniczego w Polsce	Opisuje zasady przygotowania do transportu medycznego.	Umie postępować na miejscu zdarzenia.	Umie na podstawie badania i wywiadu rozpoznać stany niewydolności podstawowych czynności życiowych.	Stosuje resuscytację krążeniowo – oddechową we wszystkich grupach wiekowych.	CS	
W01	D.W96	Zna prawne uwarunkowania działania systemu Ratownictwa Medycznego.	Opisuje systemowy łańcuch przeżycia w pomocy przedszpitalnej	Objasnia sposoby udzielania pierwszej pomocy z uwzględnieniem sytuacji szczególnych.	Zna zasady organizacji struktur Medycyny Ratunkowej	Ocenia przygotowanie systemu ratowniczego w Polsce	Opisuje zasady przygotowania do transportu medycznego.	Umie postępować na miejscu zdarzenia.	Umie na podstawie badania i wywiadu rozpoznać stany niewydolności podstawowych czynności życiowych.	Stosuje resuscytację krążeniowo – oddechową we wszystkich grupach wiekowych.			
W02	D.W94	Opisuje systemowy łańcuch przeżycia w pomocy przedszpitalnej											
W03	D.W97	Objasnia sposoby udzielania pierwszej pomocy z uwzględnieniem sytuacji szczególnych.											
W04	D.W98	Zna zasady organizacji struktur Medycyny Ratunkowej											
W05	D.W95	Ocenia przygotowanie systemu ratowniczego w Polsce											
W06	D.W99	Opisuje zasady przygotowania do transportu medycznego.											
U01	D.U65	Umie postępować na miejscu zdarzenia.											
U02	D.U66	Umie na podstawie badania i wywiadu rozpoznać stany niewydolności podstawowych czynności życiowych.											
U03	D.U67	Stosuje resuscytację krążeniowo – oddechową we wszystkich grupach wiekowych.											
<p>Metody weryfikacji: osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia (formujące i podsumowujące)</p>													
Forma zajęć dydaktycznych			** wpisz symbol										
W, SK			Odpowiedzi na pytania sprawdzające stopień opanowania wiedzy										
Sprawdzian teoretyczny			Sprawdzian praktyczny										





U 04	D.U68	Stosuje automatyzowaną defibrilację zewnętrzną.	
U 05	D.U68	Posiada umiejętności wykorzystywania sprzętu ratowniczego.	
K 01	D.K4	Wskazuje odpowiedzialność za poszkodowanego.	Ocena pracy na zajęciach studenta, CS, SK
K 02	D.K4	Potrafi pracować w zespole oraz kierować jego pracą.	ocena zachowania w stosunku do innych studentów, ocena pracy w zespole, ocena postępowania z poszkodowanym
K 03	D.K8	Dbą o bezpieczeństwo własne i otoczenia podczas udzielania pierwszej pomocy.	
K04	D.K8	Dbą o stan własnego zdrowia oraz sprawność ruchową niezbędną do wykonywania zawodu.	

** WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytorne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CM - ćwiczenia specjalistyczne (mgr); CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektora; 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: Umiejętności:5

Wiedza: 5

Umiejętności:5

Kompetencje społeczne:4

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):

Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	
1. Godziny kontaktowe:	30
2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):	10
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	40
Punkty ECTS za moduł/przedmiot	3
Uwagi	

Trzeci zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby prekadatę się ona na zamierzone efekty kształcenia)

Wykłady:

1. Podstawy prawne funkcjonowania systemu ratownictwa medycznego.
2. Zasady oceny miejsca zdarzenia i poszkodowanego – algorytm postępowania.
3. System PRM i medyczny ratunkowej w Polsce.
4. Taca resuscytacyjna i AED w oddziale szpitalnym.
5. Resuscytacja krążeniowo – oddechowa, (w tym przypadki szczególne)
6. Wstrząs.

Cwiczenia:

1. Ocena sytuacji, ocena poszkodowanego, dalsze postępowanie.
2. Przyrządowe udrażnianie dróg oddechowych (rurka ustno – gardłowa, nosowo – gardłowa, maska krtańowa, rurka krtańowa), RKO dorosły.



<p>3. Resuscytacja krążeniowo – oddechowa (w tym kobieta w ciąży, dziecko, niemowlę) z użyciem AED.</p>	<p>Samokształcenie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jednostki współpracujące z systemem PRM. 2. Organizacja działań ratowniczych w przypadku katastrofy i klęski żywiołowej. 3. Zakres działań ratunkowych w nagłych zagrożeniach zdrowia i życia. 4. Zasady organizacji struktur Medycyny Ratunkowej. 5. Systemy ratownictwa na świecie w wybranych krajach. 6. Wsparcie psychologiczne poszkodowanego na miejscu zdarzenia. 	<p>Inne BRAK</p>	<p>Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Goniwicz M.: Pierwsza Pomoc. Wydawnictwo PZWL, Warszawa 2011. 2. Wytczne Polskiej Rady Resuscytacji 2015. 3. Zawadzki M.: Medycyna Ratunkowa i katastrof. Podręcznik dla studentów uczelni medycznych. Wydawnictwo PZWL, Warszawa 2007. <p>Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Skrypt autorski do zajęć. M.Z. Brodzki; M.B. Leśkiewicz. 2. Kliszcz J.: Psychologia w ratownictwie. Wydawnictwo Deffin, Warszawa 2012. 	<p>Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych: (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sala wykładowa ze sprzętem audiowizualnym. 2. Sala ćwiczeniowa. 3. Fantomy do nauki RKO dorosły, dziecko, niemowlę. 4. Sprzęt do udrażniania górnych dróg oddechowych (BIAD). 5. Worki resuscytacyjne. 6. AED. 7. Środki ochrony osobistej. 	<p>Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zna podstawy anatomii człowieka. 2. Zna podstawy fizjologii układów człowieka. 3. Umie dokonać oceny podstawowych parametrów życiowych człowieka. 4. Umie korzystać z środków ochrony osobistej. 5. Przestrzegać zasad bezpieczeństwa. 	<p>Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu: (określić formę 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)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aktywny udział na zajęciach. 2. Ocena osiągniętych efektów kształcenia przez studentki odbywa się w trakcie zajęć praktycznych przez zadawanie pytań dotyczących wykonywanych czynności oraz poprzez ocenę praktycznego wykonania danej czynności. <p>Zaliczenie przedmiotu uzyskuje studentka, która:</p> <p>Potrąfi rzeczowo wyjaśnić dane zagadnienie dotyczące wykonywanych praktycznie czynności.</p>
---	--	----------------------	--	--	---	--



Prezentuje podstawową umiejętności wykonania czynności nabytych podczas zajęć	
Ocena:	Kryteria oceny: (tylko dla przedmiotów/modułów kończących się egzaminem,)
Bardzo dobra	(5,0)
Ponad dobra	(4,5)
Dobra	(4,0)
Dość dobra	(3,5)
Dostateczna	(3,0)

Nazwa i adres jednostki prowadzącej moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email

Zakład Ratownictwa Medycznego Wrocław ul. Parkowa 34 tel. 71 3307754

Koordynator / Osoba odpowiedzialna za moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email

Dr n. o zdr. Med. Marcin Leskiewicz, tel. 71 3307754, marcin.leskiewicz@umed.wroc.pl

Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia: Imię i Nazwisko, stopień/tytuł naukowy lub zawodowy, dziedzina naukowa, wykonywany zawód, forma prowadzenia zajęć.

Dr. n o zdr. Marcin Leskiewicz, ratownik medyczny – wykłady, ćwiczenia

Data opracowania sylabusu

25.08.18r

Sylabus opracował(a)
[Signature]

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

[Signature]

Podpis Dziekana właściwego wydziału

