



Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie

SYLABUS ZAJĘĆ Informacje ogólne

Nazwa ZAJĘĆ: Medycyna wojskowa	
Rodzaj ZAJĘĆ	Obieralny
Wydział PUM	Wydział Medycyny i Stomatologii
Kierunek studiów	Kierunek Lekarski
Specjalność	-
Poziom studiów	jednolite magisterskie
Forma studiów	Stacjonarne/niestacjonarne
Rok studiów /semestr studiów	2/ Semestr III i IV
Liczba przypisanych punktów ECTS	1 ECTS
Formy prowadzenia zajęć (liczba godzin)	Wykłady: 10 godz. (10/0) Ćwiczenia: 10 godz. (0/10) Σ: 20 godz.
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się *	<input checked="" type="checkbox"/> zaliczenie na ocenę: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> opisowe <input type="checkbox"/> testowe <input checked="" type="checkbox"/> praktyczne <input type="checkbox"/> ustne <input type="checkbox"/> zaliczenie bez oceny <input type="checkbox"/> egzamin końcowy: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> opisowy <input type="checkbox"/> testowy <input type="checkbox"/> praktyczny <input type="checkbox"/> ustny
Kierownik jednostki	Prof. dr hab. Andrzej Modrzejewski
Adiunkt dydaktyczny lub osoba odpowiedzialna za przedmiot	Prof. dr hab. Andrzej Modrzejewski andrzej.modrzejewski@pum.edu.pl
Nazwa i dane kontaktowe jednostki	Oddział Kliniczny Chirurgii Ogólnej, 109 Szpital Wojskowy z Przychodnią 70-965 Szczecin, ul. Piotra Skargi 9-11 tel. 91 810 58 81
Strona internetowa jednostki	https://www.109szpital.pl/oddzialy/ oddzial-chirurgii-ogolnej-i-onkologicznej/
Język prowadzenia zajęć	polski

* zaznaczyć odpowiednio, zmieniając na

Informacje szczegółowe

Cele zajęć		Nabywanie podstawowych umiejętności związanych z medycyną pola walki w tym zasadami ratownictwa taktycznego oraz z bezpieczeństwem i obronnością.
Wymagania wstępne w zakresie	Wiedzy	Podstawowa wiedza w zakresie obowiązku obrony ojczyzny oraz podstawowych czynności medycznych.
	Umiejętności	Podstawowe umiejętności związane z udzielaniem pomocy medycznej na polu walki.
	Kompetencji społecznych	Dbanie o dobro własne i innych oraz przyjmowanie odpowiedzialności związanej z podejmowanymi działaniami.

EFEKTY UCZENIA SIĘ				
lp. efektu uczenia się	Student, który zaliczył ZAJĘCIA wie/umie/potrafi:	SYMBOL (odniesienie do efektów uczenia się dla kierunku)	Sposób weryfikacji efektów uczenia się*	
W01	objaśnia zasady kwalifikacji do podstawowych zabiegów operacyjnych związanych z ranami z pola walki	F.W3	O, S	
W02	objaśnia algorytm postępowania dla poszczególnych stadiów hipotermii przypadkowej oraz hipotermii pourazowej	F.W16		
W03	objaśnia podstawowe zestawy ratownictwa taktycznego (PRS, PRM, PEW, WR) oraz podstawowe zestawy medyczne poziomu I.			
W04	objaśnia zasady działania wojskowych służb medycznych RP w czasie wojny na podstawie doktryny NATO			
W05	charakteryzuje najczęstsze obrażenia ciała powstałe na polu walki	F.W3		
W06	charakteryzuje rodzaje ran postrzałowych oraz podstawowe sposoby zaopatrywania ran postrzałowych.	F.W3		
W07	objaśnia obowiązek obrony ojczyzny			
U01	zaopatruje prostą ranę, zakłada i zmienia jałowy opatrunek chirurgiczny	F.U4		
U02	zaopatruje krwawienie zewnętrzne	F.U8		
U03	posługuje się bronią palną, charakteryzuje jej budowę, skład i rozkład broń palną			
U04	charakteryzuje budowę granatów ręcznych i zasadę ich działania (RG-42, F-1), rzuca granatem ćwiczebnym			
K01	przyjmuje odpowiedzialność związaną z decyzjami podejmowanymi w ramach działalności zawodowej, w tym w kategoriach bezpieczeństwa własnego i innych osób	K.11		
Tabela efektów UCZENIA SIĘ w odniesieniu do formy zajęć				
		Forma zajęć		

Ip. efektu uczenia się	Efekty uczenia się	Wykład	Seminarium	Ćwiczenia	Ćwiczenia kliniczne	Symulacje	E-learning	Inne formy
W01	objaśnia zasady kwalifikacji do podstawowych zabiegów operacyjnych i inwazyjnych procedur diagnostyczno-leczniczych, zasady ich wykonywania i najczęstsze powikłania	X						
W02	objaśnia algorytm postępowania dla poszczególnych stadiów hipotermii przypadkowej oraz hipotermii pourazowej	X						
W03	objaśnia podstawowe zestawy ratownictwa taktycznego (PRS, PRM, PEW, WR) oraz podstawowe zestawy medyczne poziomu I.	X						
W04	objaśnia zasady działania wojskowych służb medycznych RP w czasie wojny na podstawie doktryny NATO	X						
W05	charakteryzuje najczęstsze obrażenia ciała powstałe na polu walki	X						
W06	charakteryzuje rodzaje ran postrzałowych oraz podstawowe sposoby zaopatrywania ran postrzałowych.	X						
W07	objaśnia obowiązek obrony ojczyzny	X						
U01	zaopatruje prostą ranę, zakłada i zmienia jałowy opatrunek chirurgiczny			X				
U02	zaopatruje krwawienie zewnętrzne			X				
U03	posługuje się bronią palną, charakteryzuje jej budowę, składa i rozkłada broń palną.			X				
U04	charakteryzuje budowę granatów ręcznych i zasadę ich działania (RG-42, F-1). RzUCA granatem ćwiczebnym			X				
K01	przyjmuje odpowiedzialność związaną z decyzjami podejmowanymi w ramach działalności zawodowej, w tym w kategoriach bezpieczeństwa własnego i innych osób			X				

TABELA TREŚCI PROGRAMOWYCH

Ip. treści programowej	Treści programowe	Liczba godzin	Odniesienie do efektów uczenia się do ZAJĘĆ
	Wykłady	10h	
TK01	Podstawowe zestawy ratownictwa taktycznego (PRS, PRM, PEW, WR).	1	W01, W02, W03, W04, W05, W06, W07
TK02	Podstawowe zestawy medyczne poziomu I.	1	
TK03	Zasady działania wojskowych służb medycznych RP w czasie wojny na podstawie doktryny NATO.	1	
TK04	Zasady działania wojskowych służb medycznych RP na misjach, pokojowych na przykładzie Iraku i Afganistanu	1	
TK05	Najczęstsze obrażenia ciała powstałe na polu walki.	1	

TK06	Rodzaje ran postrzałowych oraz podstawowe sposoby zaopatrywania ran postrzałowych	3	U01, U02, U03, U04, K01
TK07	Obowiązek obrony ojczyzny.	2	
Ćwiczenia		10h	
TK01	Podstawy posługiwania się bronią – budowa broni palnej.	1	
TK02	Podstawy posługiwania się bronią – rozkładanie i składanie broni palnej.	1	
TK03	Podstawy posługiwania się bronią – łączne czynności do wykonywania zadań ogniowych z broni strzeleckiej.	1	
TK04	Podstawy posługiwania się bronią – ładowanie i zmiana magazynka.	1	
TK05	Podstawy posługiwania się bronią – budowa granatów ręcznych, zasada działania (RG-42, F-1), rzut granatem ćwiczebnym.	1	
TK06	Zapoznanie praktyczne ze sprzętem jednostki wojskowej.	1	
TK07	Podstawy posługiwania się bronią – strzelanie szkolne nr 1 na тренаżerze „Śnieżnik”.	1	
TK08	Podstawy posługiwania się bronią – strzelanie B1 na тренаżerze „Śnieżnik”.	1	
TK09	Podstawy szkolenia medycznego – ewakuacja rannego z pola walki do punktu medycznego.	1	
TK10	Podstawy OPBMR – przeznaczenie, budowa i posługiwanie się filtracyjną maską przeciwgazową.	1	

Zalecana literatura:

Literatura podstawowa

1. Ustawa o obronie Ojczyzny. Dz. II Obowiązek obrony.

2. Taktyczne ratownictwo medyczne. Pod red. Podlasin A. PZWL 2015

Nakład pracy studenta

Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie sprawozdania, itp.)	Obciążenie studenta [h]
	W ocenie (opinii) nauczyciela
Godziny kontaktowe z nauczycielem	20
Przygotowanie do ćwiczeń/seminarium	
Czytanie wskazanej literatury	5
Napisanie raportu z laboratorium/ćwiczeń/przygotowanie projektu/referatu itp.	
Przygotowanie do kolokwium/kartkówki	-
Przygotowanie do egzaminu	
Inne	
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	25
Punkty ECTS	1 ECTS

Uwagi

*Przykładowe sposoby weryfikacji efektów uczenia się:

EP – egzamin pisemny

EU – egzamin ustny

ET – egzamin testowy

EPR – egzamin praktyczny

K – kolokwium

R – referat

S – sprawdzenie umiejętności praktycznych

RZĆ – raport z ćwiczeń z dyskusją wyników

O – ocena aktywności i postawy studenta

SL – sprawozdanie laboratoryjne

SP – studium przypadku

PS – ocena umiejętności pracy samodzielnej

W – kartkówka przed rozpoczęciem zajęć

PM – prezentacja multimedialna

i inne