

SYLABUS PRZEDMIOTU

Nazwa przedmiotu/modułu:	Wyroby medyczne (protetyka i ortotyka)		Liczba punktów ECTS: 2	Kod przedmiotu: C11							
Jednostka prowadząca:	WYDZIAŁ FIZJOTERAPII										
Kierunek studiów:	FIZJOTERAPIA										
Forma studiów:	+	Stacjonarne	+	Niestacjonarne							
Poziom studiów:		I-go stopnia									
		II-go stopnia									
	+	Jednolite magisterskie									
Semestr:	I	II	III	IV	V	+	VI	VII	VIII	IX	X
Forma zaliczenia:	Z/o	Zaliczenie (Z), Zaliczenie na ocenę (Z/o), Egzamin (E)									
Profil studiów:	Praktyczny										
Język wykładowy:	Polski										
Koordinator:											
Prowadzący przedmiot:	mgr Hanna Piekarska										
Forma kształcenia								Liczba realizowanych godzin (nakład pracy studenta)			
								Stacjonarne		Niestacjonarne	
Bezpośredni kontakt z nauczycielem akademickim	Wykład (W)							10	10		
	Seminaria (S)										
	Ćwiczenia audytoryjne (CA)							20	20		
	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)										
	Ćwiczenia kliniczne (CK)										
Czas pracy własnej studenta (godziny studenta)								20	20		
SUMA GODZIN								50	50		
Bilans punktów ECTS								2			
1. Cel przedmiotu:											
1. Cel kształcenia: zapoznanie studenta z zaopatrzeniem ortopedycznym, zasadami jego przyznawania i użytkowania.											

2. Wymagania wstępne:	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Umiejętność pracy samodzielnej 2. Umiejętność pracy zespołowej 3. Posiadanie wiedzy ogólnej z fizjoterpii 	
3. Warunki zaliczenia:	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Obecność na zajęciach zgodnie z „Regulaminem studiów” 2. Zaliczenie kolokwium częściowych 3. Złożenie pracy samokształceniowej 	
4. Oczekiwane efekty kształcenia	
Efekty kształcenia przedmiotu (szczegółowe):	Metody weryfikacji zakładanych efektów kształcenia*
<p><u>Wiedza</u> W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:</p> <p>C.W14. zasady działania wyrobów medycznych i zasady ich stosowania w leczeniu osób z różnymi chorobami i dysfunkcjami narządowymi</p> <p>C.W15. regulacje dotyczące wykazu wyrobów medycznych określone w przepisach wydanych na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 784, z późn. zm.)</p> <p>C.W16. wskazania i przeciwwskazania do zastosowania wyrobów medycznych</p>	<p>Prezentacja multimedialna, kolokwium częściowe, referat</p>
<p><u>Umiejętności</u> W zakresie umiejętności absolwent potrafi:</p> <p>C.U16. dobrać wyroby medyczne stosownie do rodzaju dysfunkcji i potrzeb pacjenta na każdym etapie fizjoterapii oraz poinstruować pacjenta w zakresie posługiwania się nimi</p>	<p>Praca w grupie, analiza problemu, analiza przypadku</p>
<p>*np.: egzamin pisemny, egzamin ustny, kolokwium pisemne, kolokwia częściowe, odpowiedź ustna, prezentacja multimedialna, analiza problemu, analiza przypadku, ćwiczenia praktyczne, praca w grupie, dziennik umiejętności, dyskusja, referat, esej i inne</p>	
5. Treści programowe:	
Tematyka zajęć:	
<p>Przedstawienie podziału przedmiotów zaopatrzenia ortopedycznego, wykazu urzędowego tych przedmiotów oraz trybu ich przyznawania.</p>	

Omówienie znaczenia i roli zaopatrzenia ortopedycznego dla osób niepełnosprawnych w różnych schorzeniach.

Zapoznanie z zasadami rehabilitacji tych osób i użytkowania przedmiotów zaopatrzenia.

6. Narzędzia dydaktyczne

np.: prezentacje multimedialne, plansze edukacyjne, fantomy, modele edukacyjne, atlasy anatomiczne, szkielet człowieka, stoły rehabilitacyjne, pasy do trakcji, wałki, półwałki, kliny

Prezentacje multimedialne, modele edukacyjne, prezentacje multimedialne,

7. Ocena zakładanych efektów kształcenia

Ocena słowna	Ocena wg	Opis
Bardzo dobry	5.0	Student posiada pogłębioną wiedzę i umiejętności wymienione w efektach kształcenia, bezbłędnie przygotowuje partie materiału podczas pracy bezkontaktowej, wykazuje duże zaangażowanie na ćwiczeniach.
Dobry plus	4.5	Student posiada szczegółową wiedzę i umiejętności wymienione w efektach kształcenia, lecz obarczoną drobnymi błędami, przygotowuje bezbłędnie partie materiału wyznaczone na pracę bezkontaktową, wykazuje duże zaangażowanie na ćwiczeniach.
Dobry	4	Student przyswoił wiedzę i umiejętności wymienione w efektach kształcenia w stopniu dobrym, przygotowuje partie materiału wyznaczone na pracę bezkontaktową z drobnymi błędami, wykazuje średnie zaangażowanie podczas ćwiczeń.
Dostateczny plus	3.5	Student posiada wiedzę i umiejętności wymienione w efektach kształcenia w stopniu podstawowym, popełnia błędy podczas przygotowywania partii materiału zadanego na pracę bezkontaktową, wykazuje przeciętne zaangażowanie podczas ćwiczeń.
Dostateczny	3.0	Student posiada wiedzę i umiejętności, wymienioną w efektach kształcenia w stopniu minimalnym. Informacje, jakie przyswoił sobie podczas pracy bezkontaktowej są niepełne i obciążone błędami.
Niedostateczny	2.0	Student nie opanował wiedzy i umiejętności wymienionych w efektach kształcenia.

8. Literatura podstawowa i uzupełniająca

Literatura podstawowa:

1. Myśliwski T., Zaopatrzenie ortopedyczne, Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 1985.
2. Przeździecki B., Zaopatrzenie rehabilitacyjne, Via Medica, Gdańsk 2003.

Literatura uzupełniająca:

1. Kwolek A., Rehabilitacja medyczna, t. I, II, Urban & Partner, Wrocław 2003.

2. Kiwerski J., Rehabilitacja medyczna, Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2005.

9. Matryca efektów kształcenia

Odniesienie do szczegółowych efektów kształcenia	
Wiedza	C.W14. C.W15. C.W16.
Umiejętności	C.U16.

Od roku akademickiego 2020/2021

Podpis koordynatora przedmiotu:

.....

Podpis Dziekana:

.....