

42 A1		KARTA PRZEDMIOTU		
Nazwa przedmiotu/modułu:		Praktyka asystencka/wdrożeniowa w gabinecie fizykoterapii		
Nazwa angielska:		Practice in physiotherapy workplace.		
Kierunek studiów:		Fizjoterapia		
Poziom studiów:		Stacjonarne, jednolite magisterskie		
Profil studiów:		praktyczny		
Jednostka prowadząca:		Karkonoska Państwowa Szkoła Wyższa w Jeleniej Górze, Wydział Przyrodniczo-Techniczny, Zakład Fizjoterapii		
Prowadzący przedmiot:		Opiekun praktyki zawodowej		
I Formy zajęć, liczba godzin				
Semestr		PRAKTYKA ZAWODOWA	Łącznie	ECTS
A1	2 wakacyjna (ciągła - 5 dni po 6 godzin)	30 fizykoterapia	30	1
A2	2 wakacyjna (ciągła - 5 dni po 6 godzin)	30 kinezyterapia	30	1
		łącznie	60	2
II Cel praktyki w gabinecie fizykoterapii z zakresu semestru 2 :				
<p>C1 – Zapoznanie studenta ze specyfiką organizacji pracy w gabinecie fizykoterapii, przestrzeganiem zasad bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie termoterapii, światłolecznictwa, galwanizacji, jonoforezy i prądów diadynamicznych.</p> <p>C2 – Przygotowanie studenta do planowania i wykonywania zabiegów fizykoterapeutycznych poprzez asystowanie przy pracy doświadczonego fizjoterapeuty. Doskonalenie umiejętności intelektualnych i praktycznych w zakresie termoterapii, światłolecznictwa, galwanizacji, jonoforezy i prądów diadynamicznych, zmierzające do uzyskania optymalnego poziomu sprawności w wykonywaniu zabiegów fizykoterapeutycznych.</p> <p>C3 – Kształtowanie jak najbardziej pożądanego wzorca osobowego przyszłego fizjoterapeuty w kontaktach interpersonalnych z osobą chorą i niepełnosprawną.</p> <p>C4 – Współpraca z członkami zespołu fizjoterapeutycznego, planowanie i samodzielna organizacja stanowiska pracy.</p> <p>C5 – Znajomość i przestrzeganie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie termoterapii, światłolecznictwa, elektroterapii.</p>				
III Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji				
Warunkiem podjęcia praktyki zawodowej po semestrze 2 jest zaliczenie na ocenę pozytywną wykładów i zajęć z laboratorium fizykoterapii i kinezyterapii z zakresu 2 semestru.				
IV Oczekiwane efekty kształcenia z zakresu semestru 2 :				

STUDENT:

EK1 - Zna i rozumie zasady organizacji pracy w gabinecie fizykoterapii, przestrzega zasad bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie termoterapii, światłolecznictwa, galwanizacji, jonoforezy i prądów diadynamicznych. Potrafi komunikować się z pacjentem okazując mu szacunek oraz grupą pracowników w zakresie związanym z pracą fizjoterapeuty.

EK2 – Pod kontrolą doświadczonego fizjoterapeuty potrafi zaplanować i dobrać parametry do zabiegów fizykalnych na podstawie wywiadu i obserwacji w zależności od okresu choroby i stanu funkcjonalnego usprawnianej osoby z zakresu termoterapii, światłolecznictwa, galwanizacji, jonoforezy i prądów diadynamicznych. Asystuje przy wykonywaniu i wykonuje w/w zabiegi fizykoterapeutyczne.

EK3 – Zna reakcje organizmu ludzkiego na dane czynniki fizykalne z zakresu termoterapii, światłolecznictwa, galwanizacji, jonoforezy i prądów diadynamicznych. Potrafi prawidłowo interpretować odczyny po zabiegowe. Pod kontrolą doświadczonego fizjoterapeuty współtworzy dokumentację niezbędną dla potrzeb fizykoterapii.

V Treści programowe

Forma zajęć: praktyka zawodowa z zakresu semestru 2 (ciągła - wakacyjna):		Liczba godzin
Praktyka 1	Organizacja stanowiska pracy, dokumentacja zabiegów, znajomość przepisów bhp, środki ochrony osobistej.	6
Praktyka 2	Termoterapia: parafinoterapia, żelki termiczne, promieniowanie elektromagnetyczne z zakresu światła widzialnego i podczerwieni, zabiegi schładzające, krioterapia ogólnoustrojowa i miejscowa, wskazania i przeciwwskazania.	6
Praktyka 3	Fototerapia: światło widzialne, światło spolaryzowane, promieniowanie ultrafioletowe, promieniowanie laserowe – technika zabiegów, parametry zabiegowe, nadzór pacjenta, wskazania i przeciwwskazania.	6
Praktyka 4 Praktyka 5	Elektroterapia: galwanizacja lecznicza, jonoforeza lecznicza, prądy diadynamiczne- technika zabiegów, parametry zabiegowe, nadzór pacjenta, wskazania i przeciwwskazania	12
suma		30

VI Narzędzia dydaktyczne

1.	Wyposażenie gabinetu fizjoterapeutycznego, oddziału rehabilitacyjnego, sali chorych w szpitalu.
2.	Dokumentacja przebiegu choroby pacjenta.
3.	Karty badań fizjoterapeutycznych obowiązujących w danej placówce.

VII Metody dydaktyczne

1.	Metody seminaryjne aktywizujące oparte o pracę własną studenta (indywidualną bądź zespołową).
2.	Instruktaż, pokaz.
3.	Metody analizy przypadków.
4.	Moderowane dyskusje panelowe.

VIII Sposoby oceny (F – formująca, P – podsumowująca) – sem. 2

F1.	Praktyczne wykonanie zleconych zabiegów.
------------	--

F2.	Przedłużona obserwacja przez opiekuna praktyki: (punktualność, komunikatywność, samodzielność, biegłość i sprawność w wykonywaniu zabiegów)
F3.	Aktywność i kreatywność w trakcie praktyki.
P1.	Ustalenie oceny końcowej na podstawie ocen cząstkowych, efektach kształcenia
IX Obciążenie pracą studenta	
Forma aktywności	Łączna i średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe z opiekunem praktyk (w trakcie praktyki zawodowej)	60
SUMA	60
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	2
X Literatura podstawowa i uzupełniająca	
Literatura podstawowa:	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Bauer A., Wiecheć M.: Przewodnik metodyczny po wybranych zabiegach fizykalnych, wydanie III rozszerzone, uzupełnione, poprawione, Markmed - Rehabilitacja s.c., 2012. 2. Nowotny, Czamara „Słownik Fizjoterapii Klukowski”, PZWL Warszawa 2014 3. Cichoń D., Demczyszak I., Spyrka J. Wybrane zagadnienia z Termoterapii. Kolegium Karkonoskie, Jelenia Góra 2010. 4. Kasprzak W., Mańkowska A.: Fizykoterapia, medycyna uzdrowskowa i SPA, PZWL, Warszawa 2010. 5. Kochański J.W., Kochański M.: Medycyna fizykalna, Techomex, Gliwice 2009. 6. Łazowski J.: Podstawy fizykoterapii, AWF Wrocław 2000. 7. Mika T., Kasprzak W.: Fizykoterapia, PZWL, Warszawa 2015. 	
Literatura uzupełniająca:	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Balneologia Polska, kwartalnik, Medi Press Warszawa. 2. Fizjoterapia, kwartalnik naukowy PTF, AWF Wrocław. 3. Straburzyński G., Straburzyńska-Lupa A.: Medycyna fizykalna, PZWL, 2000. 4. Val Robertson, Alex Ward, John Low, Ann Reed: Fizykoterapia, Aspekty kliniczne i biofizyczne, Elsevier Urban & Partner, 2009 Wrocław. 5. Ponikowska J. Kompendium balneologii. Kierunki i wskazania do leczenia uzdrowskowego, Toruń 2004. 6. Sieroń A.: Zastosowanie pól magnetycznych w medycynie, Alfa Medica Press, Bielsko-Biała 2002. 7. Glinkowski W., Pokora L.: Lasery w terapii, CTL, Warszawa, 1993. 8. Kahn J.: Elektroterapia. PZWL, Warszawa 2005. 	
XI Założenia programowo-organizacyjne praktyki zawodowej	
<p>Praktyka realizowana jest w formie ciągłej „wakacyjnej” po semestrze 2 dla studentów studiów stacjonarnych. Praktyka realizowana jest w wymiarze 6 godzin dziennie (godzina dydaktyczna – 45 minut). Łączna liczba godzin wynosi 60.</p> <p>Praktyka powinna być realizowana w gabinetach, przychodniach, oddziałach, zakładach realizujących świadczenia medyczne.</p> <p>Warunki zaliczenia praktyki oraz dokumentacje określa regulamin praktyk zawodowych.</p>	