

<b>43 A1</b>		<b>KARTA PRZEDMIOTU</b>		
<b>Nazwa przedmiotu/modułu:</b>		<b>Praktyka asystencka w zakresie fizykoterapii</b>		
<b>Nazwa angielska:</b>		Assistant practice in the field of physical therapy.		
<b>Kierunek studiów:</b>		<b>Fizjoterapia</b>		
<b>Poziom studiów:</b>		Stacjonarne, jednolite magisterskie		
<b>Profil studiów:</b>		praktyczny		
<b>Jednostka prowadząca:</b>		Karkonoska Państwowa Szkoła Wyższa w Jeleniej Górze, Wydział Nauk Medycznych i Technicznych, Katedra Nauk o Kulturze Fizycznej i Zdrowiu		
<b>Prowadzący przedmiot:</b>		Opiekun praktyki zawodowej		
<b>I Formy zajęć, liczba godzin</b>				
<b>Semestr 2</b>		<b>PRAKTYKA ZAWODOWA</b>	<b>Łącznie</b>	<b>ECTS</b>
<b>A1</b>	2 wakacyjna	75 fizykoterapia	150	5
<b>A2</b>	2 wakacyjna	75 kinezyterapia		
<b>II Cel praktyki w zakresie fizykoterapii semestr 2 :</b>				
<p><b>C1</b> – 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><b>C2</b> – 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><b>C3</b> – Kształtowanie jak najbardziej pożądanego wzorca osobowego przyszłego fizjoterapeuty w kontaktach interpersonalnych z osobą chorą i niepełnosprawną.</p> <p><b>C4</b> – Współpraca z członkami zespołu fizjoterapeutycznego, planowanie i samodzielna organizacja stanowiska pracy.</p> <p><b>C5</b> – Znajomość i przestrzeganie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie termoterapii, światłolecznictwa, elektroterapii.</p>				
<b>III Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji</b>				
Warunkiem podjęcia praktyki zawodowej po semestrze 2 jest zaliczenie na ocenę pozytywną wykładów i zajęć z laboratorium medycyny fizykalnej z zakresu 2 semestru.				
<b>IV Oczekiwane efekty uczenia się z zakresu semestru 2 :</b>				
<b>STUDENT:</b>				
<b>EU1</b> - 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.	
<b>EU2</b> – 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.	
<b>EU3</b> – 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.	
<b>V Treści programowe</b>	
<b>Forma zajęć: praktyka zawodowa z zakresu semestru 2 (ciągła - wakacyjna):</b>	
<b>Liczba godzin</b>	
<b>Praktyka 1 - 10</b>	Organizacja stanowiska pracy, dokumentacja zabiegów, znajomość przepisów bhp, środki ochrony osobistej. elektromagnetyczne z zakresu światła widzialnego i podczerwieni, zabiegi schładzające, krioterapia ogólnoustrojowa i miejscowa, wskazania i przeciwwskazania. Fototerapia: światło widzialne, światło spolaryzowane, promieniowanie ultrafioletowe, promieniowanie laserowe – technika zabiegów, parametry zabiegowe, nadzór pacjenta, wskazania i przeciwwskazania. Elektroterapia: galwanizacja lecznicza, jonoforeza lecznicza, prądy diadynamiczne- technika zabiegów, parametry zabiegowe, nadzór pacjenta, wskazania i przeciwwskazania
<b>75</b>	
<b>Suma godzin</b>	
<b>75</b>	
<b>VI Narzędzia dydaktyczne</b>	
<b>1.</b>	Wyposażenie gabinetu fizjoterapeutycznego, oddziału rehabilitacyjnego, sali chorych w szpitalu.
<b>2.</b>	Dokumentacja przebiegu choroby pacjenta.
<b>3.</b>	Karty badań fizjoterapeutycznych obowiązujących w danej placówce.
<b>VII Metody dydaktyczne</b>	
<b>1.</b>	Metody seminaryjne aktywizujące oparte o pracę własną studenta (indywidualną bądź zespołową).
<b>2.</b>	Instruktaż, pokaz.
<b>3.</b>	Metody analizy przypadków.
<b>4.</b>	Moderowane dyskusje panelowe.
<b>VIII Sposoby oceny (F – formująca, P – podsumowująca) – sem. 2</b>	
<b>F1.</b>	Praktyczne wykonanie zleconych zabiegów.
<b>F2.</b>	Przedłużona obserwacja przez opiekuna praktyki: (punktualność, komunikatywność, samodzielność, biegłość i sprawność w wykonywaniu zabiegów)

<b>F3.</b>	Aktywność i kreatywność w trakcie praktyki.
<b>P1.</b>	Ustalenie oceny końcowej na podstawie ocen cząstkowych, efektach kształcenia
<b>IX Obciążenie pracą studenta</b>	
<b>Forma aktywności</b>	<b>Łączna i średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności</b>
Godziny kontaktowe z opiekunem praktyk (w trakcie praktyki zawodowej)	<b>150</b>
<b>SUMA</b>	<b>150</b>
<b>SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU</b>	<b>5</b>
<b>X Literatura podstawowa i uzupełniająca</b>	
<p><b>Literatura podstawowa:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bauer A., Wiecheć M.: Przewodnik metodyczny po wybranych zabiegach fizykalnych, wydanie III rozszerzone, uzupełnione, poprawione, Markmed - Rehabilitacja s.c., 2012.</li> <li>2. Nowotny, Czamara „Słownik Fizjoterapii Klukowski”, PZWL Warszawa 2014</li> <li>3. Cichoń D., Demczyszak I., Spyrka J. Wybrane zagadnienia z Termoterapii. Kolegium Karkonoskie, Jelenia Góra 2010.</li> <li>4. Kasprzak W., Mańkowska A.: Fizykoterapia, medycyna uzdrowiskowa i SPA, PZWL, Warszawa 2010.</li> <li>5. Kochański J.W., Kochański M.: Medycyna fizykalna, Techomex, Gliwice 2009.</li> <li>6. Łazowski J.: Podstawy fizykoterapii, AWF Wrocław 2000.</li> <li>7. Mika T., Kasprzak W.: Fizykoterapia, PZWL, Warszawa 2015.</li> </ol> <p><b>Literatura uzupełniająca:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Balneologia Polska, kwartalnik, Medi Press Warszawa.</li> <li>2. Fizjoterapia, kwartalnik naukowy PTF, AWF Wrocław.</li> <li>3. Straburzyński G., Straburzyńska-Lupa A.: Medycyna fizykalna, PZWL, 2000.</li> <li>4. Val Robertson, Alex Ward, John Low, Ann Reed: Fizykoterapia, Aspekty kliniczne i biofizyczne, Elsevier Urban &amp; Partner, 2009 Wrocław.</li> <li>5. Ponikowska J. Kompendium balneologii. Kierunki i wskazania do leczenia uzdrowiskowego, Toruń 2004.</li> <li>6. Sieroń A.: Zastosowanie pól magnetycznych w medycynie, Alfa Medica Press, Bielsko-Biała 2002.</li> <li>7. Glinkowski W., Pokora L.: Lasery w terapii, CTL, Warszawa, 1993.</li> <li>8. Kahn J.: Elektroterapia. PZWL, Warszawa 2005.</li> </ol>	
<b>XI Założenia programowo-organizacyjne praktyki zawodowej</b>	
<p>Praktyka realizowana jest w formie ciągłej „wakacyjnej” po semestrze 2 dla studentów studiów stacjonarnych. Praktyka realizowana jest w wymiarze 8 godzin dziennie (godzina dydaktyczna – 45 minut ). Łączna liczba godzin wynosi 75.</p> <p>Praktyka powinna być realizowana w gabinetach, przychodniach, oddziałach, zakładach realizujących świadczenia medyczne.</p> <p>Warunki zaliczenia praktyki oraz dokumentację określa regulamin praktyk zawodowych.</p>	