|  |
| --- |
| **Wyższa Szkoła Biznesu w Dąbrowie Górniczej** |
| **Kierunek studiów: Fizjoterapia** |
| **Moduł / przedmiot: Podstawy fizjoterapii klinicznej w reumatologii** |
| **Profil kształcenia: ogólnoakademicki** |
| **Poziom kształcenia: studia I stopnia** |
| **Liczba godzin w semestrze** | 1 | 2 | 3 |
| I | II | **III** | IV | V | VI |
| **Studia stacjonarne**(w/ćw/lab/pr/e)\* |  |  | **8 ćw/8ćwk** |  |  |  |
| **Studia niestacjonarne**(w/ćw/lab/pr/e) |  |  |  |  |  |  |
| **WYKŁADOWCA** | Mgr Łukasz Skowron |
| **FORMA ZAJĘĆ** | Ćwiczenia/laboratorium |
| **CELE PRZEDMIOTU** | Celem zajęć jest nabycie przez studentów praktycznych umiejętności z zakresu badania dla potrzeb fizjoterapii w reumatologii oraz planowania i wykonania zabiegów fizjoterapeutycznych u chorych w ramach oddziału reumatologii |
| **Efekt przedmiotowy** | **Odniesienie do efektów** | **Opis efektów kształcenia** | **Sposób weryfikacji efektu** |
| kierunkowych | obszarowych | Wiedza |
|  | FIZ\_W03FIZ\_W03FIZ\_W07FIZ\_W08FIZ\_W02 | M1\_W02M1\_W02M1\_W03M1\_W03M1\_W01M1\_W02 | Student:- zna budowę i funkcje układu czynnego i biernego aparatu ruchu,-zna budowę i funkcje układu czynnego i biernego ruchu -zna metody oceny stanu pacjenta w oparciu o różnorodne rozwiązania diagnostyczne. Zna procedury diagnostyczne w różnych obszarach klinicznych charakterystycznych dla fizjoterapii. Zna metody pomiaru wydolności człowieka.- wie jaka jest etiologia wybranych jednostek klinicznych,- rozumie zagadnienia związane z ruchem człowieka w oparciu o treść z zakresu kinezjologii i biomechaniki. | - Zaliczenie ustne na ocenę |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Umiejętności |
|  | FIZ\_U05FIZ\_U06FIZ\_U10FIZ\_U07 | M1\_U03M1\_U04M1\_U03M1\_U03M1\_U05M1\_U04M1\_U10M1\_U03M1\_U05M1\_U04M1\_U03 | Student:- posiada umiejętności właściwej komunikacji z pacjentem i personelem medycznym,-potrafi identyfikować problemy pacjentów w różnych grupach wiekowych,-potrafi zaplanować, przeprowadzić oraz ewoluować działania usprawniające pacjentów w działach dysfunkcji narządu ruchu oraz chorób wewnętrznych,-potrafi zaplanować, przeprowadzić działania diagnostyczne w obrębie poszczególnych działów klinicznych odnoszących się do działań fizjoterapeutycznych. | - przygotowanie, przeprowadzenie i ewaluacja badania chorego dla potrzeb fizjoterapii,-przygotowanie raportu z przeprowadzonej diagnostyki, |
|  |  |  | Kompetencje społeczne |
|  | FIZ\_K01FIZ\_K02FIZ\_K03FIZ\_K04 | M1\_K01M1\_K02M1\_K03M1\_K04 | Student:- ma świadomość swojego poziomu wiedzy i umiejętności, zdaje sobie sprawę z konieczności ciągłego dokształcania się zawodowego i rozwoju osobistego,- jest świadomy własnych ograniczeń, potrafi określić swoje braki i wątpliwości, potrafi zwrócić się z prośbą o radę do osób z większym doświadczeniem,- Okazuje szacunek w stosunku do pacjenta i personelu współpracującego. Wykazuje zrozumienie dla różnych problemów wynikających z pracy z drugim człowiekiem. Okazuje tolerancję dla postaw i zachowań wynikających z odmiennych uwarunkowań społecznych, kulturowych i związanych z wiekiem. Wykazuje się etyką zawodową,-Potrafi współdziałać i pracować w grupie, cechuje go chęć pomocy | - Obserwacja studenta w  czasie  zadań praktycznych- Arkusz ocen- Samoocena |
| **Nakład pracy studenta (w godzinach dydaktycznych 1h dyd.=45 minut)\*\***  |
| **Stacjonarne**udział w wykładach = udział w ćwiczeniach = 16przygotowanie do ćwiczeń = 10przygotowanie do wykładu = przygotowanie do egzaminu = realizacja zadań projektowych =e-learning =zaliczenie/egzamin =2inne (określ jakie) = **RAZEM: 28****Liczba punktów ECTS: 1****w tym w ramach zajęć praktycznych:1** | **Niestacjonarne**udział w wykładach = udział w ćwiczeniach = 7przygotowanie do ćwiczeń = przygotowanie do wykładu = przygotowanie do egzaminu = realizacja zadań projektowych =e-learning =zaliczenie/egzamin =1inne (określ jakie) = **RAZEM:8****Liczba punktów ECTS:1****w tym w ramach zajęć praktycznych:8** |
| **WARUNKI WSTĘPNE** | Znajomość anatomii, fizjologii, patologii, kinezyterapii i fizykoterapii |
| **TREŚCI PRZEDMIOTU****(**z podziałem na zajęcia w formie bezpośredniej i e-learning) | Treści realizowane w formie bezpośredniej: 1. Zbieranie wywiadu podmiotowego
2. Badanie pacjenta dla potrzeb fizjoterapii w reumatologii
3. Diagnostyka fizjoterapeutyczna w reumatologii
4. Badania czynnościowe
5. Interpretacja wyników badań
6. Relacje terapeuta – pacjent, terapeuta zespół
7. Schorzenia reumatologiczne a dysfunkcje narządu ruchu
8. Profilaktyka w reumatologii

Treści realizowane w formie e-learning: |
| **LITERATURA** **OBOWIĄZKOWA** | Księżpolska-Orłowska K. Fizjoterapia w reumatologii. PZWL Warszawa 2013Rosławski A. Ćwiczenia lecznicze w chorobach reumatycznych. PZWL 2003Zimmermann-Górska I. Choroby reumatyczne. PZWL Warszawa 2004Zimmermann-Górska I.Postępy reumatologii klinicznej PZWL Warszawa 2014 |
| **LITERATURA** **UZUPEŁNIAJĄCA** | Jura-Półtorak, K. Olczyk, Diagnostyka i ocena aktywności reumatoidalnego zapalenia stawów . *Diagnostyka laboratoryjna* 2011Księżpolska-Orłowska K. Postępowanie rehabilitacyjne w reumatologii. Reumatologia 2012 |
| **METODY NAUCZANIA****(**z podziałem na zajęcia w formie bezpośredniej i e-learning) | W formie bezpośredniej:pokaz praktyczny, pokaz z instruktażem, praca z pacjentemW formie e-learning: |
| **POMOCE NAUKOWE** | Sprzęt rehabilitacyjny, pomiarowy, diagnostyczny, terapeutyczny |
| **PROJEKT****(o ile jest realizowany w ramach modułu zajęć)** |  Brak |
| **SPOSÓB ZALICZENIA** | Zaliczenie z oceną |
| **FORMA I WARUNKI ZALICZENIA** | * aktywny udział w zajęciach,
* zaliczenie praktyczne,

Warunkiem uzyskania zaliczenia jest zdobycie pozytywnej oceny ze wszystkich form zaliczenia przewidzianych w programie zajęć z uwzględnieniem kryteriów ilościowych oceniania określonych w Ramowym Systemie Ocen Studentów w Wyższej Szkole Biznesu w Dąbrowie Górniczej. |

*Autor:*

*Mgr Łukasz Skowron*

*\* W-wykład, ćw- ćwiczenia, lab- laboratorium, pro- projekt, e- e-learning*