|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Wyższa Szkoła Biznesu w Dąbrowie Górniczej** | | | | | | | | | | |
| **Kierunek studiów: Fizjoterapia** | | | | | | | | | | |
| **Moduł / przedmiot: Wykorzystanie nowoczesnych technik terapeutycznych w fizykoterapii** | | | | | | | | | | |
| **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)\* | |  | |  | |  |  | |  |  |
| **Studia niestacjonarne**  (w/ćw/lab/pr/e) | |  | |  | |  |  | |  |  |
| **WYKŁADOWCA** | | Dr n.med. Paulina Głowacka | | | | | | | | |
| **FORMA ZAJĘĆ** | | Laboratorium | | | | | | | | |
| **CELE PRZEDMIOTU** | | Celem zajęć jest zapoznanie studentów z nowoczesnymi technikami fizjoterapeutycznymi w zakresie fizykoterapii i kinezyterapii. Prezentowane sprzęty i wyposażenie gabinetów pozwala studentom przedstawić nowe możliwości terapeutyczne | | | | | | | | |
| **Efekt przedmiotowy** | **Odniesienie do efektów** | | | | **Opis efektów kształcenia** | | | **Sposób weryfikacji efektu** | | |
| kierunkowych | | obszarowych | | Wiedza | | | | | |
|  | FIZ\_W18  FIZ\_W19  FIZ\_W23 | | M1\_W08  M1\_W09 | | student zna metodykę wykonywania zabiegów z zakresu poszczególnych działów fizjoterapii tj fala uderzeniowa, głęboka stymulacja elektromagnetyczna,  urządzenia pomocne w rehabilitacji dysfunkcji motorycznych kończyny górnej, bieżnie antygrawitacyjne | | |  | | |
|  | FIZ\_W18  FIZ\_W19  FIZ\_W23 | | M1\_W08  M1\_W09 | | student wie jakie są wskazania do wykonywania poszczególnych procedur terapeutycznych | | |  | | |
|  | FIZ\_W18  FIZ\_W19  FIZ\_W23 | | M1\_W08  M1\_W09 | | student wie jakie są zagrożenia i trudności w wykonywaniu poszczególnych zabiegów z zakresu kinezyterapii, fizykoterapii, masażu i terapii manualnej oraz zna przeciwwskazania do ich stosowania | | |  | | |
| Umiejętności | | | | | | | | | | |
|  | FIZ\_U12 | | M1\_U06 | | student posiada umiejętność obsługi wybranych urządzeń | | |  | | |
|  | FIZ\_U12 | | M1\_U06 | | student posiada umiejętność dobrania odpowiednich parametrów zabiegowych | | |  | | |
|  | FIZ\_U12 | | M1\_U06 | | student potrafi zaplanować, przeprowadzić i zinterpretować działania diagnostyczne w obrębie poszczególnych działów klinicznych odnoszące się do działań fizjoterapeutycznych | | |  | | |
|  | FIZ\_U12 | | M1\_U06 | | student potrafi zaplanować, przygotować, przeprowadzić oraz ewoluować działania usprawniające pacjentów | | |  | | |
|  | FIZ\_U12 | | M1\_U06 | | student w działach dysfunkcji narządu ruchu oraz chorób wewnętrznych | | |  | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Kompetencje społeczne | | | | | | |
|  | FIZ\_K01 | | FIZ\_K01 | M1\_U06 | |  |
|  | FIZ\_K01 | | FIZ\_K01 | student jest świadomy własnych ograniczeń, potrafi określić swoje braki i wątpliwości, potrafi zwrócić się z prośbą o radę do osób z większym doświadczeniem | |  |
| **Nakład pracy studenta (w godzinach dydaktycznych 1h dyd.=45 minut)\*\*** | | | | | | |
| **Stacjonarne**  udział w wykładach =  udział w ćwiczeniach =  przygotowanie do ćwiczeń =  przygotowanie do wykładu =  przygotowanie do egzaminu =  realizacja zadań projektowych =  e-learning =  zaliczenie/egzamin =  inne (określ jakie) =  **RAZEM:**  **Liczba punktów ECTS:**  **w tym w ramach zajęć praktycznych** | | | | | **Niestacjonarne**  udział w wykładach =  udział w ćwiczeniach =  przygotowanie do ćwiczeń =  przygotowanie do wykładu =  przygotowanie do egzaminu =  realizacja zadań projektowych =  e-learning =  zaliczenie/egzamin =  inne (określ jakie) =  **RAZEM:**  **Liczba punktów ECTS:**  **w tym w ramach zajęć praktycznych:** | |
| **WARUNKI WSTĘPNE** | |  | | | | |
| **TREŚCI PRZEDMIOTU**  **(**z podziałem na  zajęcia w formie bezpośredniej i e-learning) | | Treści realizowane w formie bezpośredniej:  Treści realizowane w formie e-learning: | | | | |
| **LITERATURA**  **OBOWIĄZKOWA** | | * Materiały konferencyjne, szkoleniowe * Materiały reklamowe | | | | |
| **LITERATURA**  **UZUPEŁNIAJĄCA** | |  | | | | |
| **METODY NAUCZANIA**  **(**z podziałem na  zajęcia w formie bezpośredniej i e-learning) | | W formie bezpośredniej:   * Pokaz, prezentacja, ćwiczenia manualne   W formie e-learning: | | | | |
| **POMOCE NAUKOWE** | | Sprzęt fizykoterapeutyczny | | | | |
| **PROJEKT**  **(o ile jest realizowany w ramach modułu zajęć)** | |  | | | | |
| **SPOSÓB ZALICZENIA** | | Zaliczenie ustne | | | | |
| **FORMA I WARUNKI ZALICZENIA** | | Ocena | | | | |

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