**KARTA PRZEDMIOTU**

**rok akademicki 2016/2017**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod przedmiotu** | *16.1-7WF-E2-PMB* |
| **Nazwa przedmiotu w języku**  | polskim | *Podstawy metodyki badań****Fundamentals of research methodology*** |
| angielskim |

1. **USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW**

|  |  |
| --- | --- |
| **1.1. Kierunek studiów** | *Wychowanie Fizyczne* |
| **1.2. Forma studiów** | *studia stacjonarne / studia niestacjonarne* |
| **1.3. Poziom studiów** | *studia pierwszego stopnia licencjackie* |
| **1.4. Profil studiów** | *praktyczny* |
| **1.5. Specjalność** | *-* |
| **1.6. Jednostka prowadząca przedmiot** | *WO, Instytut Fizjoterapii* |
| **1.7. Osoba przygotowująca kartę przedmiotu**  | *Dr n. o kf. Małgorzata Markowska, dr n. o kf. Robert Dutkiewicz* |
| **1.8. Osoba odpowiedzialna za przedmiot** | *Dr n. o kf. Małgorzata Markowska* |
| **1.9. Kontakt**  | *markos@ujk.kielce.pl* |

1. **OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU**

|  |  |
| --- | --- |
| **2.1. Przynależność do modułu** | *D - dyplomowy* |
| **2.2. Status przedmiotu** | *obowiązkowy* |
| **2.3. Język wykładowy** | *polski* |
| **2.4. Semestry, na których  realizowany jest przedmiot** | *II* |
| **2.5. Wymagania wstępne** | *Podstawowa**znajomość z zakresu statystyki na poziomie szkoły średniej* |

1. **FORMY, SPOSOBY I METODY PROWADZENIA ZAJĘĆ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Formy zajęć**
 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Nazwa grupy*** | ***Forma zajęć*** | ***Liczba studentów w grupie*** | ***Studia stacjonarne*** |
| *W- wykładowa* | *wykład*  | *Liczba studentów na roku* | *10h – kontaktowe**30h – niekontaktowe*  |
| *C- ćwiczeniowa* | *ćwiczenia* | *25-30* | *15h – kontaktowe**35h – niekontaktowe*  |

 |
| * 1. **Sposób realizacji zajęć**
 | *zajęcia tradycyjne w pomieszczeniu dydaktycznym UJK* |
| * 1. **Sposób zaliczenia zajęć**
 | *Zaliczenie z oceną*  |
| * 1. **Metody dydaktyczne**
 | *wykład, pokaz multimedialny, metoda badawcza - istotę tej metody, stanowi zdobywanie przez uczących się wiadomości i umiejętności na drodze samodzielnego rozwiązywania problemów, a więc w związku z sformułowanym problemem studiują literaturę, układają plan działalności poznawczej, formułują hipotezy, przeprowadzają badania i rozwiązują problem. (MB)* |
| * 1. **Wykaz literatury**
 | **podstawowa** | *1.Babbie E., Badania społeczne w praktyce. PWN, Warszawa 2005.**2.Bielec E., Bielec J. Podręcznik pisania prac albo technika pisania prac po polsku. Wydaw. EJB. Kraków 2000.* *3.Dutkiewicz W. Podstawy metodologii badań do pracy magisterskiej i licencjackiej z pedagogiki. Wyd. Stachurski. Kielce 2000.**4.Łobocki M. Metody i techniki badań pedagogicznych. Impuls. Kraków 2007.* *5.Maszke A.W. Metodologiczne podstawy badań pedagogicznych. Wyd. Uniwersytetu Rzeszowskiego, Rzeszów 2004.*  |
| **uzupełniająca** | *1.Gambarelli G., Łucki Z. Jak przygotować pracę dyplomową lub doktorską. Universitas. Kraków 1995.* *2.Francuz P., Mackiewicz R. Liczby nie wiedzą, skąd pochodzą. Przewodnik po metodologii i statystyce nie tylko dla psychologów. Wydawnictwo KUL Lublin 2007**3.Gromkowska-Melosik A. Ściągi, plagiaty, fałszywe dyplomy. GWP. Gdańsk: 2007. 4. Malinowski A., Waloński N. Metody badań w biologii człowieka. Wybór metod antropologicznych. Warszawa 1988.* *5.Miles M.B., Huberman A.M. Analiza danych jakościowych. Wydawnictwo Trans Humana. Białystok 2000.*  |

1. **CELE, TREŚCI I EFEKTY KSZTAŁCENIA**

|  |
| --- |
| * 1. **Cele przedmiotu**

*Celem przedmiotu jest dostarczenie studentowi wiedzy i umiejętności umożliwiających planowanie oraz realizację badań naukowych, konstruowania narzędzi badawczych, sposobów zbierania informacji, opracowania i udostępniania wyników swoich badań naukowych potrzebnych do napisania pracy licencjackiej, spełniających wymagania obowiązujące na Wydziale Lekarskim i Nauk o Zdrowiu UJK.*  |
| *Treści programowe*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Lp.*** | ***Tematy wykładówie aktoweki*** | ***Liczba godzin*** |
| ***stacjonarne*** | ***niestacjonarne*** |
| *W1* | *Nauka i jej rozumienie.*  | *2* |  |
| *W2* | *Cele i funkcje nauki w sensie czynnościowym.*  | *2* |  |
| *W3* | *Podział nauk ze względu na przedmiot, zadania i metody.*  | *2* |  |
| *W4* | *Metody, techniki i narzędzia badań empirycznych - klasyfikacja* | *2* |  |
| *W5* | *Etyka w badaniach naukowych. Elementy prawa autorskiego. Ochrona własności.*  | *2* |  |
|  | ***Razem*** | ***10*** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Lp.*** | ***Tematy ćwiczeńie aktoweki*** | ***Liczba godzin*** |
| ***stacjonarne*** | ***niestacjonarne*** |
| *C1* | *Struktura pracy licencjackiej.*  | *3* |  |
| *C2* | *Problemy i hipotezy badawcze. Zmienne i ich wskaźniki. Metody, techniki i narzędzia badawcze* | *3* |  |
| *C3* | *Rodzaje pisemnych opracowań.* | *3* |  |
| *C4* | *Graficzne opracowanie wyników badań* | *3* |  |
| *C5* | *Metody statystyczne i ich zastosowanie w opisie i uogólnianiu wyników badań empirycznych. Zasady interpretowania danych empirycznych. Formułowanie wniosków.* | *3* |  |
|  | ***Razem*** | ***15*** |  |

 |
| * 1. **Przedmiotowe efekty kształcenia (mała, średnia, duża liczba efektów)**
 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **kod** | **Student, który zaliczył przedmiot** | ***Stopień nasycenia efektu kierunkowego******[+] [++] [+++]*** | **Odniesienie do efektów kształcenia** |
|  | w zakresie **WIEDZY:** |  | dla kierunku | dla obszaru |
| W01 | *Student będzie wyposażony w wiedzę umożliwiającą przygotowanie do przeprowadzania badań naukowych, prowadzenia analizy statystycznej oraz do napisania pracy dyplomowej.* | **++** | WF1P\_W25 | M1\_W09M1\_W10 |
| W02 | *Postępuje zgodnie z zasadami etyki w badaniach naukowych, jest gotowy do zgłębiania problemów.* | **++** | WF1P\_W24 | M1\_W11 |
|  | w zakresie **UMIEJĘTNOŚCI:** |  |  |  |
| U01 | *Student posiądzie umiejętność planowania procesu badawczego oraz zastosowania odpowiednich metod badawczych w badaniach empirycznych.* | **++** | WF1P\_U20 | M1\_U08M1\_U12 M1\_U13 |
| U02 | *Posiądzie umiejętność analizy statystycznej zebranego w toku badań materiału.* | **++** | WF1P\_U21 | M1\_U06M1\_U09 |
| U03 | *Opanuje techniki referowania cudzych poglądów, prezentacji wyników własnej penetracji naukowej.*  | **++** | WF1P\_U20 | M1\_U08M1\_U12 M1\_U13 |
|  | w zakresie **KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH:** |  |  |  |
| K01 | *Przestrzega przepisów dotyczących praw autorskich i ochrony wykorzystywanych baz danych* | **+** | WF1P\_K02 | M1\_W03M1\_W08 |

|  |
| --- |
| * 1. **Kryteria oceny osiągniętych efektów kształcenia dla każdej formy zajęć**
 |
| **na ocenę 3** | **na ocenę 3,5** | **na ocenę 4** | **na ocenę 4,5** | **na ocenę 5** |
| *W - Student w 50% opanował treści programowe* | *W - Student w 62,5% opanował treści programowe* | *W - Student w 75% opanował treści programowe* | *W - Student w 82,5% opanował treści programowe* | *W - Student w 90% opanował treści programowe* |
| *C -* *Student w 50% opanował treści programowe, przygotował prezentację* | *C - Student w 62,5% opanował treści programowe, przygotował prezentację* | *C - Student w 75% opanował treści programowe, przygotował prezentację* | *C - Student w 82,5% opanował treści programowe, przygotował prezentację* | *C - Student w 90% opanował treści programowe, przygotował prezentację* |

|  |
| --- |
| * 1. **Metody oceny dla każdej formy zajęć**
 |
| **Egzamin ustny** | **Egzamin pisemny** | **Projekt** | **Kolokwium** | **Zadania domowe** | **Referat Sprawozdania** | **Dyskusje** | **Inne** |
|  |  |  |  |  | *X (W)* | *X (W)* |  |
|  |  |  |  | *X (C)* |  | *X (C)* |  |

1. **BILANS PUNKTÓW ECTS – NAKŁAD PRACY STUDENTA**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kategoria** | **Obciążenie studenta** |
| **Studia****stacjonarne** | **Studia****niestacjonarne** |
| *LICZBA GODZIN REALIZOWANYCH PRZY BEZPOŚREDNIM UDZIALE NAUCZYCIELA /GODZINY KONTAKTOWE/* | ***25*** |  |
| *Udział w wykładach* | ***10*** |  |
| *Udział w ćwiczeniach, konwersatoriach, laboratoriach... itd.* | ***15*** |  |
| *Udział w konsultacjach* |  |  |
| *Udział w egzaminie/kolokwium zaliczeniowym itp.* |  |  |
| *Inne* |  |  |
| *SAMODZIELNA PRACA STUDENTA /GODZINY NIEKONTAKTOWE/* | ***65*** |  |
| *Przygotowanie do wykładu, referat* | ***5*** |  |
| *Przygotowanie do ćwiczeń, konwersatorium, laboratorium itp.* | ***35*** |  |
| *Przygotowanie do egzaminu/kolokwium* | ***25*** |  |
| *Zebranie materiałów do projektu, kwerenda internetowa* |  |  |
| *Opracowanie prezentacji multimedialnej* |  |  |
| *Przygotowanie hasła do wikipedii* |  |  |
| *Inne* |  |  |
| ***ŁĄCZNA LICZBA GODZIN*** | ***90*** |  |
| **PUNKTY ECTS za przedmiot** | **4** |  |

***Przyjmuję do realizacji*** *(data i podpisy osób prowadzących przedmiot w danym roku akademickim)*

 *.....................................................................................................................................*