|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KARTA PRZEDMIOTU** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nazwa przedmiotu** | | | | | | **METODOLOGIA BADAŃ** | | | | | | | | |
| **USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Kierunek studiów** | | | | | | Kosmetologia | | | | | | | | |
| **Forma studiów** | | | | | | stacjonarna/niestacjonarna | | | | | | | | |
| **Poziom studiów** | | | | | | drugiego stopnia/magisterskie | | | | | | | | |
| **Profil studiów** | | | | | | praktyczny | | | | | | | | |
| **Jednostka prowadząca przedmiot** | | | | | | Wydział Nauk Medycznych | | | | | | | | |
| **Osoba odpowiedzialna za przedmiot** | | | | | | dr Alina Ukalisz-Kapała | | | | | | | | |
| **OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Status przedmiotu** | | | | | | obowiązkowy | | | | | | | | |
| **Język wykładowy** | | | | | | polski | | | | | | | | |
| **Semestry, na których realizowany jest przedmiot** | | | | | | **pierwszy**/ drugi/ trzeci/ czwarty | | | | | | | | |
| **Wymagania wstępne** (wynikające z następstwa przedmiotów) | | | | | | Brak | | | | | | | | |
| **FORMY, SPOSOBY I METODY PROWADZENIA ZAJĘĆ** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Formy zajęć/ Liczba godzin** | | | | **wykład** | | | **konwersatorium** | **ćwiczenia** | **laboratorium** | | **zajęcia**  **praktyczne** | **praktyka**  **zawodowa** | | **ECTS** |
| **Stacjonarne** | | | | 20 | | |  | 20 |  | |  |  | | **2** |
| **Niestacjonarne** | | | | 10 | | |  | 10 |  | |  |  | | **2** |
| **Sposób realizacji zajęć** | | | | | Wykład: Wykład problemowy z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych | | | | | | | | | |
| **Metody weryfikacji efektów kształcenia** | | | | | P\_W01 pytania otwarte  P\_W02 pytania otwarte  P\_W03 pytania otwarte i zamknięte | | | | | wykłady | | | | |
| **Wykaz literatury** | | | | | | | | | | | | | | |
| **podstawowa** | | | 1. Materiały udostępnione przez prowadzącego 2. Metodologia nauk / Adam Grobler. - Kraków : Wydawnictwo Aureus : Wydawnictwo Znak, 2006 3. Prawa nauki : przegląd zagadnień metodologicznych i filozoficznych / Władysław Krajewski. - [Wyd. 2 popr.]. - Warszawa : "Książka i Wiedza", cop. 1998 4. Metodyka badań w dziedzinie nauk o zarządzaniu / W. Jerzy Wesołowski. - Warszawa : Prywatna Wyż-sza Szkoła Handlowa, 1996. | | | | | | | | | | | |
| **uzupełniająca** | | | 1. Logika odkrycia naukowego / Karl R. Popper ; przeł. Urszula Niklas. - Wyd. 2. - Warszawa : Wydaw. Naukowe PWN, 2002 2. Etapy realizacji pracy naukowo-badawczej : ćwiczenie / W. Jerzy Wesołowski. - Warszawa : Prywatna Wyższa Szkoła Handlowa, 1996 3. Wyznaczanie obszaru i tematu pracy naukowo-badawczej : ćwiczenie / W. Jerzy Wesołowski. - Warsza-wa : 4. Prywatna Wyższa Szkoła Handlowa, 1996 5. Modele i techniki rozwiązywania problemów w pracy naukowo-badawczej : ćwiczenia / W. Jerzy Wesołowski. - Warszawa : Prywatna Wyższa Szkoła Handlowa, 1997 | | | | | | | | | | | |
| **CELE, TREŚCI I EFEKTY UCZENIA SIĘ** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Cele przedmiotu** | | | | | | | | | | | | | | |
| **C1** | Zapoznanie studenta z formalnymi aspektami projektowania badania | | | | | | | | | | | | | |
| **C2** | Zapoznanie studenta z podstawowymi metodami badawczymi studiowanej dziedziny naukowej | | | | | | | | | | | | | |
| **C3** | Zapoznanie studenta z oceną i analizą uzyskanych danych | | | | | | | | | | | | | |
| **Treści programowe** | | | | | | | | | | | | | | |
| **FORMA WYKŁADOWA** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.Charakterystyka metody naukowej. 2. Projektowanie procesu badawczego – podstawowe informacje. 3. Charakterystyka najpowszechniej stosowanych metod badawczych. 4. Analiza danych i wnioskowanie. | | | | | | | | | | | | | | |
| **Efekty uczenia sie**  ***Student, który zaliczył przedmiot potrafi*** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Numer efektu** | | **w zakresie WIEDZY** | | | | | | | | | | | **Odniesienie do efektów kierunkowych** | |
| P\_W01 | | wymienić formalne aspekty projektowania badania | | | | | | | | | | | K\_W20 | |
| P\_W02 | | wymienić podstawowe metody badawcze i techniki pozyskiwania danych | | | | | | | | | | | K\_W20 | |
| P\_W03 | | wskazać podstawowe sposoby analizy danych | | | | | | | | | | | K\_W20 | |
| **Kryteria oceny osiągniętych efektów** | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Symbol**  **efektu** | **Na ocenę 2 student *nie potrafi*** | **Na ocenę 3 student *potrafi*** | **Na ocenę 4 student *potrafi*** | **Na ocenę 5 student *potrafi*** |
| P\_W01 | w opisie przykładowej procedury badawczej poprawnie wymienić etapów badania | w opisie przykładowej  procedury badawczej  poprawnie wymienić 50% etapów badania | w opisie przykładowej procedury badawczej poprawnie wymienić 75% etapów badania | w opisie przykładowej procedury badawczej poprawnie wymienić 100% etapów badania |
| P\_W02 | w opisie przykładowej procedury badawczej  poprawnie wskazać metodę i technikę badawczą | w opisie przykładowej procedury badawczej poprawnie wskazać jedną  metodę i technikę badawczą | w opisie przykładowej procedury badawczej poprawnie wskazać dwie metody i techniki badawcze | w opisie przykładowej procedury badawczej poprawnie wskazać trzy metody i techniki badawcze |
| P\_W03 | wskazać podstawowych sposobów analizy danych | wskazać jeden podstawowy sposób analizy danych | wskazać trzy podstawowe  sposoby analizy danych | wskazać pięć podstawowych sposobów analizy danych |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Obciążenie pracą studenta - bilans punktów ECTS** | | |
|  | **Obciążenie studenta** | |
| **studia stacjonarne** | **studia niestacjonarne** |
| *Godziny realizowane z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego:* | | |
| Wykłady | 20h | 10h |
| Ćwiczenia | 20h | 10h |
| Laboratorium |  |  |
| Projekt |  |  |
| Praktyki zawodowe |  |  |
| *Praca własna studenta:* | | |
| Samokształcenie studia literaturowe |  |  |
| Przygotowanie do zajęć praktycznych i konsultacje | 10h | 20h |
| Przygotowanie się do zaliczenia zajęć dydaktycznych | 5h | 10h |
| *Bilans punktów ECTS* | | |
| **Sumaryczne obciążenie pracą SUMA godzin/ECTS** | **50h/2ECTS** | **50h/2ECTS** |
| **Obciążenie studenta w ramach zajęć w bezpośrednim kontakcie z nauczycielem** | **40h/ 1,6 ECTS** | **20h /0,8 ECTS** |
| Obciążenie studenta w ramach zajęć o charakterze praktycznym | 20h+10h/1,2 ECTS | 10h+20h/1,2 ECTS |
| Obciążenie studenta w ramach zajęć związanych z praktycznym przygotowaniem zawodowym | 0 ECTS | 0 ECTS |