**Sylabus przedmiotu/modułu kształcenia**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Wyższa Szkoła Zawodowa Ochrony Zdrowia** | | | | |
| Nazwa kierunku | | Ratownictwo medyczne | | |
| Poziom studiów | | studia pierwszego stopnia | | |
| Forma studiów | | studia stacjonarne/niestacjonarne | | |
| Nazwa przedmiotu | | Seminarium dyplomowe I | | |
| Język wykładowy | | polski | | |
| Rodzaj modułu | | Moduł 4 przedmiotów do wyboru I | | |
| Rok studiów | | trzeci | | |
| Semestr studiów | | V, VI | | |
| Punkty ECTS | | 4 | | |
| Liczba godzin | | 100 (40 sem., 60 p.w.) | | |
| Przedmioty wprowadzające | | Metodologia badań naukowych, biostatystyka | | |
| Założenia i cele kształcenia:  **Seminarium :** Celem seminarium będzie zapoznanie studentów z celami , zasadami i technikami pisania prac naukowych, oraz omówienie aspektów prawnych pisarstwa naukowego. Uświadomienie studentom konsekwencji popełniania plagiatów i działaniu istniejących informatycznych programów antyplagiatowych. Na seminarium będą prezentowane zasady i podawane przykłady dobrych i słabych prezentacji prac naukowych.  Na seminarium będą omawiane poszczególne etapy przygotowania pracy licencjackiej oraz jej prezentacji, studenci będą zapoznawali się ze sposobami korzystania z internetowych baz danych (PubMed) i internetowymi słownikami, oraz metodyką korzystania z piśmiennictwa polskiego i obcojęzycznego. Będą także dyskutowane główne błędy popełniane w czasie pisania i sposoby uniknięcia tych błędów. Będą także dyskutowane wymogi redakcyjne dotyczące prac naukowych w ogólności i prac licencjackich w szczególności. | | | | |
| **Sposoby weryfikacji efektów kształcenia osiąganych przez studenta:**  Efekty: W\_01 – W\_04 oraz U\_ 01 – U\_03 będą sprawdzane w trakcie pisania pracy licencjackiej.  Efekty : K\_01 - K\_05 będą sprawdzane w trakcie kontaktów ze studentami. | | | | |
| **Forma i warunki zaliczenia**: **zaliczenie na ocenę**  Ocena seminarium dyplomowego (postępu pracy licencjackiej) na koniec V semestru:  przygotowanie planu pracy, zebranie literatury, zaprezentowanie części pracy.  - Brak kontaktu ze studentem lub zaakceptowany tylko plan pracy i/lub rozpoczęta praca ndst. (2.0)  - Plan pracy „Wstęp pracy” dost. (3.,0)  - Ukończony „Wstęp pracy” oraz „Cel pracy” dost. plus + (3,5+)  - Ukończony „Wstęp pracy”, Cel pracy” oraz „Materiał i metody” dobry (4,0)  - Ukończony „Wstęp pracy” „Cel pracy”, Materiał i metody oraz wstępnie opracowane wyniki badań dobry plus (4,5  - Jak wyżej + Opracowane wyniki badań b. dobry (5,0).  VI sem.: ukończenie i pozytywna ocena pracy licencjackiej przez recenzenta i promotora.  **Elementy składowe oceny:** Ocena końcowa jest zależna od obecności i aktywności na seminariach oraz postępu napisanej pracy licencjackiej i jej prezentacji: | | | | |
| **Treści programowe** **:**  **Seminaria:**  1. Filozofia pracy licencjackiej  2. Zasady pisania pracy licencyjnej.  3. Zasady prezentowania prac licencjackich.  4. Przedyskutowanieposzczególnych prac licencjackich w celu zwrócenia uwagi na plan :  Spis treści, Wykaz skrótów , Wstęp, Cel, Materiały i metody, Wyniki, Omówienie, Wnioski,  Streszczenie polskie i angielskie, Literatura.  5. Przeanalizowanie i przedyskutowanie wersji roboczych kolejnych etapów pracy każdej pracy licencjackiej.  6. Indywidualne konsultacje na temat wersji roboczej każdej z prac licencjackich.  7. Omówienie zagadnień związanych z prawem autorskim. | | | | |
| **Literatura podstawowa:**  1. 1.Osuchowska B. 2004. Poradnik autora, tłumacza i redaktora, Inicjał, Warszawa ,  2. Weiner J. 2009. Technika pisania i prezentowania przyrodniczych prac naukowych. Przewodnik.  3. Roterman-Konieczna I. 2010. Statystyka na receptę. Wydawnictwo UJ.  4. Zieliński J.: Metodologia pracy naukowej. Ofic. Wyd. ASPRA-JR, Warszawa, 2012.  5. Internetowa baza danych Pub Med.  **Literatura uzupełniająca:**   1. Petrie A, Sabin C. Statystyka Medyczna w zarysie . Tłum. Moczko, J. PWZL, Warszawa 2. Malinowski A,: Podstawy statystyki z elementami demografii, Liber, Warszawa ,2009. | | | | |
| Symbol efektu | **Efekty kształcenia** | | | Symbol efektu kierunkowego |
| **WIEDZA** | | |
| W\_01 | Zna podstawowe zasady pisania tekstów naukowych przeznaczonych do druku. | | | K\_W23 |
| W\_02 | Zna metody i narzędzia pozyskiwania danych o ratownictwie medycznym i technologie ich rozprzestrzeniania | | | K\_W22 |
| W\_03 | Zna i rozumie zróżnicowanie oraz uwarunkowania działalności ratownika medycznego. | | | K\_W20 |
| W\_04 | Zna różnice podejścia do ratownictwa medycznego w zależności od wykonywanego zawodu : strażak, policjant, żołnierz, ratownik medyczny | | | K\_W20 |
| **UMIEJĘTNOŚCI** | | | | |
| U\_01 | Posiada umiejętność przygotowania typowych prac pisemnych, oraz wystąpień | | | K\_U36  K\_U32  K\_U37 |
| U\_02 | Potrafi wykorzystać podstawową wiedzę teoretyczną i dostępne źródła informacji w celu analizowania poszczególnych zdarzeń i zagadnień szczegółowych dotyczących ratownictwa medycznego , wykorzystując umiejętność prawidłowego wnioskowania. | | | K\_U30  K\_U32 |
| U\_03 | Wykorzystuje dostępne źródła informacji, w tym elektroniczne, stosuje podstawowe metody statystyczne , oraz programy informatyczne do opisu zjawisk zachodzących w ratownictwie medycznym i opisu danych | | | K\_U30 |
| **KOMPETENCJE SPOŁECZNE** | | | | |
| K\_01 | Rozumie znaczenie badań naukowych. | | | K\_ K02 |
| K\_02 | Ma krytyczny stosunek do opinii i na podstawie informacji oraz opinii pochodzących z różnych źródeł potrafi wyrobić własny pogląd na występujące problemy. | | | K\_ K06 |
| K\_03 | Potrafi współpracować w grupie jako lider i wykonawca różnych zadań | | | K\_K03 |
| K\_04 | Potrafi wyznaczać zadania i priorytety etapowe służące wykonaniu określonego zadania | | | K\_K05 |
| K\_05 | Uzupełnia stale nabytą wiedzę i umiejętności | | | K\_K02 |
|  | **Bilans nakładu pracy studenta w godzinach** | | | |  | | nakładu |
| **Aktywność** | | | **Obciążenie studenta (godz.)** | |
| Udział w wykładach | | | - | |  |
| Udział w seminariach | | | 40 | |
| Samodzielne przygotowanie się do seminarium | | | 5 | |
| Samodzielne przygotowanie się do kolokwiów | | | - | |
| Wykonanie zadań domowych ( zebranie literatury i napisanie pracy licencjackiej) | | | 55 | |
| Udział w konsultacjach z przedmiotu | | | - | |
| Przygotowanie się do egzaminu i obecność na egzaminie | | | - | |
| **Sumaryczne obciążenie pracą studenta** | | | **100** | |
| **Punkty ECTS za przedmiot** | | | **4** | |
| Nakład pracy studenta związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela | | | **40** | |
| Nakład pracy studenta związany z pracą własną | | | 60 | |
| Jednostka realizująca: **Wyższa Szkoła Zawodowa Ochrony Zdrowia** | | | Osoba prowadząca:  prof. dr hab. n. med. Krzysztof **Zwierz** | |
| Data opracowania programu: 10.03.2016 r. | | | Program opracował: prof. dr hab. n. med. Krzysztof Zwierz | |