**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\_U36K\_U32K\_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\_U30K\_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 |