semestr 6

Badania naukowe w ratownictwie medycznym

Scientific research in emergency medical services

profil	praktyczny
kierunek	ratownictwo medyczne
poziom	pierwszego stopnia
program	SP-RM: studia stacjonarne pierwszego stopnia na kierunku ratownictwo medyczne
forma studiów	stacjonarne
ECTS	1
koordynator	st. bryg. mgr inż. Karina Jarosławska-Kolman

forma zajęć: wykład

godzin	15
wymagania wstępne	Brak
cele	1. Przygotowanie do prowadzenia badań naukowych w zakresie nauk o zdrowiu i opracowywania tekstu naukowego zgodnie z obowiązującymi zasadami. 2. Zapoznanie z podstawowymi pojęciami i uregulowaniami prawnymi z zakresu prawa autorskiego.
metody	Wykład, dyskusja.
praca własna	1. Pozyskiwanie i gromadzenie piśmiennictwa (tematyka dotycząca zagadnień związanych z wybranym tematem pracy licencjackiej). 2. Analiza piśmiennictwa w oparciu o przegląd systematyczny. 3. Opracowanie eseju.
literatura podst.	1. Lenartowicz H., Kózka M.: Metodologia badań w pielęgniarstwie. PZWL, Warszawa 2010. 2. Radomski D., Grzanka A.: Metodologia badań naukowych w medycynie. Wyd. UM w Poznaniu. Poznań 2011. 3. Watała C., Różalski M., Boncler M., Kaźmierczak P.: Badania i publikacje w naukach biomedycznych, t. 1 i 2. Alfa Medica Press Bielsko-Biała 2011. 4. Praktyczna statystyka w medycynie i farmacji: planowanie badań i opracowanie wyników. - Kraków : StatSoft, 2008
literatura uzupeł.	1. Apanowicz J.: Metodologia ogólna. Wyd. „Bernardinum", Gdynia 2002 2. Bernat P.: Praktyczne porady dotyczące przygotowania pracy dyplomowej. Wyd. Oficyna Wydawnicze PWSZ w Nysie, Nysa 2007. 3. Jędrychowski W.: Zasady planowania i prowadzenia badań naukowychw medycynie. Wyd. Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków 2004. 4. Krajewski M.: Piszemy prace naukowe. Vademecum dla studentów i doktorantów. Wyd. Verbum, Rypin 2004. 5. Zenderowski R.: Technika pisania prac magisterskich. Krótki przewodnik po metodologii pisania pracy dyplomowej. Wyd. CeDeWu, Warszawa 2005

treści	godziny
Publikacja naukowe i jej rodzaje.	8
Proces badawczy i jego etapy. Badanie epidemiologiczne	7

efekty przedmiotowe

lp	kkod	pkod	efekt przedmiotowy	weryfikacja
1	6WB032	6WB032-BadNaukRM1	Zna i rozumie podstawowe pojęcia epidemiologiczne i podstawowe metody badań epidemiologicznych	

2	6WB033	6WB033-BadNaukRM1	Zna i rozumie podstawowe zagadnienia z zakresu ergonomii, w tym zasady ergonomicznej organizacji pracy	
3	6KK005	6KK005-BadNaukRM1	Jest gotów do dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń, dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych	

efekty kierunkowe

lp	kkod	efekt kierunkowy
1	6WB032	Zna i rozumie podstawowe pojęcia epidemiologiczne i podstawowe metody badań epidemiologicznych
2	6WB033	Zna i rozumie podstawowe zagadnienia z zakresu ergonomii, w tym zasady ergonomicznej organizacji pracy
3	6KK005	Jest gotów do dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń, dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych

LEGENDA

kkod	kod efektu kierunkowego
pkod	kod efektu przedmiotowego