

KARTA MODUŁU KSZTAŁCENIA
ROK AKADEMICKI 2015/2016
BEZPIECZEŃSTWO NARODOWE I STOPIEŃ

**Informacje
ogólne**

I.

1 Nazwa modułu kształcenia

Nadzór sanitarno-epidemiologiczny

2 Nazwa jednostki prowadzącej moduł

Wydział Nauk Ekonomicznych i Technicznych, Katedra Ekonomii i Zarządzania,
Zakład Bezpieczeństwa Narodowego

3 Kod modułu

(wypełnia koordynator
ECTS)

4 Grupa treści kształcenia

grupa treści ogólnych

5 Typ modułu

obowiązkowy

6 Poziom studiów

studia I stopnia

7 Liczba punktów ECTS

4

8 Poziom przedmiotu

podstawowy

9 Rok studiów, semestr

I rok - semestr II - letni

10 Liczba godzin w semestrze

11 Liczba godzin w tygodniu

	Wyk.	Ćw.	Lab.	Sem.	Proj.	Wyk.	Ćw.	Lab.	Sem.	Proj.
studia stacjonarne	30	15				2	1			
studia niestacjonarne	-	-				-	-			

studia stacjonarne

30

15

2

1

studia niestacjonarne

-

-

-

-

12 Język wykładowy:

Język polski

13 Wykładowca (wykładowcy)

Jerzy Bertrandt, dr hab. n. farm. – J.Bertrandt@wihe.waw.pl

**Informacje
szczegółowe**

14 Wymagania wstępne

1. Student powinien posiadać podstawowe wiadomości z zakresu biologii, chemii, fizyki i nauki o człowieku na poziomie szkoły licealnej.

15 Cele przedmiotu

C1	Poznanie definicji nadzoru sanitarnego i jego rodzajów
C2	Poznanie struktury organizacyjnej obowiązującego w Polsce nadzoru sanitarno-epidemiologicznego, w świetle obowiązujących aktów prawnych
C3	Poznanie zadań wynikających z ustawy o inspekcji sanitarnej w zakresie nadzoru sanitarno-epidemiologicznego
C4	Poznanie zasad nadzoru epidemiologicznego nad chorobami zakaźnymi i niezakaźnymi
C5	Poznanie zasad prowadzenia dochodzenia epidemiologicznego i opracowania ogniska epidemicznego

16 Efekty kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych

nr	student, który zaliczył przedmiot, potrafi:	odniesienie do celów przedmiotu
EK01	Student zna definicję, typy i znaczenie nadzoru epidemiologicznego, dla zdrowia publicznego	C1
EK02	Student zna akty prawne dotyczące nadzoru sanitarno-epidemiologicznego	C2

EK03	Student zna strukturę organizacyjną, cele i zadania instytucji powołanych do nadzoru sanitarnego w Polsce	C2, C3
EK04	Student potrafi prowadzić monitorowanie sytuacji epidemiologicznej w zakresie chorób zakaźnych i zakażeń	C5
EK05	Student zna procedury zapobiegania i szerzenia się chorób zakaźnych, zakażeń i zatruć	C4
EK06	Student potrafi dokonywać analiz i ocen epidemiologicznych	C4, C5

17 Treści programowe

	forma zajęć - wykłady	liczba godzin S	liczba godzin NS	odniesienie do efektów kształcenia dla przedmiotu
W1	Nadzór epidemiologiczny: - definicja nadzoru epidemiologicznego, - typy nadzoru epidemiologicznego, - znaczenie nadzoru epidemiologicznego dla zdrowia publicznego	6	-	EK01
W2	Organizacja nadzoru sanitarno-epidemiologicznego w RP: - akty prawne dotyczące nadzoru sanitarno-epidemiologicznego. Państwowa Inspekcja Sanitarna (PIS): - struktura organizacyjna PIS, - rola i zadania PIS.	6	-	EK02
W3	Inspekcja Weterynaryjna: - struktura organizacyjna Inspekcji Weterynaryjnej, - rola i zadania Inspekcji Weterynaryjnej. Wojskowa Inspekcja Sanitarna oraz Wojskowa Inspekcja Weterynaryjna - struktura organizacyjna, - rola i zadania. Państwowa Inspekcja Sanitarna MSWiA - struktura organizacyjna, - rola i zadania.	6	-	EK03
W4	Nadzór przeciwepidemiczny: - monitorowanie sytuacji epidemiologicznej w zakresie chorób zakaźnych i zakażeń, - dokonywanie analiz i ocen epidemiologicznych,	6	-	EK04
W5	Nadzór przeciwepidemiczny: - zapobieganie szerzeniu się chorób zakaźnych i zakażeń, - nadzór w zakresie szczepień ochronnych	6	-	EK04, EK05, EK06
	suma godzin	30	-	
	forma zajęć - ćwiczenia	liczba godzin S	liczba godzin NS	odniesienie do efektów kształcenia dla przedmiotu
ĆW1	Wskaźniki zdrowia populacji i ich pomiar	1	-	EK02, EK04
ĆW2	Podstawowe metody statystyczne stosowane w epidemiologii	2	-	EK03
ĆW3	System organizacyjno-prawny nadzoru sanitarno-epidemiologicznego	2	-	EK02, EK03
ĆW4	Opracowanie ogniska epidemicznego	3	-	EK05, EK06,

ĆW5	Zagrożenie bioterroryzmem i jego epidemiologiczne skutki	2	-	EK05, EK06,
ĆW6	Działania profilaktyczne inspekcji sanitarnej i inspekcji weterynaryjnej, organizacji rządowych i pozarządowych,	3	-	EK04, E EK05, EK06
ĆW7	Nadzór w zakresie higieny żywienia i żywności, higieny pracy i higieny komunalnej	2	-	EK06
suma godzin		15	-	

18 Narzędzia/metody dydaktyczne

1. Wykłady z wykorzystaniem metody multimedialnej
2. Ćwiczenia realizowane w oparciu o analizę typowych ognisk epidemicznych i metod dochodzenia epidemiologicznego.

19 Sposoby oceny (F – formująca, P – podsumowująca)

- F1. Prezentacja
- P1. Zaliczenia ćwiczeń na podstawie aktywności i pisemnego sprawdzenia wiadomości
- P2. Egzamin pisemny – testowy

20 Obciążenie pracą studenta

forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności	
	S	NS
Godziny kontaktowe z nauczycielem	45	-
Zapoznanie się z wymaganym piśmiennictwem	10	-
Opracowanie ćwiczeń dochodzenia i nadzoru epidemiologicznego – prezentacja	20	-
Przygotowanie do zaliczenia ćwiczeń	10	-
Przygotowanie do egzaminu	13	-
Udział w konsultacjach	2	-
SUMA	100	-
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	4	-

21 Literatura podstawowa i uzupełniająca

Literatura podstawowa:

1. Ustawa z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej. Dz. U. 1998 r. Nr 90, poz. 575 z późn. zm.
2. Decyzja Nr 2119/98/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 24 września 1998 r. ustanawiająca sieć nadzoru i kontroli epidemiologicznej chorób zakaźnych we Wspólnocie
3. Ustawa z dnia 25 sierpnia 2006 r. o bezpieczeństwie żywności i żywienia. Dz. U. 171 poz. 1225
4. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 19.11.2002r. w sprawie wymagań dotyczących, jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Dz. U. Nr 203, poz. 1718

Literatura uzupełniająca:

1. Zieliński A.: Nadzór epidemiologiczny. Przegl. Epidemiol. 2002, 56, 499-508
2. Magdzik. W., Naruszewicz-Lesiuk D., Zieliński A.: Choroby zakaźne i pasożytnicze – epidemiologia i profilaktyka. α-medica Press, 2007

3.	Jabłoński L., Karwat D.: Podstawy epidemiologii ogólnej, epidemiologia chorób zakaźnych. Wyd. CZELEJ, Lublin 2002
4.	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27.11.2002r. w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać wody powierzchniowe wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia. Dz. U. Nr 204, poz. 1728
5.	Decyzja Komisji z dnia 22 grudnia 1999 r. w sprawie stopniowego obejmowania chorób zakaźnych siecią wspólnotową zgodnie z decyzją nr 2119/98/WE Parlamentu Europejskiego i Rady

22 Kryteria oceny *

EK01
EK02
EK03
EK04
EK05
EK06
EK07
EK08

Inne przydatne informacje

23 Inne przydatne informacje o przedmiocie

1. Informacja, gdzie można zapoznać się z prezentacjami do zajęć, instrukcjami do laboratorium, itp.
2. Informacje na temat miejsca odbywania zajęć.
3. Informacja na temat terminu zajęć (dzień tygodnia/godzina).
4. Informacja na temat konsultacji (godziny+miejsce).

*do decyzji koordynatora

Tabela podsumowująca.

Efekt kształcenia	Odniesienie danego efektu do efektów zdefiniowanych dla całego programu („kierunkowych”)	Cele przedmiotu	Treści programowe	Narzędzia/metody dydaktyczne	Sposób oceny
EK01	K_W01, K_K13	C1	W1	1	F1, P1, P2
EK02	K_W02, K_K13	C2, C3	W2, ĆW1	1,2	F1, P1, P2
EK03	K_W03, K_K13	C2, C3	W3, ĆW2	1,2	F1, P1, P2
EK04	K_U04, K_K13	C3, C4, C5	W4, W5, ĆW	1,2	F1, P1, P2
EK05	K_W05, K_K13	C4, C5	W5, ĆW4, ĆW5	1,2	F1, P1, P2
EK06	K_U06, K_K13	C4, C5	W5, ĆW4, ĆW5, ĆW6, ĆW7,	1,2	F1, P1, P2