

KARTA MODUŁU KSZTAŁCENIA

I. Informacje ogólne

1 Nazwa modułu kształcenia

Podstawy medycyny pracy

2 Nazwa jednostki prowadzącej moduł

WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU I NAUK SPOŁECZNYCH
KATEDRA ZDROWIA
Zakład Zdrowia Publicznego

3 Kod modułu

12.1 III 2/3 005

4 Grupa treści kształcenia

specjalnościowego

5 Typ modułu

fakultatywny

6 Poziom studiów

studia I, stopnia

7

Liczba

punktów

ECTS

3 ECTS

8

Poziom przedmiotu

podstawowy

9 Rok studiów, semestr

rok II, semestr III
specjalność:
Zarządzanie w ochronie
zdrowia

10 Liczba godzin w semestrze

11 Liczba godzin w tygodniu

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

12 Język wykładowy:

13 Wykładowca (wykładowcy)

lek. med. A. Prochoruk

II. Informacje szczegółowe

14 Wymagania wstępne

- znajomość podstaw z zakresu higieny
w zakresie narażenia czynników szkodliwych z otoczenia człowieka

15 Cele przedmiotu

- | | |
|----|--|
| C1 | zapoznanie z rysem historycznym ochrony zdrowia osób pracujących |
| C2 | przedstawienie aktów prawnych z zakresu medycyny pracy |
| C3 | określenie zadań służb medycyny |
| C4 | przedstawienie zasad profilaktyki chorób zawodowych |

16 Efekty kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych

nr

student, który zaliczył przedmiot, potrafi:

odniesienie do celów

		przedmiotu
K_W37	Posiada wiedzę obejmującą teorię, terminologię i metodykę w zakresie wybranej i zrealizowanej podczas studiów specjalności	C1-C4
K_U40	Posiada umiejętności właściwe dla poszczególnych i wybranych i zrealizowanych specjalności	C1-C4
K_K12	Docenia rolę działań mających na celu ograniczanie stresu zawodowego i jego negatywnych skutków	C1-C4

17 Treści programowe

	forma zajęć - wykłady	liczba godzin S	liczba godzin NS	odniesienie do efektów kształcenia przedmiotu
W1	Historia ochrony zdrowia w Polsce i na świecie	1		K_W37,
W2	Akty prawne medycyny pracy	1		K_W37,
W3	Podstawy fizjologii pracy	2		K_W37
W4	Kodeks pracy – podstawą medycyny pracy	1		K_W37 K_K12
W5	Poziomy służb medycyny pracy – ustawa o służbie medycyny pracy	2		K_W37 K_K12
W6	Badania profilaktyczne pracowników	1		K_W37 K_U40, K_K12
W7	Profilaktyka i promocja zdrowia pracujących	2		K_W37 K_U40,
W8	Choroby zawodowe – przyczyny, objawy, leczenie	2		K_W37
W9	Choroby parazawodowe – przyczyny, objawy, leczenie	1		K_W37
W10	Czynniki psychospołeczne i ich wpływ na stan zdrowia osób pracujących	1		K_W37 K_U40,
W11	Zadania medycyny pracy –funkcjonowania służb	1		K_W37
	suma godzin	15		
	forma zajęć - ćwiczenia	liczba godzin S	liczba godzin NS	odniesienie do efektów kształcenia przedmiotu
ĆW1	Funkcjonowanie Wojewódzkich ośrodków medycyny pracy. Zasady organizacji.	8		K_W37
ĆW2	Dokumentacja medyczna w medycynie pracy.	6		K_W37 K_K12
ĆW3	Pracownicy młodociani i studenci podmiotem służb medycyny pracy	2		K_W37
ĆW4	Programy promocji zdrowia dla pracujących	4		K_W37
ĆW5	Hałas zagrożeniem zdrowia pracownika	2		K_W37
ĆW6	Choroby zawodowe w populacji pracujących	2		K_W37

Ćw7	Szkodliwe czynniki biologiczne w miejscu pracy	2		K_W37
Ćw8	Promieniowanie jonizujące źródłem zagrożenia zdrowia pracownika	2		K_W37
Ćw9	Czynniki toksyczne na stanowiskach pracy – zapobieganie narażeniu i objawy chorobowe	2		K_W37
suma godzin		30		

18 Narzędzia/metody/formy dydaktyczne

1. wykład, dyskusja
2. dokumentacja Służb Medycyny Pracy

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

- F1. aktywność
- F.2 obecność na zajęciach
- P1. test podsumowujący - końcowy

20 Obciążenie pracą studenta

forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności	
	S	NS
Godziny kontaktowe z nauczycielem (wykłady i ćwiczenia)	45	
Przygotowanie się do zajęć	10	
Przygotowanie się do zaliczenia	10	
zapoznanie się z literaturą przedmiotu	10	
SUMA	75	
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS	3	
DLA PRZEDMIOTU		

21 Literatura podstawowa i uzupełniająca

Literatura podstawowa:

1. Koradecka D. (red.): Bezpieczeństwo pracy i ergonomia, CIOP, Warszawa 2008.
2. Steciwo A. Najważniejsze zagadnienia orzecznictwa w podstawowej opiece zdrowotnej – ZUS, KRUS, medycyna pracy, AM Wrocław, 2008
3. Sieńko A.: Prawo pracy w ochronie zdrowia. Wyd. Wolters Kluwer 2009.
4. Kazimierz M. (red.): Choroby zawodowe, PZWL, Warszawa 2001

Literatura uzupełniająca:

1. Witczak T., Pałczyński C.: Interaktywny program kontroli alergii zawodowej. Wyd. IMP, Łódź 2006

22 Formy oceny - szczegóły

nr efektu	na ocenę 2 (ndst)	na ocenę 3 (dst)	na ocenę 4 (db)	na ocenę 5 (bdb)
K_W37	Student nie potrafi scharakteryzować zadań medycyny pracy na przestrzeni dziejów w Polsce i na świecie	Student określa rozwój służb medycyny pracy ale tylko na terenie Polski	Student zna rys historyczny rozwoju medycyny pracy. Ma problemy w charakteryzowaniu zadań medycyny pracy w krajach wysokorozwiniętych	Student dokładnie charakteryzuje rozwój medycyny pracy w Polsce i na świecie, zna też akty prawne, stanowiące podstawę funkcjonowania tych organów
K_W37 K_U40	Student nie zna aktów prawnych obowiązujących w medycynie pracy.	Student ma problem w interpretacji aktów prawnych, ale potrafi odnaleźć pożądane dokumenty.	Student zwykle prawidłowo dokonuje interpretacji aktów prawnych, rzadko ma problem w ich odnalezieniu.	Student prawidłowo posługuje się terminologią związaną z aktami prawnymi, potrafi korzystać z zapisów prawnych.
K_W37 K_U40	Student nie potrafi określić norm związanych z fizjologią pracy.	Student ma problem w określeniu norm fizjologii na większości stanowisk pracy. Posiada wiedzę wybiórczą, nie zna zasad organizacji zdrowego stanowiska pracy.	Student posiada wiedzę na temat podstaw fizjologii pracy, orientuje się na temat norm pracy i organizacji stanowiska pracy na wielu przykładach.	Student potrafi określić normy fizjologii pracy. Rozumie konieczność właściwej organizacji miejsca pracy. Dostrzega związek między stanowiskiem pracy a występowaniem dolegliwości.
K_W37 K_U40 K_K12	Student nie potrafi wskazać działań zapobiegających chorobom zawodowym i parazawodowym.	Student posiada nie usystematyzowaną wiedzę na temat profilaktyki chorób zawodowych. Nie rozróżnia profilaktyki w chorobach parazawodowych.	Student zna zasady profilaktyki chorób zawodowych i parazawodowych. Rozumie konieczność takich działań.	Student sprawnie określa zasady działań profilaktycznych. Potrafi opracować program profilaktyczny dla poszczególnych stanowisk. Posiada rozległą wiedzę na temat chorób zawodowych i parazawodowych.
K_U40, K_K12	Student nie potrafi posługiwać się dokumentacją i odczytać z niej informacji o stanie zdrowia pracownika.	Student potrafi samodzielnie wypełnić dokumentację w służbie medycyny pracy, ale ma trudność z interpretacją danych.	Student samodzielnie prowadzi dokumentację medyczną, ale czasami ma problemy w zapisie danych.	Student zawsze potrafi prowadzić dokumentację. Prawidłowo interpretuje dane zdrowotne pracownika, potrafi wyciągać odpowiednie wnioski i formułować zalecenia profilaktyczne.

III. Inne przydatne informacje

22 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).

Tabela podsumowująca.

Efekt kształcenia	Odniesienie danego efektu do efektów zdefiniowanych dla całego programu („kierunkowych”)	Cele przedmiotu	Treści programowe	Narzędzia dydaktyczne	Sposób oceny
EK01	K_W37	C1-C4	W1-11, ćw1-9	1,2	F1,F2, P1
EK02	K_U40	C1-C4	W4-10, ćw6,7,10,	1,2	F1,F2, P1
EK03	K_K12	C1-C4	W4,5,6 ćw2	1,2	F1,F2, P1