

<b>Nazwa zajęć:</b> Wypadki przy pracy i choroby zawodowe				Accidents at work and occupational diseases			
<b>Kierunek:</b> Zarządzanie						<b>Obowiązuje od roku ak.</b> 2019/2020	
<b>Poziom:</b> I st. licencjacki		<b>Profil:</b> Praktyczny		<b>Grupa zajęć:</b> Specjalnościowe			
<b>Semestr:</b> 4 lub 5	<b>Forma zaliczenia:</b> E - egzamin	<b>Punkty ECTS:</b> 4		<b>Zajęcia do wyboru:</b> Tak		<b>Język zajęć:</b> polski	
Forma zajęć i liczba godzin na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych:							
<b>Konwersatorium</b> 30 / 16		<b>Ćwiczenia</b> 15 / 8		<b>Suma godzin:</b> 45 / 24			
<b>Specjalność:</b> Bezpieczeństwo i higiena pracy							
<b>Nazwiska osób odpowiedzialnych za zajęcia:</b> dr Grzegorz Wąsiewski							
<b>Opis zajęć:</b> Zajęcia przeznaczone są dla studentów specjalności Bezpieczeństwo i higiena pracy. Celem zajęć jest dostarczenie informacji na temat rozwiązywania złożonych zadań dotyczących analizy wypadków przy pracy i chorób zawodowych a także zapoznienie z dokumentacją wypadkową, zgodną z obowiązującymi przepisami.							
<b>Cele dydaktyczne:</b>							
Przedstawienie wymagań dotyczących badania oraz statystyki wypadków a także rozwinięcie umiejętności opracowania analizy i rekonstrukcji wypadków.							
Przedstawienie regulacji prawnych obowiązujących przy wypadkach w pracy i chorobach zawodowych.							
Rozwinięcie umiejętności opracowania analizy i rekonstrukcji wypadków, a także rozpoznawania i identyfikowania wybranych zagrożeń wypadkowych oraz określania i przewidywania skutków zagrożeń wypadkowych.							
Kształtowanie kompetencji umożliwiających samodzielne przygotowanie dokumentacji wypadkowej i podejrzenie choroby zawodowej.							
<b>Metody dydaktyczne:</b>				<b>Metody oceniania:</b>			
MC1	ćwiczenie praktyczne			MO1	egzamin pisemny		
MS1	wykład problemowy			MO2	aktywność w trakcie zajęć		
MS2	dyskusja dydaktyczna						

Konwersatorium

K1	Terminologia i klasyfikacja wypadków w środowisku pracy.
K2	Podstawowa dokumentacja związana z wypadkami przy pracy.
K3	Podstawy prawne dotyczące wypadków w pracy.
K4	Analiza i okoliczności i przyczyny wypadków przy pracy
K5	Wypadki w drodze do pracy i w drodze z pracy.
K6	Wypadki zrównane z wypadkami przy pracy.
K7	Podstawy prawne dotyczące przygotowania dokumentacji wypadkowej.
K8	Analiza dokumantacji wypadkowej.
K9	Protokół wypadkowy - podstawowy dokument wypadkowy.
K10	Statystyczna karta wypadku.
K11	Obowiązki pracodawcy związane z wypadkami.
K12	Postępowanie w przypadku podejrzenia choroby zawodowej.
K13	Dokumentacja związana z wystąpieniem podejrzenia choroby zawodowej.
K14	Dokumentacja związana z wystąpieniem podejrzenia choroby zawodowej.
K15	Pewswncja wypadkowa.
K16	Prewencja chorobowa.

#### **Cwiczenia**

C1	Przygotowanie protokołu wypadkowego - część 1.
C3	Przygotowanie protokołu wypadkowego - część 2.
C4	Wypełnianie dokumentacji GUS związanej z wypadkiem przy pracy.
C5	Opracowanie dokumentacji zdarzenia bezurazowego.
C6	Statystyczna karta wypadku - praktyczne opracowanie dokumentu.
C7	Dokumentacja wypadku w drodze do pracy i w drodze z pracy.
C8	Przygotowanie dokumentacji związanej z podejrzeniem wystąpienia choroby zawodowej - część 1.
C9	Przygotowanie dokumentacji związanej z podejrzeniem wystąpienia choroby zawodowej - część 2.

#### **Literatura podstawowa**

1	Bogdan Rączkowski: BHP W PRAKTYCE. ODDK Gdańsk 2018.
2	Iwona Romanowska - Słomka: Wypadki i choroby zawodowe - analiza i koszty. Tarnobus, Tarnobrzeg 2008.
3	Halina Wojciechowska -Piskorska: WYPADKI PRZY PRACY. ODDK Gdańsk 2013.
4	Leszek Pietrzak: Analiza wypadków przy pracy dla potrzeb prewencji. PIP, Warszawa 2007.

#### **Literatura uzupełniająca**

1	Marek Gałusza, Wiesław Langer: Wypadki i choroby zawodowe - dokumentacja, postępowanie, orzecznictwo. Tarnobus, Tarnobrzeg 2009.
2	Internetowy System Aktów Prawnych <a href="http://isap.sejm.gov.pl">http://isap.sejm.gov.pl</a>
3	Państwowa Inspekcja Pracy. Strona Internetowa.
4	Centralny Instytut Ochrony Pracy. Strona Internetowa

#### **Źródła dodatkowe**

1 Ustawa z dnia 30 października 2002 r. o zaopatrzeniu z tytułu wypadków lub chorób zawodowych powstałych w szczególnych okolicznościach
2 Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 16 września 2004 w sprawie sposobu dokumentowania chorób zawodowych i skutków tych chorób.
3 Ustawa z 30 października 2002 r. o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków i chorób zawodowych.
4 Kodeks pracy

#### Warunki zaliczenia

Aktywność na zajęciach (minimum 50% obecności). Warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnej oceny z egzaminu pisemnego.

#### Przykłady pytań zaliczeniowych

Podaj definicję wypadku przy pracy i scharakteryzuj cztery przesłanki, które muszą być spełnione aby zakwalifikować zdarzenie jako wypadek w pracy?

Co rozumiesz pod pojęciem choroba zawodowa i jakie przesłanki muszą być spełnione aby zakwalifikować chorobę jako chorobę zawodową?

Ilu osobowy jest zespół przygotowujący protokół wypadkowy?

W jakim czasie musi być przygotowany protokół wypadkowy?

Jak należy zabezpieczyć miejsce wypadku przy pracy?

Jakie służby musi obowiązkowo wezwać pracodawca gdy nastąpi wypadek ciężki, śmiertelny, zbiorowy?

Kto rozstrzyga czy podejrzenie o wystąpienie choroby zawodowej jest właściwe?

Omów dokumentację jaką należy przygotować w procesie podejrzenia zachorowania na chorobę zawodową?

#### Obciążenie pracą studenta

*Studia stacjonarne/niestacjonarne*

Forma pracy studenta	Konwersatorium		Ćwiczenia				Suma	
Zajęcia z bezpośrednim udziałem nauczyciela	30 g	16 g	15 g	8 g			45 g	24 g
Zapoznanie się z literaturą przedmiotu	10 g	13 g					10 g	13 g
Przygotowanie się do zajęć	10 g	13 g	10 g	15 g			20 g	28 g
Przygotowanie się do kolokwium								
Realizacja zadanych ćwiczeń i zadań			10 g	15 g			10 g	15 g
Przygotowanie sprawozdania z ćwiczeń								
Przygotowanie projektu / pracy								
Przygotowanie się i udział w egzaminie	15 g	20 g					15 g	20 g
	65 g	62 g	35 g	38 g			100 g	100 g

Efekty uczenia się	KEK	Treści kształcenia	Metody dydaktyczne	M. oceniania
Zna terminologię stosowaną w procesach wypadkowych i chorób zawodowych, rozumie jej źródła oraz relacje do pokrewnych dyscyplin naukowych	K_W01	K1-K10 C1-C6	MS1, MS2, MC1	MO1, MO2

Zna zasady i metody pracy zespołów opacowujących dokumentację wypadkową, w tym techniki pozyskiwania i opracowywania danych, związanych z wypadkami i chorobami zawodowymi	K_W03	K9, K11 C1-C4	MS1, MS2, MC1	MO1, MO2
Potrafi wykorzystać podstawową wiedzę teoretyczną z zakresy wypadków w pracy i chorób zawodowych w celu opisanie i praktycznego analizowania zjawiska	K_U01	K1-K9 C1, C2, C7, C8	MP1, MC1	MO1, MO2
Potrafi dobrać i stosować narzędzia badawcze pozwalające na analizowanie przykładowych wypadków i podejrzeń choroby zawodowej, potrafi opracować i zaprezentować ich wyniki	K_U03	K15 K16 C1, C2, C7, C8	MS1, MS2, MC1	MO1, MO2
Potrafi właściwie analizować przyczyny i przebieg zdarzeń potencjalnie wypadkowych	K_U04	K4 K8 C4- C7	MS1, MS2, MC1	MO1, MO2
Potrafi generować rozwiązania problemów związanych z prewencją wypadkową i chorobową	K_U05	K10-K16 C4- C7	MS1, MS2, MC1	MP1, MC1
Potrafi dokonywać krytycznej analizy posiadanej wiedzy i wskazywać elementarne obszary wymagające modyfikacji z przyszłym działaniu	K_K01	K11 K15 K16 C1, C2	MS1, MS2, MC1	MO1, MO2
Potrafi inicjować procesy gospodarcze, analizować problemy, wspierać zarządzanie, oraz samodzielnie zdobywać wiedzę związaną z wypadkami przy pracy i chorobami zawodowymi.	K_K05	K11 C1, C2, C3, C5	MS1, MS2, MC1	MO1, MO2