

<b>Nazwa zajęć:</b> Środki ochrony indywidualnej		Personal protective equipment			
<b>Kierunek:</b> Zarządzanie			<b>Obowiązuje od roku ak.</b> 2022/2023		
<b>Poziom:</b> I st. licencjacki	<b>Profil:</b> Praktyczny	<b>Grupa zajęć:</b> Specjalnościowe			
<b>Semestr:</b> 5	<b>Forma zaliczenia:</b> Z - zaliczenie na ocenę	<b>Punkty ECTS:</b> 2	<b>Zajęcia do wyboru:</b> Tak		
<b>Forma zajęć i liczba godzin na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych:</b>			<b>Język zajęć:</b> polski		
<b>Konwersatorium</b> 15 / 8	<b>Ćwiczenia</b> 15 / 8	<b>Suma godzin:</b> 30 / 16			
<b>Specjalność:</b> Bezpieczeństwo i higiena pracy					
<b>Nazwiska osób odpowiedzialnych za zajęcia:</b> mgr Paweł Maciejewski					
<b>Opis zajęć:</b> Zagadnienie środków ochrony indywidualnej w formie dedykowanego przedmiotu nauczania ukierunkowane jest na podkreślenie istotności tego wyposażenia indywidualnego pracownika. Uwzględniając wymogi bezpieczeństwa w przypadku występowania zagrożeń pracodawca zobowiązany jest zapewnić, a pracownik stosować środki ochrony indywidualnej. Odrębny przedmiot nauczania pozwala skoncentrować uwagę na obowiązkach pracodawcy i pracownika w zakresie ochron indywidualnych i umożliwi poznanie rodzajów środków ochrony oraz ich dobór w zależności od występujących zagrożeń. W dedykowany sposób zapewnia praktyczne opanowanie rodzajów tych środków i ich zastosowanie.					
<b>Cele dydaktyczne:</b>					
Przekazanie studentom komplementarnej wiedzy o środkach ochrony indywidualnej					
Prezentacja podłoża historycznego i uwarunkowań legislacyjnych stosowania środków ochrony indywidualnej					
Kształtowanie umiejętności identyfikowania zróżnicowanych uwarunkowań środowiska pracy w stosunku do możliwych do zastosowania środków ochrony					
Rozwijanie kompetencji umożliwiających zaproponowanie prawidłowych rozstrzygnięć kwestii dotyczących środków ochrony indywidualnej wykluczając wątpliwości wraz z uzasadnieniem					
<b>Metody dydaktyczne:</b>			<b>Metody oceniania:</b>		
MP1	opowiadanie	MS2	metoda symulacyjna	MO1	test kontrolny
MP2	praca ze źródłem drukowanym	MS3	dyskusja dydaktyczna	MO2	aktywność w trakcie zajęć
MP3	praca ze źródłem elektronicznym	ME1	film		
MP4	pogadanka	ME2	pokaz		
MC1	ćwiczenie praktyczne				
MC2	wycieczka edukacyjna				

MS1 | metoda sytuacyjna

### Konwersatorium

K1	Uwarunkowania legislacyjne stosowania środków ochrony indywidualnej
K2	Zagrożenia, przy których wymagane jest stosowanie środków ochrony indywidualnej
K3	Rodzaje środków ochrony indywidualnej
K4	Rodzaje prac, przy których wymagane jest stosowanie środków ochrony indywidualnej

### Ćwiczenia

C1	Porównanie praw i obowiązków pracodawcy, osoby kierującej pracownikami oraz pracownika w zakresie stosowania środków ochrony indywidualnej
C2	Identyfikacja zagrożeń wymuszających zastosowanie środków ochrony indywidualnej
C3	Rodzaje odzieży ochronnej
C4	Rodzaje środków ochrony poszczególnych części głowy
C5	Rodzaje środków ochrony kończyn górnych i dolnych oraz układu oddechowego
C6	Rodzaje środków izolujących cały organizm oraz ochrony skóry
C7	Rodzaje środków ochrony przed upadkiem z wysokości
C8	Dobór środków ochrony indywidualnej w zależności od rodzaju prac

### Literatura podstawowa

- 1 Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z 26.09.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (t.j.: Dz.U. nr 169 z 29.09.2003 r., poz. 1650 z późn. zm.),
- 2 H. Wojciechowska-Piskorska, Środki ochrony indywidualnej, ODDK, Gdańsk 2012

### Literatura uzupełniająca

- 1 B. Rączkowski, BHP w praktyce, Wydanie XIX ODDK, Gdańsk 2022

### Źródła dodatkowe

- 1 [www.pip.gov.pl](http://www.pip.gov.pl)
- 2 Kodeks pracy (t.j. Dz.U. 2023, poz. 1465)

### Warunki zaliczenia

Obecność na zajęciach (min. 50% obecności) oraz zaliczenie testu sprawdzającego (min. 60% prawidłowych odpowiedzi)

### Przykłady pytań zaliczeniowych

- Określenie priorytetyzacji środków ochrony
- Uwarunkowania prawne stosowania środków ochrony indywidualnej
- Dobór środków ochrony indywidualnej dla konkretnych warunków i zagrożeń
- Podanie przykładowych rodzajów prac, przy których należy stosować środki ochrony uszu

### Obciążenie pracą studenta

*Studia stacjonarne/niestacjonarne*

<b>Forma pracy studenta</b>	<b>Konwersatorium</b>		<b>Ćwiczenia</b>		<b>Suma</b>	
Zajęcia z bezpośrednim udziałem nauczyciela	15 g	8 g	15 g	8 g	30 g	16 g
Zapoznanie się z literaturą przedmiotu	5 g	10 g			5 g	10 g
Przygotowanie się do zajęć						
Przygotowanie się do kolokwium	10 g	15 g	5 g	9 g	15 g	24 g
Realizacja zadanych ćwiczeń i zadań						
Przygotowanie sprawozdania z ćwiczeń						
Przygotowanie projektu / pracy						
Przygotowanie się i udział w egzaminie						
	30 g	33 g	20 g	17 g	50 g	50 g

<b>Efekty uczenia się</b>	<b>KEK</b>	<b>Treści kształcenia</b>	<b>Metody dydaktyczne</b>	<b>M. oceniania</b>
Posiada podstawowy zakres wiedzy dotyczącej wdrażania i zarządzania gospodarką środków ochrony indywidualnej pracowników w przedsiębiorstwie	K_W04	K1 C1 C2	MP1-2 MS1-3	MO1-2
Zna istotę środków ochrony indywidualnej w kompleksowej dziedzinie bezpieczeństwa pracy	K_W05	K1-K4 C1-C8	MP1-4, MC1-2, MS1-3, ME1-2	MO1, MO2
Umie praktycznie zastosować interdyscyplinarną wiedzę związaną z gospodarką środkami ochrony indywidualnej	K_U01	K4 C8	MP1-4, MC1-2, MS1-3, ME1-2	MO1, MO2
Posiada zdolność wyrażania i argumentowania swojego stanowiska w zakresie doboru środków ochrony indywidualnej	K_U08	K2 K3 K4 C1-C8	MP1-4, MC1-2, MS1-3, ME1-2	MO1, MO2
Jest zdolny dokonać weryfikacji warunków zagrożenia oraz wytypować związane z nimi środki ochrony indywidualnej	K_K02	K2 K3 K4 C3-C8	MP1-4, MC1-2, MS1-3, ME1-2	MO1, MO2