

# Wymagania stawiane pomieszczeniom pracy

Czas trwania zajęć:  
3 godziny lekcyjne



# Po zakończeniu zajęć uczeń powinien umieć:

- określić definicję pomieszczenia pracy zgodną z rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy;
- wskazać ogólne wymagania stawiane pomieszczeniom pracy;
- wskazać wymagania dla powierzchni i wysokości pomieszczeń pracy.

# Po zakończeniu zajęć uczeń powinien umieć wskazać wymagania dla:

- dróg komunikacyjnych wewnątrz zakładu pracy;
- schodów i pochylni;
- dojść i przejść do maszyn;
- drzwi do budynków i pomieszczeń pracy;
- podłóg i ścian w zakładach pracy;
- okien w zakładzie pracy.

# Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy

- Dział I – Przepisy wstępne
- Dział II – Obiekty budowlane i teren zakładu pracy
- Dział III – Pomieszczenia pracy

Rozdział 1 – Przepisy ogólne

Rozdział 2 – Oświetlenie

Rozdział 3 – Ogrzewanie i wentylacja

# Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy

- **Dział IV – Procesy pracy**

**Rozdział 1 – Przepisy ogólne**

**Rozdział 2 – Organizacja stanowisk pracy**

**Rozdział 3 – Obsługa i stosowanie maszyn, narzędzi i innych urządzeń technicznych**

**Rozdział 4 – Transport wewnętrzny i magazynowanie**

**Rozdział 5 – Ochrona przed hałasem**

**Rozdział 6 – Prace szczególnie niebezpieczne**

# Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy

- Dział V – Pomieszczenia i urządzenia higieniczno-sanitarne oraz zaopatrzenie pracowników w napoje i środki higieny osobistej

**ZAŁĄCZNIK nr 1 – SZCZEGÓŁOWE ZASADY STOSOWANIA ZNAKÓW I SYGNAŁÓW BEZPIECZEŃSTWA**

**ZAŁĄCZNIK nr 2 – SZCZEGÓŁOWE ZASADY STOSOWANIA ŚRODKÓW OCHRONY INDYWIDUALNEJ**

**ZAŁĄCZNIK nr 3 – WYMAGANIA DLA POMIESZCZEŃ I URZĄDZEŃ HIGIENICZNO-SANITARNYCH**

# Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy

§ 2 pkt 3 – **pomieszczeniami pracy** nazywamy pomieszczenia przeznaczone na pobyt pracowników, w których wykonywana jest praca (czynności produkcyjne, usługowe, badawcze, biurowe, itp.).

# Powierzchnia i objętość pomieszczeń pracy

- Na każdego z pracowników jednocześnie zatrudnionych w pomieszczeniach stałej pracy powinno przypadać co **najmniej 13m<sup>3</sup>** wolnej objętości pomieszczenia oraz co **najmniej 2 m<sup>2</sup>** wolnej powierzchni podłogi (niezajętej przez urządzenia techniczne, sprzęt itp.) (*§ 19 ust. 2 r. o.p. BHP*).



# Powierzchnia i objętość pomieszczeń pracy

- Podane normatywy są **wielkościami minimalnymi**. W zależności od charakteru pracy wykonywanej przez pracownika **powinny one ulec odpowiedniemu zwiększeniu**.
- Gdy mówimy o wolnej powierzchni i objętości, to rozumiemy przez to tę część pomieszczenia, która pozostaje pracownikom do dyspozycji pomiędzy szafami, regałami i biurkami oraz urządzeniami i maszynami znajdującymi się na stanowisku pracy.

# Wysokość pomieszczenia stałej pracy

- **Wysokość pomieszczenia stałej pracy** nie może być mniejsza niż (*§ 20 ust. 1 r. o.p. BHP*):
- **3 m w świetle** – jeżeli w pomieszczeniu **nie występują czynniki szkodliwe dla zdrowia**;
- **3,3 m w świetle** – jeżeli w pomieszczeniu **prowadzone są prace powodujące występowanie czynników szkodliwych dla zdrowia**.

# Wysokość pomieszczenia stałej pracy

- **Wysokość pomieszczeń może być obniżona w przypadku zastosowania klimatyzacji** – pod warunkiem uzyskania zgody państwowego wojewódzkiego inspektora sanitarnego (§ 20 ust. 2 r. o.p. BHP).
- **Wysokość pomieszczenia czasowej pracy** nie może być mniejsza niż (§ 20 ust. 4 r. o. p. BHP):
- **2,2 m w świetle** – jeżeli w pomieszczeniu nie występują czynniki szkodliwe dla zdrowia;
- **2,5 m w świetle** – jeżeli w pomieszczeniu prowadzone są prace powodujące występowanie czynników szkodliwych dla zdrowia.

# Pomieszczenia i stanowiska pracy położone na różnych poziomach

- Do pomieszczeń i stanowisk pracy położonych na różnych poziomach powinny prowadzić bezpieczne dojścia stałymi schodami lub pochylniami.
- Nawierzchnie schodów, pomostów i pochylni nie powinny być śliskie, a w miejscach, w których może występować zaleganie pyłów – powinny być ażurowe (*§ 21 ust. 2. r. o.p. BHP*).

# Pomieszczenia i drogi w obiektach budowlanych

- W pomieszczeniach oraz na drogach znajdujących się w obiektach budowlanych podłogi powinny być:
  - stabilne,
  - równe,
  - nieśliskie,
  - niepyłące
  - odporne na ścieranie oraz nacisk,
  - łatwe do utrzymania w czystości.

(§ 16 ust. 1 r.o.p. BHP).

# Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (*Dz. U. Nr 75, poz. 690, z późn. zm*).

- **DZIAŁ III – Budynki i pomieszczenia**

Rozdział 1 – Wymagania ogólne

Rozdział 2 – Oświetlenie i nasłonecznienie

Rozdział 3 – Wejścia do budynków i mieszkań

Rozdział 4 – Schody i pochylnie

Rozdział 5 – Pomieszczenia przeznaczone na pobyt ludzi

Rozdział 6 – Pomieszczenia higieniczno-sanitarne

# Wysokość pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi

- Wysokość pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi (nie tylko pomieszczeń pracy) powinna odpowiadać wymaganiom określonym w § 72 ust. 1 rozporządzenia w sprawie warunków technicznych dla budynków, ale wielkości te dotyczą pomieszczeń, dla których szczegółowe przepisy branżowe stanowią inaczej np. *rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 27 kwietnia 2000 roku w sprawie bhp przy pracach spawalniczych określa, że wysokość pomieszczenia spawalni nie powinna być mniejsza niż 3,75 m, a na każdego pracownika najliczniejszej zmiany powinno przypadać nie mniej niż 15 m<sup>3</sup> wolnej objętości pomieszczenia.*

## Spis źródeł ilustracji i fotografii:

s. 1(sala z zegarami) Storimages/Shutterstock.com, shutterstock\_276034610, shutterstock

Autor: Wanda Bukała

© Copyright by Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne sp. z o.o., Warszawa 2015

Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne oświadczają, że podjęły starania mające na celu dotarcie do właścicieli idysponentów praw autorskich wszystkich zamieszczonych utworów. Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, przytaczając w celach dydaktycznych utwory lub fragmenty, postępują zgodnie z art. 29 ustawy o prawie autorskim. Jednocześnie Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne oświadczają, że są jedynym podmiotem właściwym do kontaktu autorów tych utworów lub innych podmiotów uprawnionych w wypadkach, w których twórcy przysługuje prawo do wynagrodzenia.