

*Rusztowania w budownictwie :
budowa i eksploatacja*
Kazimierz Wysocki

Książka jest adresowana do osób, które w swojej praktyce zawodowej mają lub będą mieć do czynienia z rusztowaniami. Może ona służyć doświadczonym monterom, jak również być dodatkową pomocą dydaktyczną z przedmiotów zawodowych dla uczniów szkół budowlanych.

Publikacja zawiera niezbędne informacje na temat budowy i eksploatacji rusztowań.

Spis treści

Wstęp

1. Rola i znaczenie rusztowań w robotach budowlanych
2. Definicje i konstrukcja rusztowań
 - 2.1. Definicje rusztowań
 - 2.2. Elementy składowe rusztowań
 - 2.3. Konstrukcja rusztowań
 - 2.4. Podział rusztowań ze względu na rodzaj materiałów użytych do ich budowy
 - 2.4.1. Rusztowania drewniane
 - 2.4.2. Rusztowania stalowe
 - 2.4.3. Rusztowania aluminiowe
 - 2.5. Podział rusztowań ze względu na budowę konstrukcji
 - 2.5.1. Rusztowania systemowe
 - 2.5.2. Rusztowania niesystemowe
 - 2.6. Podział rusztowań ze względu na sposób użytkowania
 - 2.6.1. Rusztowania nieruchome
 - 2.6.2. Rusztowania przejezdne

3. Zasady bezpieczeństwa i higieny pracy przy budowie i eksploatacji rusztowań

- 3.1. Przepisy w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy
- 3.2. Zasady bhp przy montażu i demontażu rusztowań
- 3.3. Zasady bezpiecznej pracy na rusztowaniu
- 3.4. Przyczyny powstawania wypadków i zagrożeń

4. Montaż i demontaż rusztowań

- 4.1. Technologia montażu i demontażu rusztowań
 - 4.1.1. Montaż i demontaż rusztowań ramowych
 - 4.1.2. Montaż i demontaż rusztowań modułowych
 - 4.1.3. Montaż i demontaż rusztowań typu „Warszawa”
 - 4.1.4. Montaż i demontaż rusztowań przejezdnych

5. Eksploatacja rusztowań

6. Pierwsza pomoc przedlekarska w nagłych wypadkach

- 6.1. Sprzęt ochrony osobistej pracowników
- 6.2. Zasady udzielania pierwszej pomocy
 - 6.2.1. Tamowanie krwotoków i opatrywanie ran
 - 6.2.2. Złamania kończyn
 - 6.2.3. Zwichnięcia, skręcenia i stłuczenia stawów
 - 6.2.4. Porażenie prądem elektrycznym

7. Przykłady zastosowań rusztowań

- 7.1. Standardowe realizacje rusztowań
- 7.2. Niestandardowe zastosowania rusztowań

Wykaz literatury i norm