

„PRZYPOMINAJKA”

.W ramach cyklu ściągawek przygotowujących naszych Olimpijczyków do udziału w III Olimpiadzie BHP , zamieszczamy informacje które każdy znać powinien , a które warto naszym zdaniem sobie przypomnieć. Podstawowe pojęcia i definicje z obszaru bezpieczeństwa pracy:

BEZPIECZEŃSTWO PRACY - to stan warunków i organizacji oraz zachowań pracownika zapewniających wymagany poziom ochrony ich zdrowia i życia przed zagrożeniami procesu pracy.

HIGIENA PRACY - kształtowanie warunków i środowiska pracy w sposób zapewniający zachowanie zdrowia.”

STANOWISKO PRACY - jest to przestrzeń pracy, wraz z wyposażeniem w środki i przedmioty pracy, w której pracownik lub zespół pracowników wykonuje pracę.

ŚRODOWISKO PRACY- tworzą je warunki środowiska materialnego (określonego czynnikami fizycznymi, chemicznymi i biologicznymi), _w których odbywa się proces pracy.

ZAGROŻENIE - rozumie się przez to stan środowiska pracy mogący spowodować wypadek lub chorobę;

ZNAK BEZPIECZEŃSTWA - jest znak utworzony przez kombinację kształtu geometrycznego, barwy i symbolu graficznego lub obrazkowego (piktogramu) albo tekstu, przekazujący określoną informację związaną z bezpieczeństwem lub jego zagrożeniem;

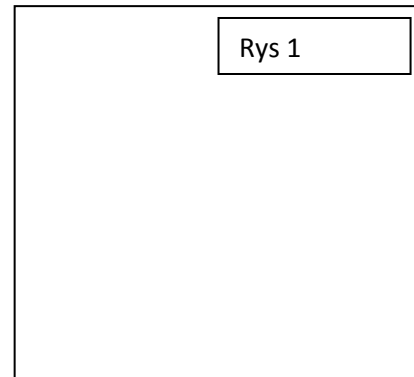
SYGNAŁY BEZPIECZEŃSTWA - rozumie się przez to sygnały świetlne i dźwiękowe, komunikaty słowne lub sygnały ręczne, przekazujące informacje istotne dla zachowania bezpieczeństwa i ochrony zdrowia pracowników;

SYGNAŁ ŚWIETLNY - rozumie się przez to sygnał emitowany przez urządzenie wykonane z przezroczystych lub półprzezroczystych materiałów, podświetlonych od wewnątrz lub z tyłu, tak aby dawało to efekt świecącej powierzchni;

SYGNAŁ DŹWIEKOWY - rozumie się przez to sygnał akustyczny (dźwiękowy) emitowany przez urządzenie przeznaczone do tego celu, bez użycia głosu ludzkiego i nieemitujące tego głosu, wskazujący na zaistnienie oraz - w razie potrzeby - trwanie i zakończenie niebezpiecznej sytuacji;

SYGNAŁ RĘCZNY - rozumie się przez to ustalony ruch lub układ rąk i dłoni, służący do kierowania osobami wykonującymi czynności mogące stwarzać zagrożenia dla bezpieczeństwa pracowników;

KOMUNIKAT SŁOWNY - rozumie się przez to ustaloną, krótką i jednoznaczną, informację słowną wypowiedzaną przez człowieka lub emitowaną jako głos ludzki, nakazującą określone postępowanie w celu zachowania bezpieczeństwa i ochrony zdrowia pracowników.



CZYNNIK SZKODLIWY - Czynniki, którego oddziaływanie na pracującego prowadzi lub może prowadzić do schorzenia.

CZYNNIK NIEBEZPIECZNY - Czynniki, którego oddziaływanie na pracującego prowadzi lub może prowadzić do urazu.

CZYNNIK UCIAŻLIWY - Czynniki, którego oddziaływanie na pracującego może spowodować złe samopoczucie lub nadmierne zmęczenie nie powodując jednak trwałego pogorszenia stanu zdrowia.

NARAŻENIE (EKSPOZYCJA)- Podleganie oddziaływaniu czynników niebezpiecznych, szkodliwych lub uciążliwych związane z wykonywaniem pracy.

ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ - Środki przeznaczone do ochrony człowieka przed niebezpiecznymi i szkodliwymi czynnikami występującymi pojedynczo lub łącznie w środowisku pracy. Do środków ochrony indywidualnej zalicza się odzież ochronną oraz środki ochrony: kończyn dolnych i górnych, głowy, twarzy i oczu, układu oddechowego, słuchu, sprzęt chroniący przed upadkiem pracownika z wysokości oraz środki izolujące cały organizm.

ŚRODKI OCHRONY ZBIOROWEJ - Środki przeznaczone do jednoczesnej ochrony grupy ludzi, w tym i pojedynczych osób, przed niebezpiecznymi i szkodliwymi czynnikami występującymi pojedynczo lub łącznie w środowisku pracy, będące rozwiązaniami technicznymi stosowanymi w pomieszczeniach pracy, maszynach i innych urządzeniach.

URZĄDZENIA OCHRONNE

Ostony lub takie urządzenia, które spełniają jedną lub więcej z niżej wymienionych funkcji:

- zapobiegają dostępowi do stref niebezpiecznych,
- powstrzymują ruchy elementów niebezpiecznych, zanim pracownik znajdzie się w strefie niebezpiecznej,
- nie pozwalają na włączenie ruchu elementów niebezpiecznych, jeśli pracownik znajduje się w strefie niebezpiecznej,
- zapobiegają naruszeniu normalnych warunków pracy maszyn i innych urządzeń technicznych,
- nie pozwalają na uaktywnienie innych czynników niebezpiecznych lub szkodliwych.

RYZYSKO- Jest funkcją PRAWDOPODOBIENSTWA urazu lub pogorszenia stanu zdrowia i CIĘŻKOŚCI urazu lub pogorszenia stanu zdrowia

HAŁAS - Hałasem przyjęto określać wszelkie niepożądane, nieprzyjemne, dokuczliwe, uciążliwe lub szkodliwe drgania ośrodka sprężystego, oddziałujące za pośrednictwem powietrza na narząd słuchu i inne zmysły oraz elementy organizmu człowieka.

Najwyższe dopuszczalne stężenie (NDS) - wartość średnia ważona stężenia, którego oddziaływanie na pracownika w ciągu 8-godzinnego dobowego i przeciętnego tygodniowego wymiaru czasu pracy, określonego w kodeksie pracy, przez okres jego aktywności zawodowej nie powinno spowodować ujemnych zmian w jego stanie zdrowia oraz w stanie zdrowia jego przyszłych pokoleń.

Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe (NDSch) - wartość średnia stężenia, które nie powinno spowodować ujemnych zmian w stanie zdrowia pracownika, jeżeli występuje w środowisku pracy nie dłużej niż 15 minut i nie częściej niż 2 razy w czasie zmiany roboczej, w odstępie czasu nie krótszym niż 1 godzina.

Najwyższe dopuszczalne stężenia pułapowe (NDSP) - wartości, które ze względu na zagrożenie zdrowia lub życia pracownika nie może być w środowisku pracy przekroczone w żadnym momencie.

Odpady- to każda substancja lub przedmiot dla której upłynął już termin przydatności do właściwego użycia, nie odpowiadająca wymaganiom jakościowym, substancje lub przedmioty dla których posiadacz nie znajduje dalszego użytkowania, opakowania i pojemniki – powstałe m.in. w związku z prowadzeniem badań i doświadczeń naukowych w zakresie medycyny, udzielaniem świadczeń zdrowotnych – niemożliwe do odzysku lub powtórnego użycia.

DRGANIA MECHANICZNE / WIBRACJA/ - drgania lub wstrząsy przekazywane do organizmu człowieka przez części ciała mające bezpośredni kontakt z drgającym obiektem; jako czynnik szkodliwy dla zdrowia w środowisku pracy występują w postaci drgań miejscowych albo drgań ogólnych;

DRGANIA MIEJSCOWE - drgania mechaniczne działające na organizm człowieka i przenoszone bezpośrednio przez kończyny górne;

DRGANIA OGÓLNE - drgania mechaniczne o ogólnym działaniu na organizm człowieka, przekazywane do organizmu jako całości przez stopy lub części tułowia, w szczególności miednicę lub plecy;