

Zasady wykonywania prac szczególnie niebezpiecznych

§1

Informacje wstępne

1. Prace szczególnie niebezpieczne występujące na Politechnice Krakowskiej to:
 - 1) prace na wysokości,
 - 2) prace z użyciem materiałów niebezpiecznych,
 - 3) prace w zbiornikach, kanałach, wnętrzach urządzeń technicznych i w innych niebezpiecznych przestrzeniach zamkniętych,
 - 4) także inne prace o zwiększonym zagrożeniu lub wykonywane w utrudnionych warunkach, uznane przez kierownika jednostki organizacyjnej jako szczególnie niebezpieczne w oparciu przede wszystkim o:
 - a) przepisy prawa,
 - b) karty charakterystyki substancji chemicznych i ich mieszanin,
 - c) dokumentację techniczną maszyn, urządzeń i instalacji, jak również instrukcję producenta,
 - d) wyniki pomiarów czynników szkodliwych,
 - e) analizę zaistniałych wypadków przy pracy.
2. Praca na wysokości jest to praca wykonywana na powierzchni znajdującej się na wysokości co najmniej 1,0 m nad poziomem podłogi lub ziemi. Do pracy na wysokości nie zalicza się pracy na powierzchni, niezależnie od wysokości, na jakiej się znajduje, jeżeli powierzchnia ta:
 - 1) osłonięta jest ze wszystkich stron do wysokości co najmniej 1,5 m pełnymi ścianami lub ścianami z oknami oszklonymi,
 - 2) wyposażona jest w inne stałe konstrukcje lub urządzenia chroniące pracownika przed upadkiem z wysokości.
3. Pracami z materiałami niebezpiecznymi są w szczególności prace przy użyciu substancji i mieszanin chemicznych, zaklasyfikowanych co najmniej do jednej z poniższych kategorii:
 - 1) substancje i mieszaniny o właściwościach wybuchowych;
 - 2) substancje i mieszaniny o właściwościach utleniających;
 - 3) substancje i mieszaniny skrajnie łatwopalne;
 - 4) substancje i mieszaniny wysoce łatwopalne;
 - 5) substancje i mieszaniny łatwopalne;
 - 6) substancje i mieszaniny bardzo toksyczne;
 - 7) substancje i mieszaniny toksyczne;
 - 8) substancje i mieszaniny szkodliwe;
 - 9) substancje i mieszaniny żrące;
 - 10) substancje i mieszaniny drażniące;
 - 11) substancje i mieszaniny uczulające;
 - 12) substancje i mieszaniny rakotwórcze;
 - 13) substancje i mieszaniny mutagenne;
 - 14) substancje i mieszaniny działające szkodliwie na rozrodczość;
 - 15) substancje i mieszaniny niebezpieczne dla środowiska.

§2

Zasady ogólne

1. Kierownicy jednostek organizacyjnych zobowiązani są do sporządzenia wykazu prac szczególnie niebezpiecznych występujących w danej jednostce (zgodnie z załącznikiem

nr 15 do niniejszego Regulaminu) oraz dostarczenia kopii ww. wykazu do Działu BHP. O każdej zmianie w wykazie, wynikającej z aktualizacji, należy poinformować Dział BHP.

2. Kierownicy jednostek organizacyjnych zobowiązani są określić szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych, a zwłaszcza zapewnić:
 - 1) bezpośredni nadzór nad tymi pracami wyznaczonych w tym celu osób,
 - 2) odpowiednie środki zabezpieczające,
 - 3) instruktaż pracowników obejmujący w szczególności:
 - a) imienny podział pracy,
 - b) kolejność wykonywania zadań,
 - c) wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy poszczególnych czynnościach.
3. Kierownicy jednostek organizacyjnych zobowiązani są do zapewnienia, aby dostęp do miejsc wykonywania prac szczególnie niebezpiecznych miały jedynie osoby upoważnione i odpowiednio poinstruowane.
4. Kierownicy jednostek organizacyjnych w konsultacji z Działem BHP zobowiązani są do opracowania instrukcji stanowiskowych w przypadku wykonywania prac szczególnie niebezpiecznych.
5. Pracownikom zatrudnionym na stanowiskach robotniczych, wykonującym prace szczególnie niebezpieczne, należy zapewnić udział w szkoleniu okresowym w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy nie rzadziej niż raz w roku.

§3

Prace na wysokości

1. Przy wykonywaniu pracy na wysokości mogą być zatrudnieni pracownicy, którzy:
 - 1) mają ukończone 18 lat,
 - 2) zostali przeszkoleni w zakresie zasad bhp i ergonomii przy wykonywaniu prac na wysokości,
 - 3) posiadają aktualne badania lekarskie bez przeciwwskazań do ww. prac,
 - 4) wykazują się znajomością instrukcji bhp przy pracy na wysokości,
 - 5) mają zezwolenie na wykonanie pracy na wysokości od bezpośredniego przełożonego.
2. Niedozwolone jest dopuszczenie do pracy na wysokości pracowników z zauważonymi chwilowymi niedyspozycjami, pomimo posiadania przez tych pracowników ważnych orzeczeń lekarskich o zdolności do wykonywania prac na wysokości.
3. Prace na wysokości powinny być organizowane i wykonywane w sposób niezmuszający pracownika do wychylania się poza poręcz balustrady lub obrys urządzenia, na którym stoi.
4. O wyborze metody prac na wysokości oraz związanym z tym doбором środków ochrony indywidualnej decyduje osoba sprawująca nadzór nad tymi pracami. Decyzja ta musi uwzględniać:
 - 1) rodzaj wykonywanych prac,
 - 2) istniejące warunki lokalne,
 - 3) techniczne możliwości realizacji prac,
 - 4) pełne bezpieczeństwo pracowników.
5. Osoby sprawujące nadzór nad pracownikami wykonującymi prace na wysokości zobowiązane są do monitorowania zużycia środków ochrony indywidualnych w oparciu o instrukcje producenta (przeglądy okresowe).

§4

Prace z użyciem materiałów niebezpiecznych

1. Przy wykonywaniu pracy z użyciem materiałów niebezpiecznych mogą być zatrudnieni pracownicy, którzy:
 - 1) mają ukończone 18 lat,
 - 2) zostali przeszkoleni w zakresie zasad bhp i ergonomii przy pracach związanych z użyciem substancji niebezpiecznych,
 - 3) posiadają aktualne badania lekarskie bez przeciwwskazań do ww. prac,
 - 4) wykazują się znajomością instrukcji oraz zapoznali się z kartami charakterystyki stosowanych substancji niebezpiecznych (za pisemnym potwierdzeniem),
 - 5) wyposażeni są w odzież i obuwie robocze oraz środki ochrony indywidualnej przydzielone do danego stanowiska.
2. Niedozwolone jest dopuszczenie do wykonywania pracy z użyciem materiałów niebezpiecznych pracowników bez stosowania odpowiednich ochron osobistych (np. rękawice ochronne, półmaski).
3. Materiały niebezpieczne należy przechowywać w miejscach i opakowaniach przeznaczonych do tego celu, odpowiednio oznakowanych, zabezpieczających przed użyciem przez osoby niepowołane.
4. Materiały o nieznanym właściwościach, do czasu ich zbadania, mogą być stosowane tylko w warunkach laboratoryjnych, do celów badawczych, doświadczalnych, przy zastosowaniu wzmożonych środków ostrożności.

§5

Prace w zbiornikach, kanałach, wnętrzach, urządzeń technicznych i innych niebezpiecznych przestrzeniach zamkniętych

1. Przy wykonywaniu pracy w zbiornikach, kanałach, wnętrzach urządzeń technicznych i w innych niebezpiecznych przestrzeniach zamkniętych mogą być zatrudnieni pracownicy, którzy:
 - 1) mają ukończone 18 lat,
 - 2) zostali przeszkoleni w zakresie zasad bhp i ergonomii przy wykonywaniu prac w zbiornikach, kanałach, wnętrzach urządzeń technicznych i w innych niebezpiecznych przestrzeniach zamkniętych,
 - 3) posiadają aktualne badania lekarskie bez przeciwwskazań do ww. prac,
 - 4) wykazują się znajomością instrukcji bhp przy pracy w zbiornikach, kanałach, wnętrzach urządzeń technicznych i w innych niebezpiecznych przestrzeniach zamkniętych,
 - 5) mają pisemne zezwolenie na wykonanie pracy w zbiornikach, kanałach, wnętrzach urządzeń technicznych i w innych niebezpiecznych przestrzeniach zamkniętych od bezpośredniego przełożonego.
2. Przy pracy w zbiornikach należy zapewnić stały nadzór. Osoba wydająca polecenie wykonania takiej pracy powinna sprawdzić, czy przygotowania organizacyjne i techniczne zapewniają bezpieczeństwo pracownikom podczas wykonywania pracy.
3. Pracownikowi znajdującemu się w zbiorniku należy zapewnić możliwość udzielenia natychmiastowej pierwszej pomocy w razie nagłej potrzeby lub wypadku.
4. Pracownik lub pracownicy wykonujący pracę wewnątrz zbiornika powinni być asekurowani co najmniej przez jedną osobę znajdującą się na zewnątrz. Osoba asekurująca powinna być w stałym kontakcie z pracownikami znajdującymi się wewnątrz zbiornika oraz mieć możliwość niezwłocznego powiadomienia innych osób mogących, w razie potrzeby niezwłocznie udzielić pomocy.