



Oferta szkoleniowa – HgSzkolenia

Specjalistyczne szkolenia z zakresu BHP, bezpieczeństwa maszyn i środowiska, prowadzone przez praktyków z wieloletnim doświadczeniem.

Specjalizujemy się w organizacji szkoleń głównie dla branż technicznych i specjalistycznych. Nasze szkolenia pozwalają pracownikom zdobyć niezbędną wiedzę i umiejętności do skutecznego działania na współczesnym rynku. Oto nasza oferta, zawierająca różnorodne tematy dostosowane do potrzeb Twojej firmy. BHP dla przemysłu, poprawa bezpieczeństwa pracowników, redukcja ryzyka wypadków. Wdrożenia, szkolenia, doskonalenie systemu, doświadczenia pokontrolne i powypadkowe PIP.

Celem organizowanych przedsięwzięć jest doskonalenie procedur, doskonalenie wiedzy oraz umiejętności pracowników.



Magdalena Kubiak, HSE manager, od 22 lat związana z branżą produkcji żywności. Absolwentka Politechniki Gdańskiej na kierunku Biotechnologia Żywności oraz Zarządzanie Organizacją. W 2010 roku ukończyła studia podyplomowe z zakresu Bezpieczeństwa i Higieny Pracy. Jest przekonana, że właściwa analiza zagrożeń oraz systemowe podejście do ich eliminacji i redukcji prowadzą do bezwypadkowych i wysoce wydajnych procesów pracy.



Agenda szkoleń i tematyka:

1. Ocena ryzyka bezpieczeństwa maszyn

(moduł 1 dniowy lub 2 dniowy z warsztatami), limit uczestników 15 osób, koszt szkolenia na terenie zakładu

koszt szkolenia: **8 000 PLN** (moduł 1-dniowy)

koszt szkolenia: **12 000 PLN** (moduł 2-dniowy)

1 dzień

Start szkolenia 9:00

- Wymagania prawne związane z bezpieczeństwem maszyn 45 minut
- Problemy spotykane w zakładach 45 minut
- **Przerwa kawowa 10:30, 15 minut**
- Środki administracyjne(instrukcje, oznakowania , deklaracje) 45 minut
- Metody oceny bezpieczeństwa i analiza zagrożeń – 45 minut
- Techniczny dobór zabezpieczeń - 45 minut
- **Przerwa obiadowa 13:00, 45 minut**
- Ogólne zasady projektowania i analizy układów bezpieczeństwa - 45 minut
- Poziomy niezawodności - 30 minut
- Przykład analizy ryzyka - 60 minut

Koniec szkolenia godz. 16-sta

2 dzień

Warsztaty oceny ryzyka na linii produkcyjnej, zespoły międzywydziałowe (produkcja, utrzymanie ruchu, bezpieczeństwo, dział inżynieryjny), zespoły 3- 4 osobowe.

Zakład wybiera, które obszary chce ocenić. Każda grupa spisuje protokół oceny i proponuje działania korygujące. Każdy zespół na koniec prezentuje wyniki swojej pracy pozostałym grupom.

2. Narzędzia do zarządzania bezpieczeństwem w zakładzie

(moduł 1 dniowy lub 2 dniowy z warsztatami), limit uczestników 15 osób, koszt szkolenia na terenie zakładu w module 1 - dniowym 5000 tys. pln, w module 2 - dniowym 8000 tys. pln

Start szkolenia: 9:00

1 dzień

- Modele zarządzania bezpieczeństwem 45 minut
- Budowanie procesów z użyciem narzędzi 45 minut
- **Godz. 10:30 , Przerwa kawowa 15 minut**
- Obserwacje zachowań i analiza - 75 minut
- Raportowanie zdarzeń niebezpiecznych i dochodzenie przyczyn -75 minut
- **Godz. 13:00 Obiad Przerwa 45 minut**
- Szybka ocena ryzyka-30 minut
- Mapy bezpieczeństwa i ich wykorzystanie-45 minut
- Kaizeny usprawniające bezpieczeństwo- 30 minut
- **Godz. 14:30 Przerwa kawowa 15 minut**
- Raportowanie niebezpiecznych warunków – 30 minut
- Ocena stosowanych narzędzi i ich poprawa – 45 minut
- **Koniec szkolenia godz. 16-sta**

2 dzień

- **Warsztaty z użycia i wdrożenia narzędzi w zakładzie w odpowiedzi na oczekiwania klienta**

Warsztaty od 9-17 z przerwami

3. Wdrażanie systemów LOTO w zakładzie (szkolenie 1 - dniowe dla zespołu do 15 osób). Koszt szkolenia: **8 000 PLN** (moduł 1-dniowy)

Start godz. 9-ta

- Co to jest LOTO i po co się go wdraża w zakładzie ? - 45 minut
- Budowanie instrukcji LOTO i wizualizacja - 45 minut
- Przerwa kawowa godz. 10:30

- Kategorie osłon maszyn i ich znakowanie – 45 minut
- Jak zabezpieczać wejścia do maszyn, gdzie pracownicy wchodzi całym ciałem?- 30 minut
- Rodzaje dostępnych blokad LOTO - 30 minut
- Organizacja pracy z LOTO- 30 minut
- Przerwa obiad godz. 13:00 - 45 minut
- Przegląd systemów bezpieczeństwa i dokumentacji – 30 minut
- Eliminacja prac na ruchu maszyn – 45 minut
- Ocena ryzyka prac niezbędnych na ruchu i dopuszczanie do niej pracowników – 30 minut
- Szkolenia i egzaminy ze stosowania LOTO dla pracowników – 30 minut

Koniec szkolenia godz. 16-sta

4. Zarządzanie ryzykiem w strefach zagrożenia wybuchem

(moduł 1 dniowy lub 2 dniowy z warsztatami), limit uczestników 15 osób, koszt szkolenia na terenie zakładu w koszt szkolenia:

8 000 PLN (moduł 1-dniowy)

12 000 PLN (moduł 2-dniowy)

1 dzień , start godz. 9-ta

- Wymagania Dyrektywy ATEX - 30 minut
- Zagrożenia wybuchowe i klasyfikacja obszarów niebezpiecznych – 60 minut
- **Przerwa kawowa 10:30, 15 minut**
- Ocena zagrożeń wybuchowych i strefy wybuchowe - 60 minut
- Identyfikacja źródeł zapłonu – 60 minut
- **Przerwa obiadowa 12:45, 45 minut**
- Szacowanie ryzyka i dobór środków kontroli ograniczających ryzyko,60 minut
- Rodzaje stosowanych zabezpieczeń przeciwybuchowych – 30 minut
- **Przerwa kawowa, 15:00,15 minut**
- Zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych- 30 minut
- Dobre praktyki produkcyjne w zapobieganiu wybuchom 30 minut

Koniec szkolenia 1 dzień 16:15

2 dzień

Warsztaty oceny ryzyka na linii produkcyjnej, zespoły międzywydziałowe (produkcja, utrzymanie ruchu, bezpieczeństwo, dział inżynieryjny), zespoły 3 - 4 osobowe.

Zakład wybiera , które obszary chce ocenić. Każda grupa spisuje protokół oceny na przygotowanym arkuszu i proponuje działania korygujące. Każdy zespół na koniec prezentuje wyniki swojej pracy pozostałym grupom.

5. Ocena ryzyka aspektów środowiskowych (szkolenie 1- dniowe dla zespołu do 15 osób). Koszt szkolenia **8 000 PLN** (moduł 1-dniowy)

- Co to są aspekty środowiskowe? – 30 minut
- Rodzaje aktywności zakładu - 45 minut
- **Przerwa kawowa 10:15, 15 minut**
- Rejestr i ocena aspektów środowiskowych - 60 minut
- Planowanie działań zmniejszających wpływ na środowisko - 90 minut
- Przerwa obiadowa 13:00, 45 minut
- Przykłady działań zmniejszających wpływ – 60 minut
- Zaangażowanie pracowników w zmniejszanie wpływu na środowisko - 60 minut

Koniec szkolenia 16:00

6. Zarządzanie sytuacjami specjalnymi w zakładzie

(szkolenie 1 - dniowe dla zespołu do 15 osób). Koszt szkolenia **7 000 PLN**

Start szkolenia godz. 9:00

- Dlaczego zakład musi zarządzać sytuacjami wyjątkowymi? - 30 minut
- Rodzaje sytuacji wyjątkowych - 60 minut
- **Przerwa kawowa 10:30, 15 minut**
- Zespoły do spraw zarządzania sytuacjami wyjątkowymi – 30 minut
- Plany postępowania w sytuacjach wyjątkowych - 90 minut
- Szkolenia i ćwiczenia z planów postępowania awaryjnego - 45 minut
- **Przerwa obiadowa 13:00,45 minut**
- Schemat postępowania w nowych sytuacjach wyjątkowych - 45 minut
- Jak komunikować pracownikom sytuacje wyjątkowe - 30 minut

Koniec szkolenia godz. 15-sta

7. Ocena zarządzania substancjami niebezpiecznymi w zakładzie

(moduł 1 dniowy lub 2 dniowy z warsztatami), limit uczestników 15 osób, koszt szkolenia na terenie zakładu koszt szkolenia:

8 000 PLN (moduł 1-dniowy)

12 000 PLN (moduł 2-dniowym)

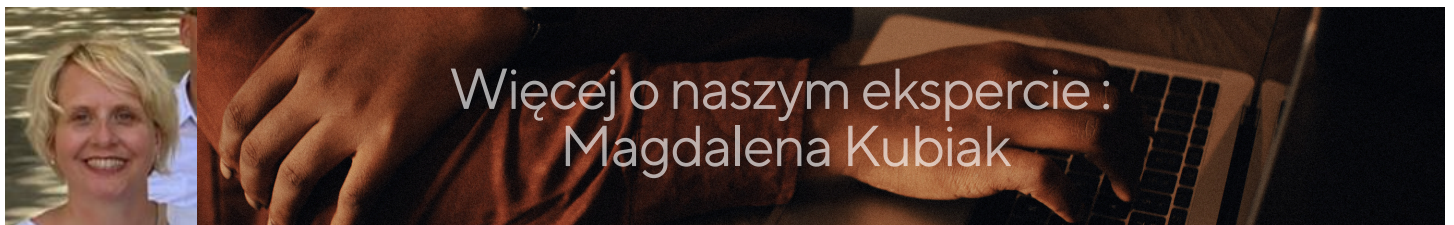
1 dzień, start godz. 9-ta

- Wymagania prawne - 30 minut
- Zagrożenia substancjami niebezpiecznymi i klasyfikacja miejsc składowania – 60 minut
- **Przerwa kawowa 10:30, 15 minut**
- Ocena zagrożeń substancjami niebezpiecznymi - 90 minut
- **Przerwa obiadowa 12:30, 45 minut**
- Szacowanie ryzyka i dobór środków kontroli ograniczających ryzyko - 60 minut
- Rodzaje stosowanych zabezpieczeń technicznych i organizacyjnych – 45 minut
- **Przerwa kawowa, 15:00 15 minut**
- Zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych - 45 minut
- **Koniec szkolenia 1 dzień 16:00**

2 dzień

Warsztaty oceny ryzyka na linii produkcyjnej, zespoły międzywydziałowe (produkcja, utrzymanie ruchu, bezpieczeństwo, dział inżynierski), zespoły 3 - 4 osobowe.

Zakład wybiera, które obszary chce ocenić. Każda grupa spisuje protokół oceny na przygotowanym arkuszu i proponuje działania korygujące. Każdy zespół na koniec prezentuje wyniki swojej pracy pozostałym grupom.



Magdalena Kubiak – HSE Manager

(22 lata doświadczenia w produkcji żywności, BHP, systemy LOTO, ATEX)

Swoją karierę zawodową rozpoczęła w dziale jakości, gdzie nadzorowała procesy higieny produkcji i mikrobiologii. Zdobyła szerokie doświadczenie w prowadzeniu audytów dostawców surowców oraz uczestniczyła w licznych projektach dostosowania linii produkcyjnych do wymogów higienicznych i bezpieczeństwa. Po ukończeniu studiów z zakresu BHP podjęła pracę w nadzorze nad bezpieczeństwem pracy i ochroną środowiska.

Magdalena Kubiak wdrażała projekty i procesy bezpieczeństwa w nowoczesnie zarządzanym zakładzie, posiadając szerokie doświadczenie we wdrażaniu procedur LOTO oraz dostosowywaniu maszyn do wymogów Dyrektywy Maszynowej. Budowała procesy Lean Management i tworzyła standardy kultury bezpieczeństwa w zakładzie produkcyjnym. Wierzy, że analiza zagrożeń i systemowe podejście przekładają się na bezpieczeństwo i wydajność pracy.

W ostatnich latach rozwijała swoje umiejętności trenerskie, prowadząc warsztaty z zakresu redukcji strat środowiskowych, oceny ryzyka maszyn, stref ATEX oraz analizy zagrożeń związanych z substancjami niebezpiecznymi i palnymi. Posiada szerokie doświadczenie audytorskie w kontroli standardów bezpieczeństwa i środowiska. Ukończyła kurs inspektora ppoż.

i przygotowywała operaty przeciwpożarowe dla zakładów produkcyjnych.



Elżbieta Kiejno – właścicielka Aqua Munda

(10 lat w szkoleniach, chemia, eksploatacja ptywalni, jakość wody, cyberbezpieczeństwo)

Właścicielka firmy Aqua Munda Elżbieta Kiejno, mgr inż., od 10 lat związana z branżą szkoleniową. Absolwentka Politechniki Gdańskiej na kierunku Analityka Chemiczna. W 2011 roku ukończyła studia podyplomowe z zakresu Wyceny Nieruchomości. W 09.2024 ukończyła kurs z cyberbezpieczeństwa sieci Team Specialist Blue na Uniwersytecie Jagiellońskim w Krakowie. Jest przekonana, że wiedza praktyczna, przekazywana przez doświadczonego praktyka to klucz do sukcesu w każdej eksploatacji i wydajnych procesów pracy. Prowadzi na fb stronę BaseNowe, w której dzieli się swoimi doświadczeniami związanymi z eksploatacją techniczną ptywalni publicznych. W 2015 uczestniczyła w konsultacjach technicznych przed opublikowaniem rozporządzenia dotyczącego jakości wody na ptywalniach w Głównym Inspektoracie Sanitarnym. Przeprowadziła wiele szkoleń dotyczących wody do spożycia, odprowadzania ścieków i prawidłowego działania laboratoriów akredytowanych. W 2016 rozpoczęła w GFW badania biegotości z wody do spożycia.



Zainteresowana/y?

Skontaktuj się z nami, a przygotujemy indywidualny zakres szkolenia dostosowany do Twojego zakładu.