Instytutu Medycyny Pracy Zakładu Bezpieczeństwa Chemicznego w sprawie projektu ChemSM-HUB „Zdalne, otwarte szkolenia dla użytkowników chemikaliów z zakresu zarządzania bezpieczeństwem chemicznym” ang. „Chemical Safety Management Training Hub Chemical Users ChemSM-HUB” współfinansowanego przez Komisje Europejską w ramach programu Erasmus+, informuje co następuje:

Projekt ChemSM-HUB rozpoczął się 3,5 roku temu, 1 września 2017 r. i został zakończony z dniem 31 grudnia 2020 r. Celem projektu było opracowanie kompleksowych pakietów szkoleniowych z zakresu zarządzania bezpieczeństwem chemicznym (CSM) dla dalszych użytkowników (DU) i dystrybutorów (D) chemikaliów, a także specjalistów ds. bezpieczeństwa i higieny pracy (BHP).

 Przepisy UE, w tym rozporządzenia REACH i CLP, wprowadziły międzynarodowe standardy dotyczące produkcji, importu i stosowania produktów chemicznych. Wśród dużych przedsiębiorstw istnieje wysoka świadomość tych wymogów i zobowiązań prawnych, jednak istnieje silna potrzeba poprawy poziomu kompetencji i umiejętności w tym zakresie wśród mniejszych podmiotów, w tym dalszych użytkowników i dystrybutorów chemikaliów.

 Swobodny przepływ towarów (a więc i produktów chemicznych) w całej Europie zmusza również mniejsze przedsiębiorstwa do spełniania standardów chemicznych wyznaczonych przepisami rozporządzeń REACH i CLP. Ocena wdrożenia przepisów UE w Polsce prowadzi do wniosku, że osoby odpowiedzialne za bezpieczeństwo chemiczne są niedostatecznie przeszkolone, często brakuje im wiedzy i zrozumienia prawodawstwa UE w tym zakresie, zwłaszcza jeśli chodzi o umiejętności sporządzania kart charakterystyki i klasyfikowania mieszanin chemicznych.

 Głównym celem projektu było zaprojektowanie innowacyjnych szkoleń zawodowych dotyczących bezpiecznego zarządzania chemikaliami, zintegrowanych z centrum (hubem) e-learningowym i aplikacją mobilną, których celem jest pomoc w lepszym zrozumieniu i wypełnianiu obowiązków prawnych. Aby zapewnić wysoką jakość szkoleń, wszystkie materiały i narzędzia były opracowywane/oceniane przez konsorcjum 5 instytucji z 4 krajów. Koordynatorem projektu był Instytut Medycyny Pracy im. prof. dr J. Nofera w Łodzi (Łódź, Polska), a Partnerami projektu: Oekopol Instytut Ekologii i Polityki (Hamburg, Niemcy), Fundacja Romtens (Bukareszt, Rumunia), Prolepsis Instytut (Ateny, Grecja), Politechnika Łódzka (Łódź, Polska).

 W celu zapewnienia nieograniczonego dostępu do wszystkich materiałów szkoleniowych zostało stworzone internetowe centrum szkoleniowe (ChemSM-HUB) z dostępem do platformy e-learningowej ChemSM, gdzie użytkownicy znajdą moduły szkoleniowe dotyczące zasad zarządzania bezpieczeństwem chemicznym zgodnie z przepisami REACH i CLP.

 Wobec powyższego Zakład Bezpieczeństwa Chemicznego zaprasza do odwiedzenia hubu (centrum) szkoleniowego ChemSM-HUB https://chemsm-hub.eu/hub/hub.php i platformy e-learningowej ChemSM https://chemsm-hub.eu/training/, które są już dostępne bezpłatnie dla wszystkich zainteresowanych stron. Podstawowym językiem ChemSM-HUB i platformy e-learningowej ChemSM jest angielski. Użytkownicy mogą jednak wybrać inny język spośród języków krajów partnerskich projektu, w tym język polski.

 Na platformie e-learningowej ChemSM, znajdziecie Państwo trzy moduły szkoleniowe: wprowadzający, podstawowy i zaawansowany. Moduł wprowadzający i podstawowy wchodzą w skład pakietu szkoleniowego na poziomie podstawowym, moduł zaawansowany zaliczany jest do szkolenia zaawansowanego. Oprócz prezentacji (wykładów) moduł podstawowy i zaawansowany zawierają również zestawy ćwiczeń.

 Jako uzupełnienie modułów szkoleniowych został stworzony Pocket Guide - kieszonkowy przewodnik dla dalszych użytkowników i dystrybutorów chemikaliów, w którym użytkownicy znajdą informacje pomocne we wdrażaniu przepisów REACH i CLP w swoich miejscach pracy. Pocket Guide dostępny jest w 5 językach w formie elektronicznej z ChemSM-HUB, jak również w wersji papierowej w języku polskim i angielskim w Zakładzie Bezpieczeństwa Chemicznego Instytutu Medycyny Pracy w Łodzi (zainteresowani proszeni są o kontakt telefoniczny pod numerem 48 426314703, 701 lub e-mailowy: bezpieczenstwo.chemiczne@imp.lodz.pl; daria.pakulska@imp.lodz.pl).

 Opracowane zostały wytyczne dla trenerów „Wzór Szkolenia dla Trenerów”, ang. Training Pattern for Trainers, czyli propozycja programu szkoleniowego w zakresie szkolenia pracowników z zakresu zarządzania bezpieczeństwem chemicznym w oparciu o przepisy REACH i CLP. Wytyczne dostępne są w wersji elektronicznej z ChemSM-HUB w 5 wersjach językowych, w tym w wersji polskiej. Jako uzupełnienie pakietu szkoleniowego na ChemSM-HUB zamieszczono słownik podstawowych pojęć i definicji z zakresu zarządzania bezpieczeństwem chemicznym, listę organizacji zajmujących się bezpieczeństwem chemicznym na szczeblu unijnym i krajowym, dostęp do pełnych tekstów rozporządzeń REACH & CLP oraz przewodników ECHA.

 Projekt ChemSM-HUB propaguje również m-learning (szkolenie mobilne), uczenie się przy użyciu urządzeń przenośnych z systemem Androida. Aplikację ChemSM, zawierającą podstawowe terminy, pojęcia i definicje związane z zarządzaniem bezpieczeństwem chemicznym zgodnymi z rozporządzeniami REACH i CLP, można pobrać z hubu szkoleniowego ChemSM-HUB.

 Realizację projektu ChemSM-HUB zakończono z dniem 31 grudnia 2020 roku. ChemSM-HUB wraz z platformą e-learningową ChemSM zostały udostępnione publicznie. Zakład Bezpieczeństwa Chemicznego odpowiada za utrzymanie ChemSM-HUB i platformy e-learningowej ChemSM jeszcze przez 2 lata. Wszyscy zainteresowani będą mieli bezpłatny nieograniczony dostęp do wszystkich materiałów szkoleniowych, narzędzi internetowych i zasobów dotyczących bezpieczeństwa chemicznego.

 Dostęp do materiałów zgromadzonych na platformie e-learningowej ChemSM wymaga rejestracji wg poniższej instrukcji.

Rejestracja nowego użytkownika

1.Wejdź na stronę: http://chemsm-hub.eu/training/registration/

2.Uzupełnij wszystkie wymagane dane (oznaczone \*)

3. Pamiętaj o potwierdzeniu RODO

4. Kliknij przycisk „submit”

5. Czekaj na wiadomość e-mail, z informacją o aktywowaniu konta.