

Wrocław, dnia 7 grudnia 2021 r.

Harmonogram zajęć
Studiów Podyplomowych Zarządzanie Bezpieczeństwem Chemicznym
rok akademicki 2022/23, semestr I
zajęcia prowadzone zdalnie poprzez MS Teams

Czwartek : 24.11.2022 r.

MS TEAMS

18:00 – Omówienie spraw organizacyjnych/przedstawienie wykładowców (prof. dr hab. Karol Kiczka – kierownik Studiów Podyplomowych Zarządzanie Bezpieczeństwem Chemicznym, mgr Dawid Piekarski – zastępca kierownika Studiów Podyplomowych Zarządzanie Bezpieczeństwem Chemicznym)

Sobota: 26.11.2022 r.

MS TEAMS

09:00 – 12:15 (4h) – Uczestnicy systemu REACH i CLP - Rola i obowiązki producentów, importerów, dalszych użytkowników, dystrybutorów / 2h wykład /2h ćwiczenia (dr Mariusz Godala, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

12:45 – 16:00 (4h) – Karty charakterystyki substancji - aspekty prawne. Informacje przekazywane wzdłuż łańcucha dostaw/ 2h wykład /2h ćwiczenia (dr Mariusz Godala, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

Niedziela: 27.11.2022 r.

MS TEAMS

09:00 – 11:15 (3h) – Procedura udzielania zezwoleń. Ograniczenia w produkcji, użyciu i wprowadzaniu chemikaliów na rynek / wykład (Anna Kwiatkowska, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

11:30 – 13:45 (3h) – Procedura udzielania zezwoleń. Ograniczenia w produkcji, użyciu i wprowadzaniu chemikaliów na rynek / wykład (Anna Kwiatkowska, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

14:15 – 16:30 (3h) – Sankcje wynikające z przepisów chemicznych unijnych i krajowych/ wykład (Anna Kwiatkowska, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

Sobota: 3.12.2022 r.

MS TEAMS

08:00 – 8:45 (1h) – Nadzór państwowy nad chemikaliami w gospodarce rynkowej / wykład (prof. dr hab. Karol Kiczka)

09:00 – 11:15 (3h) – Międzynarodowe przepisy chemiczne i ich wdrażanie w Unii Europejskiej / wykład (Magdalena Frydrych, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

11:30 – 13:45 (3h) – Międzynarodowe przepisy chemiczne i ich wdrażanie w Unii Europejskiej / ćwiczenia (Magdalena Frydrych, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

14:00 – 15:30 (2h) – Klasyfikacja czynników środowiska pracy/ wykład (mgr inż. Małgorzata Budzyńska)

15:30 – 17:00 (2h) – Wymóg badań i pomiarów środowiska pracy / wykład (mgr inż. Małgorzata Budzyńska)

17:00 – 18:30 (2h) – Ocena ryzyka zawodowego z uwzględnieniem chemicznych czynników szkodliwych / ćwiczenia (mgr inż. Małgorzata Budzyńska)

Niedziela: 4.12.2022 r.

MS TEAMS

09:00 – 10:30 – (2h) Tryb postępowania kontrolno- nadzorczego w zakładach pracy w których stosowane są chemikalia/ wykład (mgr inż. Małgorzata Budzyńska)

10:45 – 13:45 (4h) – Podstawy systemu REACH, rozporządzenia CLP / wykład (Monika Wasiak-Gromek, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

14:00 – 15:30 – (2h) Zielona chemia / ćwiczenia (Andrzej Milian – Kierownik Wydział Ochrony Środowiska Gmina Długołęka)

Sobota: 10.12.2022 r.

MS TEAMS

09:00 – 11:15 (3h) – Substancje zubażające warstwę ozonową. Substancje zubażające warstwę ozonową oraz fluorowane gazy cieplarniane. Obowiązki podmiotów w związku z ich stosowaniem. Kontrola przestrzegania obowiązków. Sankcje / wykład (Anna Kwiatkowska, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

11:30 – 13:45 (3h) – Inne przepisy dotyczące chemikaliów / wykład (Maja Grodzicka, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

~~14:15 – 17:15 (4h) – Identyfikacja substancji chemicznych / 3h wykład / 1h ćwiczenia (dr Anetta Hałajewska-Wosik, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)~~ **UWAGA :**

Zajęcia zostaną zrealizowane w drugim semestrze

Niedziela: 11.12.2022 r.

MS TEAMS

09:00 – 11:15 (3h) – Badania substancji wymagane w ramach REACH i CLP / wykład (mgr Marek Ubraniak, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

11:30 – 13:45 (3h) – Badania substancji wymagane w ramach REACH i CLP / ćwiczenia (mgr Marek Ubraniak, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

14:00 – 17:00 (4h) – Ocena chemikaliów i ograniczenia związane z ich obrotem/ wykład (Anna Kwiatkowska, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

Sobota: 14.01.2023 r.

MS TEAMS

09:00 – 11:15 (3h) – Organy nadzoru nad wykorzystywaniem chemikaliów. SANEPID / wykład (mgr. inż. Marzenna Zych Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Legnicy)

11:30 – 14:30 (4h) Nadzór państwowy nad chemikaliami w gospodarce rynkowej /2h wykład 2h ćwiczenia (Paweł Pytlarczyk Zastępca Dyrektora Departament Energii Jądrowej Ministerstwo Klimatu i Środowiska)

14:45 – 16:15 (2h) Zintegrowane strategie badań, badania in silico / wykład (prof. dr hab. Robert Wieczorek)

16:30-18:00 (2h) Nanomateriały, nanotoksykologia / wykład (prof. dr hab. Robert Wieczorek)

Niedziela: 15.01.2023 r.

MS TEAMS

09:00 – 12:15 (4h) – Nadzór i zadania Inspektoratu Farmaceutycznego nad chemikaliami i środkami kontrolowanymi / wykład (dr Adam Ostapski /Pracownik - Dolnośląskiego Wojewódzkiego Inspektoratu Farmaceutycznego)

12:45 – 16:00 (4h) – Nadzór i zadania Inspektora Inspekcji Handlowej nad chemikaliami / wykład (Wioletta Rzepka-Wójcik / Pracownik Dolnośląskiego Wojewódzkiego Inspektora Inspekcji Handlowej)

Sobota: 28.01.2023 r.

MS TEAMS

09:00 – 9:45 (1h) – Kompetencje Inspekcji Ochrony Środowiska i innych organów instytucji w zakresie związanym z ochroną środowiska. Podstawowe zasady przeprowadzania kontroli / wykład (Maria Siwiak Naczelnik Wydziału Inspekcji WIOŚ we Wrocławiu)

9:45 – 10:30 (1h) – Aspekty środowiskowe zarządzania bezpieczeństwem chemicznym: emisja do powietrza / wykład (Maria Siwiak Naczelnik Wydziału Inspekcji WIOŚ we Wrocławiu)

10:45 – 11:30 (1h) – Aspekty środowiskowe zarządzania bezpieczeństwem chemicznym: gospodarka ściekowa / wykład (1h) (Adrianna Krzyżosiak-Milian Główny specjalista WIOŚ we Wrocławiu)

11:30 – 14:30 (4h) Aspekty środowiskowe zarządzania bezpieczeństwem chemicznym: gospodarka odpadami / wykład (Adrianna Krzyżosiak-Milian Główny specjalista WIOŚ we Wrocławiu)

14:45–15:30 (1h) Aspekty środowiskowe zarządzania bezpieczeństwem chemicznym: przeciwdziałanie poważnym awariom i usuwanie ich skutków - magazynowanie substancji chemicznych / wykład (1h) (Janusz Smaga Główny specjalista)

Niedziela: 29.01.2023 r.

MS TEAMS

09:00 – 11:15 (3h) – Klasyfikacja, oznakowanie, kwalifikacja zagrożeń czynnikami chemicznymi/ wykład (dr Mariusz Godała, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

11:30 – 13:45 (3h) – Klasyfikacja i oznakowanie mieszanin w praktyce / wykład (dr Mariusz Godała, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

14:15 – 16:30 (3h) – Klasyfikacja i oznakowanie mieszanin w praktyce / ćwiczenia (dr Mariusz Godała, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

Sobota: 11.02.2023 r.

MS TEAMS

09:00 – 10:30 (2h) – Bezpieczeństwo w laboratorium chemicznym / wykład (mgr Dawid Piekarski)

10.45 – 12:15 (2 h) – Metoda LCA oceny produktów chemicznych / wykład (prof. dr hab. Jolanta Ejfler)

12:45 – 15:00 (3h) – Substancje toksyczne i o specyficznym oddziaływaniu na zdrowie / wykład (prof. dr hab. Jolanta Ejfler)

Niedziela: 12.02.2023 r.

MS TEAMS

09:00 – 12:15 (4h) – Transport chemikaliów. ADR. Regulacje prawne dotyczące transportu drogowego materiałów niebezpiecznych / wykład (mgr Inż. Robert Jedynak Specjalista ADR)

12:45 – 16:00 (4h) – Krajowa Administracja Skarbowa a chemikalia / wykład (Inspektor mgr Jerzy Chrobak, Naczelnik Warmińsko - Mazurskiego Urzędu Celno-Skarbowego)

UWAGA : Zajęcia – Substancje ekotoksyczne / wykład 3h (dr Anetta Hałajewska-Wosik - specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego) – zostaną zrealizowane w semestrze drugim

W celu zaliczenia semestru I należy uzyskać zaliczenie ze wszystkich przedmiotów, które zostaną uzupełnione przez wykładowców w systemie USOSweb. Słuchacz ma obowiązek weryfikacji zaliczeń i zgłoszenia ewentualnego ich braku do wykładowcy bądź kierownika studiów.

Planowane terminy zajęć w semestrze II

25-26.02.2023 r.

11-12.03. 2023 r.

25-26.03. 2023 r.

15-16.04. 2023 r.

22-23.04.2023 r.

13-14.05.2023 r.

3.06. 2023 r. Egzamin końcowy