



Wrocław, dnia 16 listopada 2023 r.

**Harmonogram zajęć
Studiów Podyplomowych Zarządzanie Bezpieczeństwem
Chemicznym
rok akademicki 2023/24, semestr I
zajęcia prowadzone zdalnie poprzez MS Teams**

Piątek : 17.11.2023 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: 25.11.2023 r.

MS TEAMS

09:00 – 12:15 (4h) – Podstawy systemu REACH, rozporządzenia CLP / wykład (Anna Kwiatkowska, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

12:45 – 15:15 (3h) – Badania substancji wymagane w ramach REACH i CLP / wykład (mgr Marek Ubraniak, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

15:30 – 17:00 (2h) – Klasyfikacja czynników środowiska pracy / wykład (mgr inż. Małgorzata Budzyńska)

Niedziela: 26.11.2023 r.

MS TEAMS

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) – Wymóg badań i pomiarów środowiska pracy / wykład (mgr inż. Małgorzata Budzyńska)

15:45 – 17:15 (2h) – Ocena ryzyka zawodowego z uwzględnieniem chemicznych czynników szkodliwych / ćwiczenia (mgr inż. Małgorzata Budzyńska)

Sobota: 2.12.2023 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 (Anna Kwiatkowska, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

12:45 – 15:15 (3h) – Procedura udzielania zezwoleń. Ograniczenia w produkcji, użyciu i wprowadzaniu chemikaliów na rynek / wykład (Anna Kwiatkowska, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

15:30 – 17:45 (3h) – Procedura udzielania zezwoleń. Ograniczenia w produkcji, użyciu i wprowadzaniu chemikaliów na rynek / wykład (Anna Kwiatkowska, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)



WYDZIAŁ PRAWA, ADMINISTRACJI I EKONOMII

DZIEKANAT WYDZIAŁU PRAWA, ADMINISTRACJI I EKONOMII

ul. Uniwersytecka 22/26

50-145 Wrocław

tel. +48 71 375 23 71

podyplomowe.wpae@uwr.edu.pl | www.uni.wroc.pl

Niedziela: 3.12.2023 r.

MS TEAMS

09:00 – 12:15 (4h) – Karty charakterystyki substancji - aspekty prawne. Informacje przekazywane wzdłuż łańcucha dostaw/ 2h wykład /2h ćwiczenia (dr Mariusz Godala, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

12:45 – 15:15 (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)

15:30 – 18:30 (4h) – Transport chemikaliów. ADR. Regulacje prawne dotyczące transportu drogowego materiałów niebezpiecznych / wykład (mgr Inż. Robert Jedynek Specjalista ADR)

Sobota: 16.12.2023 r.

MS TEAMS

09:00 – 12:15 (4h) – Ocena chemikaliów i ograniczenia związane z ich obrotem/ wykład (Anna Kwiatkowska, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

12:45 – 15:15 (3h) – Badania substancji wymagane w ramach REACH i CLP / ćwiczenia (mgr Marek Ubraniak, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

15:30 – 17:00 (2h) – Tryb postępowania kontrolno- nadzorczego w zakładach pracy w których stosowane są chemikalia/ wykład (mgr inż. Małgorzata Budzyńska)

Niedziela: 17.12.2023 r.

MS TEAMS

09:00 – 10:30 (2h) – Nadzór państwowy nad chemikaliami w gospodarce rynkowej /ćwiczenia (Paweł Pytlarczyk Dyrektor Departament Energii Jądrowej Ministerstwo Klimatu i Środowiska)

10:45 – 13:00 (3h) – Nadzór państwowy nad chemikaliami w gospodarce rynkowej /wykład (Paweł Pytlarczyk Dyrektor Departament Energii Jądrowej Ministerstwo Klimatu i Środowiska)

13:30 – 15:45 (3h) – Sankcje wynikające z przepisów chemicznych unijnych i krajowych/ wykład (Anna Kwiatkowska, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

Sobota: 13.01.2024 r.

MS TEAMS

09:00 – 12:15 (4h) – Krajowa Administracja Skarbowa a chemikalia / wykład (Naczelnik Urzędu Skarbowego Wrocław - Krzyki, mgr Joanna Szczygielska)

12:45 – 15:15 (3h) – Organy nadzoru nad wykorzystywaniem chemikaliów. SANEPID / wykład (mgr. inż. Marzenna Zych Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Legnicy)

Niedziela: 14.01.2024 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)



WYDZIAŁ PRAWA, ADMINISTRACJI I EKONOMII

DZIEKANAT WYDZIAŁU PRAWA, ADMINISTRACJI I EKONOMII

ul. Uniwersytecka 22/26

50-145 Wrocław

tel. +48 71 375 23 71

podyplomowe.wpae@uwr.edu.pl | www.uni.wroc.pl

Sobota: 20.01.2024 r.

MS TEAMS

09:00 – 9:45 (1h) – Kompetencje Inspekcji Ochrony Środowiska i innych organów i 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 – 13:00 (2h) Aspekty środowiskowe zarządzania bezpieczeństwem chemicznym: gospodarka odpadami / wykład (Adrianna Krzyżosiak-Milian Główny specjalista WIOŚ we Wrocławiu)

13:00–13:45 (1h) Aspekty środowiskowe zarządzania bezpieczeństwem chemicznym: przeciwdziałanie poważnym awariom i usuwanie ich skutków - magazynowanie substancji chemicznych / wykład (1h) (Janusz Smaga Główny specjalista)

Niedziela: 21.01.2024 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: 27.01.2024 r.

MS TEAMS

09:00 – 10:30 (2h) – Metoda LCA oceny produktów chemicznych / wykład (prof. dr hab. Jolanta Ejfler)

10:45 – 13:00 (3h) – Substancje toksyczne i o specyficznym oddziaływaniu na zdrowie / wykład (prof. dr hab. Jolanta Ejfler)

13:30 – 15:00 (2h) – Bezpieczeństwo w laboratorium chemicznym / wykład (mgr Dawid Piekarski)

Niedziela: 28.01.2024 r.

MS TEAMS

09:00 – 10:30 (2h) – Zielona chemia / ćwiczenia (Andrzej Milian – Kierownik Wydział Ochrony Środowiska Gmina Długoleś)

10:45 – 13:00 (3h) – Inne przepisy dotyczące chemikaliów / wykład (Maja Grodzicka, specjalista ds. bezpieczeństwa chemicznego)

UWAGA : Zajęcia zostaną zrealizowane w drugim semestrze

Substancje ekotoksyczne/ 3h wykład

Identyfikacja substancji chemicznych / 3h wykład / 1h ćwiczenia

(2h) Zintegrowane strategie badań, badania in silico / wykład

(2h) Nanomateriały, nanotoksykologia / wykład



WYDZIAŁ PRAWA, ADMINISTRACJI I EKONOMII

DZIEKANAT WYDZIAŁU PRAWA, ADMINISTRACJI I EKONOMII

ul. Uniwersytecka 22/26

50-145 Wrocław

tel. +48 71 375 23 71

podyplomowe.wpae@uwr.edu.pl | www.uni.wroc.pl

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.

Semestr II

2-3.03.2024

9-10.03.2024

23-24.03.2024

13-14.04.2024

20-21.04.2024

27-28.04.2024

Planowany termin egzaminu końcowego: 18.05.2024

Zajęcia odbywają się zazwyczaj w godzinach 9:00-17:00, z odpowiednimi przerwami między zajęciami