

Kod modułu	BZK_54
Kierunek lub kierunki studiów	Biobezpieczeństwo i zarządzanie kryzysowe
Nazwa modułu kształcenia	Bezpieczeństwo pracy laboratoryjnej
	Laboratory work safety
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	fakultatywny
Poziom modułu kształcenia	pierwszego stopnia
Rok studiów dla kierunku	III
Semestr dla kierunku	5
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	1 (0,72/0,28)
Tytuł / stopień, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	dr Krzysztof Tutaj
Jednostka oferująca moduł	Katedra Biochemii i Toksykologii
Cel modułu	Celem kształcenia jest nabycie wiedzy i umiejętności z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy w laboratorium.
Treści modułu kształcenia	Ogólna zasady Kodeksu pracy i BHP; system REACH i CLP; oznakowania produktów niebezpiecznych; karta charakterystyki substancji niebezpiecznej; identyfikacja potencjalnych zagrożeń chemicznych dla zdrowia; zapobieganie wypadkom; środki ochrony indywidualnej; instrukcje stanowiskowe; zasady postępowania w przypadku zagrożenia, pożaru, zatrucia; analiza przypadków.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bezpieczeństwo w laboratorium chemicznym, red. Piotr Gorczyca, Iwona Maciejowska i Jarosław Wilamowski, CHLASTS, 2005. 2. Polskie akty prawne. 3. Akty prawne Unii Europejskiej.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykład - forma tradycyjna z wykorzystaniem sprzętu audiowizualnego, konsultacje indywidualne, dyskusja, egzamin pisemny.