

Program szkolenia teoretycznego
dla osób wykonujących procedury* i dla osób uśmiercających zwierzęta*
 wykorzystywane lub przeznaczone do wykorzystania do celów naukowych lub edukacyjnych
13-22 MAJA 2025



13.05.2025	Wtorek	prowadzący
9:00	rozpoczęcie	Marta Gajewska
9:15-10:45 (2h) * *	Obowiązujące przepisy krajowe w zakresie pozyskiwania i hodowli zwierząt, opieki nad zwierzętami i wykorzystywania zwierząt do celów naukowych lub edukacyjnych, w tym zwierząt będących organizmami genetycznie zmodyfikowanymi. Kontrola działalności hodowców, dostawców i użytkowników. Kary za naruszenie przepisów.	Marta Gajewska
11:00-12:30 (2 h) * *	Zachowanie zwierząt i rozpoznawanie właściwych dla gatunku oznak dystresu, bólu i cierpienia u zwierząt przeznaczonych do wykorzystania lub wykorzystywanych w procedurach.	Julia Maciocha
12:45-14:15 (2h) * *	Zasady etyczne dotyczące relacji ludzi ze zwierzętami i wartości życia zwierząt. Argumenty za i przeciw wykorzystywaniu zwierząt do celów naukowych lub edukacyjnych.	Joanna Andrusiewicz
14.05.2025	Środa	
9:15-10:45 (2 h) * *	Fizjologia, anatomia i rozpoznawanie właściwych dla gatunku oznak dystresu, bólu i cierpienia u zwierząt przeznaczonych do wykorzystania lub wykorzystywanych w procedurach.	Katarzyna Olbrych
11:00-11:45 (1h) *	Normy utrzymywania zwierząt i sposoby wzbogacania ich środowiska. Codzienna opieka nad zwierzętami.	Agnieszka Popielska
12:00-13:30 (2h) *	Metody i procedury postępowania ze zwierzętami przeznaczonymi do wykorzystania lub wykorzystywanymi w procedurach dostosowane do danego gatunku. Przygotowanie zwierząt do procedur.	Agnieszka Popielska
15.05.2025	Czwartek	
9:15-10:45 (2h) *	Chów i hodowla zwierząt gatunków przeznaczonych do wykorzystania lub wykorzystywanych w procedurach, z uwzględnieniem biologii gatunku.	Marta Gajewska
11:00-12:30 (2h) * *	Zasady zastąpienia, ograniczenia i udoskonalenia. Metody alternatywne. Dobrostan zwierząt.	Monika Mikulska
12:45-14:15 (2h) *	Elementy planowania procedur i doświadczeń. Zasady przygotowania wniosku do lokalnej komisji etycznej do spraw doświadczeń na zwierzętach o udzielenie zgody na przeprowadzenie doświadczenia. Przygotowanie informacji potrzebnych do przeprowadzenia oceny retrospektywnej doświadczenia.	Monika Mikulska

20.05.2025	Wtorek	
9:15-10:45 (2h) *	Genetyka i modyfikacje genetyczne gatunków zwierząt przeznaczonych do wykorzystania lub wykorzystywanych w procedurach.	Olga Gewartowska
11:00-11:45 (1h) *	Wymagania w zakresie utrzymywania zwierząt zmienionych genetycznie.	Marta Gajewska
12:00-12:45 (1h) *	Przygotowanie informacji dotyczących doświadczeń na zwierzętach, w tym informacji statystycznych, zgodnie z obowiązkami sprawozdawczymi wynikającymi z ustawy. Budowa bazy danych.	Marta Gajewska
13:00-13:45 (1h) * *	Stosowanie wczesnego i humanitarnego zakończenia procedury.	Marta Gajewska
21.05.2025	Środa	
9:15-12:30 (4h) *	Metody uśmiercania, anestezja i metody uśmierczania bólu zwierząt podczas ich uśmiercania oraz metody ustalania śmierci zwierząt.	Krzysztof Wąsowicz
12:45-13:30 (1 h) *	Zasady bezpieczeństwa i higieny pracy przy uśmiercaniu zwierząt.	Krzysztof Wąsowicz
22.05.2025	Czwartek	
9:15-10:45 (2h) *	Znieczulenie i metody uśmierczania bólu. Metody podawania środków farmakologicznych. Wpływ środków anestetycznych i przeciwbólowych na wynik doświadczenia.	Katarzyna Siewruk
11:00-12:30 (2h) *	Mikrobiologia, zdrowie i higiena zwierząt przeznaczonych do wykorzystania lub wykorzystywanych w procedurach. Zasady bezpieczeństwa pracy ze zwierzętami.	Krzysztof Wąsowicz
12:45-13:30 (1h) *	Ryby jako model w badaniach naukowych.	Małgorzata Korzeniowska
Ok. 13:30	Zakończenie szkolenia.	

*Tematy obowiązkowe dla osób wykonujących procedury

*Tematy obowiązkowe dla osób uśmiercających zwierzęta wykorzystywane lub przeznaczone do wykorzystania do celów naukowych lub edukacyjnych