

SZKOLENIE
dla osób uczestniczących w wykonywaniu czynności związanych
z wykorzystaniem zwierząt do celów naukowych

Katedra Fizjologii Zwierząt i Człowieka UG zaprasza do uczestnictwa w „Szkoleniu dla osób uczestniczących w wykonywaniu czynności związanych z wykorzystaniem zwierząt do celów naukowych”, które odbędzie się **14 i 21 listopada 2020** roku (sobota) w godzinach **9.00-15.00** na platformie **Microsoft Teams**.

Ukończenie szkolenia jest obowiązkowe dla magistrantów Katedry Fizjologii Zwierząt i Człowieka oraz dla pozostałych osób, które będą brały udział w doświadczeniach z wykorzystaniem zwierząt (art. 21, pkt 3 *Ustawy z dnia 15 stycznia 2015 r. o ochronie zwierząt wykorzystywanych do celów naukowych lub edukacyjnych*, Dz. U. poz. 266). Aby ukończyć szkolenie, uczestnik zobowiązany jest do obecności na wszystkich wykładach oraz praktycznego zaliczenia ćwiczeń z zakresu wybranych tematów.

Wypełniony formularz zgłoszeniowy prosimy wysłać do osoby odpowiedzialnej za przeprowadzenie szkolenia, dr. **Witolda Żakowskiego** (witold.zakowski@ug.edu.pl), z dopiskiem w temacie e-maila „Szkolenie 2020”, do **09 listopada 2020 r.**

PROGRAM SZKOLENIA

14 listopada 2020		
9.00-10.30	Obowiązujące przepisy krajowe w zakresie ochrony zwierząt wykorzystywanych do celów naukowych	dr Dorota Myślińska
10.30-11.15	Argumenty za i przeciw wykorzystywaniu zwierząt do celów naukowych oraz zasady etyczne postępowania ze zwierzętami	prof. Andrzej Borman
11.15-12.00	Zasady bezpieczeństwa i higieny pracy ze zwierzętami laboratoryjnymi (+ 2 h ćwiczeń)	prof. Andrzej Borman
12.00-13.30	Podstawy anatomii i fizjologii zwierząt laboratoryjnych	prof. Jolanta Orzeł-Gryglewska
13.30-15.00	Hodowla zwierząt laboratoryjnych – normy utrzymania i codzienna opieka nad zwierzętami (+ 2 h ćwiczeń)	mgr Michał Kulikowski
21 listopada 2020		
9.00-10.30	Przygotowanie zwierząt laboratoryjnych do procedury doświadczalnej i rodzaje zachowania się zwierząt	dr Dorota Myślińska
10.30-11.15	Przygotowanie zwierząt laboratoryjnych do procedury doświadczalnej i rodzaje zachowania się zwierząt (ćwiczenia + 1 h)	dr Dorota Myślińska
11.15-12.45	Oznaki dystresu, bólu i cierpienia u zwierząt laboratoryjnych – rozpoznanie i metody uśmierzenia bólu	dr Ryszard Milczarek
12.45-14.15	Oznaki dystresu, bólu i cierpienia u zwierząt laboratoryjnych – rozpoznanie i metody uśmierzenia bólu (ćwiczenia)	dr Ryszard Milczarek
14.15-15.45	Metody uśmiercania zwierząt laboratoryjnych	dr Witold Żakowski

W sprawie zaliczenia ćwiczeń z zakresu wybranych tematów (**5 h**) należy skontaktować się z:

- opiekunem pracy magisterskiej – studenci UG,
- dr. Ryszardem Milczarkiem (rysmil@gumed.edu.pl) – studenci GUMed,
- dr. Witoldem Żakowskim (witold.zakowski@ug.edu.pl) – pozostali uczestnicy,

w nieprzekraczalnym terminie do **21 listopada 2020 r.**