

12 STYCZNIA 2018 R. (PIĄTEK)

15:00-21:00

Wydział Biologiczno-Rolniczy
Uniwersytet Rzeszowski
ul. Zelwerowicza 4 (budynek D9)

NOC BIOLOGÓW

WYKŁADY:

- Związki partnerskie, czyli rzecz o porostach
- Czym naprawdę zajmuje się ekologia?
- Sekrety kwiatów
- Tajemnica długowieczności – czyli jak dożyć 100 lat
- Obsesja liczenia kalorii a filozofia zwana „lagom”

WARSZTATY/LABORATORIA:

- Techniki współczesnej genetyki
- Popatrz przez mikroskop stereoskopowy
- Mały wielki świat – czyli co kryje wnętrze komórki
- Podział jądra komórkowego – mitozą w obiektywie mikroskopu
- Po pianie ją poznasz, czyli katalaza w roli głównej...
- Przepis na ewolucyjny drink, czyli jak fermentacja zmieniła świat
- Jesteś tym co zjesz... A czy wiesz, co jesz?
- Czary mary z cukrami
- Życie na dnie rzeki
- Owady w zapisie kopalnym
- Krajobrazy Ziemi
- Ile tęczy jest w glebie?
- Którędy chadza wilk
- Rośliny w obiektywie mikroskopu
- Jak zrobić dobry zielnik?
- Fotografia trójwymiarowa owadów
- Metody odławiania i preparowania owadów



PREZENTACJE/POKAZY:

- Pomniki przyrody Rzeszowa
- Ekspansywne oraz zanikające gatunki owadów
- Bliskie spotkanie z *Drosophila melanogaster*
- Piękno kryształów – fascynujący świat białek
- Biochemiczne czary mary – pokaz kolorowych doświadczeń z pogranicza biologii i chemii
- Poszukiwanie DNA w owocach i warzywach
- Wielki świat w skali mikro – czyli co można zobaczyć w obiektywie mikroskopu
- Malowanie drożdżami...
- Biologiczno-fizyczny zawrót głowy
- Rośliny w świecie osób niewidomych



SALON GIER

I ZABAW PRZYRODNICZYCH:

- Detektyw w terenie
- Bioróżnorodność Karpat Wschodnich
- Sawanna i spółka, czyli formacje roślinne świata
- Świadczenia ekosystemowe
- Dary natury

WYSTAWY:

- Rośliny owadożerne
- Wystawa paleontologiczna oraz konchologiczna
- Domki dla owadów



Zgłoszenia oraz rezerwacje od 1 grudnia 2017 r.
na stronie www.nocbiologow.home.pl
po kliknięciu RZESZOWSKIEGO KOTA na mapie Polski