

NOC BIOLOGÓW 2019



11 stycznia 2019

**Miejsce: Wydział Biologii, Uniwersytet Szczeciński
ul. Wąska 13, ul. Felczaka 3c,**

*Koordinator wydziałowy: dr hab. Robert Czerniawski, prof. US;
Katedra Hydrobiologii i Zoologii Ogólnej WB, tel. 91 444 1624/1622*

Kategoria: Pokaz

NAZWA/Tytuł/Prowadzący	KATEGORIA WIEKOWA	OPIS	SALA	GODZ.	LICZBA MIEJSC	REZERWACJA
Czy wiesz, co jesz? Prowadzący: pracownicy Katedry Biochemii oraz zaproszeni studenci	szkoła podstawowa, gimnazjum, liceum, technikum	1. Wykrywanie obecności cukrów prostych i złożonych w wybranych produktach spożywczych. 2. Wykrywanie obecności białek w wybranych produktach spożywczych. 3. Wykrywanie obecności witamin w wybranych produktach spożywczych. 4. Wykrywanie obecności cholesterolu w wybranych produktach spożywczych.	Katedra Biochemii, sala 023 (parter), ul. Felczaka 3c	Godziny rozpoczęcia powtarzanych 3-krotnie pokazów: 10:00, 11.00, 12.00	Po 12 osób na jeden powtarzany pokaz (łącznie max. 36 osób)	TAK 91 444 15 51 prof. dr hab. Jolanta Tarasiuk
Chemia w kuchni. dr Anna Bucior-Kawczyńska	grupa wiekowa 4-8 lat	Warsztaty będą dotyczyły pokazania ile środków chemicznych znajduje się w kuchni w każdym domu i w jakich w produktach spożywczych, w jaki sposób można je wykryć, a przede wszystkim w jaki sposób można wykorzystać produkty spożywcze by przeprowadzić proste ciekawe doświadczenia chemiczne.	po wcześniejszym umówieniu telefonicznym godziny warsztatów w szkole/przedszkolu u danej klasy/grupy tylko na terenie miasta Szczecina i powiatu polickiego.			TAK 91 444 15 71
Lichenoindykacja zanieczyszczeń powietrza. Dr Edyta Stępień	od 14 lat	Porosty jako bioindykatory. Metody lichenoidykcji zanieczyszczeń powietrza	Katedra Taksonomii Roślin i Fitogeografii sala 302 ul. Wąska 13	11.15-12.00	15	Tak 91 444 1672

Kategoria: Wystawa


NAZWA/Tytuł/Prowadzący	KATEGORIA WIEKOWA	OPIS	SALA	GODZ.	LICZBA MIEJSC	REZERWACJA
Grzyby i ich tajemnice. mgr Mateusz Bocian Koło naukowe systematyki roślin i grzybów „Głazowisko”	b/o	Prezentacja wybranych gatunków grzybów jadalnych i trujących; suche i ‘świeże’ okazy grzybów; plakaty, plansze.	Katedra Botaniki i Ochrony Przyrody, sala 9b, ul. Felczaka 3c.	10.00-12.00 13.00-16.00	10-12 osób w jednej turze, co 30 minut	TAK 91 444 15 64
Pajęczaki i owady egzotyczn Firma TERRAphosa Paweł Pawlisiak	b/o	Pokaz kilkunastu gatunków żywych owadów i pajęczaków tropikalnych w terrariach.	Hol, ul. Felczaka 3c	09.00-17.00	b/o	Nie

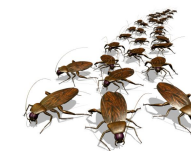



Kategoria: Warsztaty


NAZWA/Tytuł/Prowadzący	KATEGORIA WIEKOWA	OPIS	SALA	GODZ.	LICZBA MIEJSC	REZERWACJA
Z czego jesteśmy zbudowani – podstawowe tkanki zwierzęce. dr Lucyna Kirczuk	od 12 lat	Prezentacja multimedialna, mikroskopowanie preparatów tkanek i narządów zwierzęcych.	Katedra Hydrobiologii i Zoologii Ogólnej, sala 202, ul. Felczaka 3c	9.00-10.00	12	TAK 91 444 16 22
Mikroorganizmy – partner czy zabójca roślin. mgr Piotr Karczyński	gimnazjum, liceum	Uczestnicy poznają zależności kierujące światem mikroorganizmów glebowych i roślin. Dowiedzą się, dlaczego i w jaki sposób rośliny poszukują partnerów wśród bakterii i grzybów. Czy bakterie lub grzyby sprzyjają roślinie w walce z mikroorganizmami chorobotwórczymi? Zajęcia obejmują przygotowanie i oglądanie preparatów mikrobiologicznych.	Katedra Biotechnologii Roślin, sala 210, ul. Wąska 13	1 grupa 09.00 – 11.00	15 osób	TAK Tel.: 91 444 15 27
Techniki mikroskopowe w badaniach biologicznych. dr Lucyna Kirczuk	od 12 lat	Prezentacja multimedialna, mikroskopowanie preparatów tkanek i narządów zwierzęcych.	Katedra Hydrobiologii i Zoologii Ogólnej, sala 202, ul. Felczaka 3c	10.00-10.45 11.00-11.45	16 16	TAK 91 444 16 22
Jak zrobić preparat histologiczny - warsztaty z wykładem dr hab. Katarzyna Dziewulska, prof. US	od 12 lat	Celem zajęć jest poznanie procedury wykonania preparatu histologicznego połączone z samodzielnym wykonaniem niektórych etapów.	Katedra Hydrobiologii i Zoologii Ogólnej, sala 016, ul. Wąska 13	10.00-10.45 11.00-11.45	12 12	TAK 91 444 16 22
Zdrowie naszych kości. dr Ewa Rębacz – Maron	od 12 lat	Wykład multimedialny połączony z prezentacją naturalnego materiału kostnego człowieka.	Katedra Zoologii Kręgowców i Antropologii, sala 103, ul. Wąska 13	10.00-11.00	28	TAK 91 444 16 55
Świat węży. mgr Piotr Piliczewski	b/o	Pokaz multimedialny dotyczący biologii węży połączony z pokazem żywych okazów gadów.	Katedra Zoologii Kręgowców i Antropologii, sala 323, ul. Wąska 13	10.00 – 11.00 11.00 – 12.00	25 25	TAK 91 444 16 55

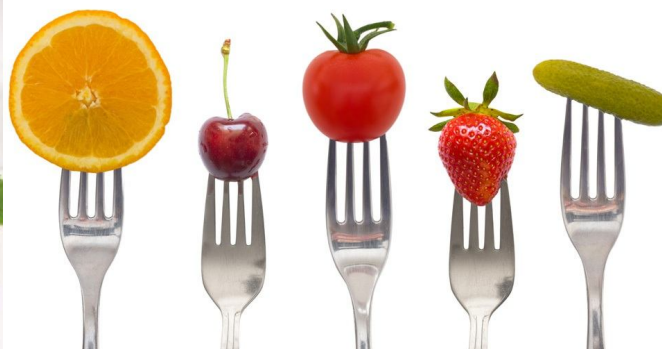


Dzika kuchnia. mgr Aleksandra Bańkowska dr hab. A. Szlauer-Lukaszewska, prof. US	liceum gimnazjum	Poznajmy dziko rosnące rośliny przydatne w kuchni. Własności odżywcze, lecznicze, sposoby zastosowania. Prezentacja wybranych okazów roślin i prezentacja multimedialna	Katedra Zoologii Bezkręgowców i Limnologii, sala 403, ul. Wąska 13	11.00-11.45	20 osób	TAK 91 444 16 63
Rośliny zamknięte w szkle. Członkowie Koła Naukowego KBR PlantX	gimnazjum, liceum	Krótką prezentacja technik kultur <i>in vitro</i> roślin. Praktyczne zajęcia w laboratorium kultur <i>in vitro</i> , praca w sterylnych warunkach pod komorami z laminarnym przepływem powietrza. Przenoszenie eksplantatów na różne pożywki, indukcja ryzogenezy.	Katedra Biotechnologii Roślin, sala 210, ul. Wąska 13	2 grupy 11.00-12.30 13.00-14.30	15 osób 15 osób	TAK Tel.: 91 444 15 27
Pospolite drzewa i krzewy iglaste. dr Anna Nowak	uczniowie klas III-IV SP	Celem zajęć jest poznanie przez uczniów pospolitych gatunków drzew i krzewów iglastych oraz wybranych aspektów ich znaczenia w lecznictwie. Zajęcia prowadzone metodą gier dydaktycznych z wykorzystaniem naturalnych okazów roślin.	Katedra Taksonomii Roślin i Fitogeografii sala 302, ul. Wąska 13	10.00-10.45	20 osób	TAK 91 444 16 72
Bezkręgowce przenoszące choroby na inne organizmy. dr hab. Agnieszka Szlauer-Lukaszewska prof. US, mgr Aleksandra Bańkowska mgr Tomasz Czernicki	liceum gimnazjum	Zapoznanie się z wybranymi bezkręgowcami przenoszącymi choroby, omówienie chorób i sposobów ich przenoszenia, zapobieganie zagrożeniom. Obserwacje mikroskopowe, prezentacja multimedialna.	Katedra Zoologii Bezkręgowców i Limnologii, sala 403, ul. Wąska 13	10.00-10.45	20 osób	TAK 91 444 16 63
„Mamo jakieś robaki chodzą po kuchni! Czy one mogą mnie zjeść?” mgr Grzegorz Michoński dr hab. A. Zawal, prof. US	liceum gimnazjum	Przegląd grup i gatunków owadów występujących w najbliższym otoczeniu człowieka – w mieszkaniach, na ubraniach, w ogrodach. Czy są niebezpieczne i należy się ich bać? Czy może jednak są przyteczne i należałoby im pomóc przetrwać w środowisku człowieka?	Katedra Zoologii Bezkręgowców i Limnologii, sala 403, ul. Wąska 13	12.00-12.45	20 osób	TAK 91 444 16 63
Czyj to ślad? Czyj to trop? Studenci KN Zoologii Kręgowców "Wąsatka".	10-13 lat	Poznanie różnych form aktywności zwierząt zapisanych w śladach i tropach. Pokaz multimedialny oraz prezentacja okazów. Konkurs z nagrodami.	Katedra Zoologii Kręgowców i Antropologii, sala 316, ul. Wąska 13	12.00-13.00 13.00-14.00	15 15	TAK 91 444 16 55 




Drosophila melanogaster w służbie człowieka – organizm modelowy.	od 15 lat	Prezentacja hodowli różnych mutacji muszki owocowej, zapisywanie krzyżówek genetycznych.	Katedra Genetyki Ogólnej i Molekularnej sala 407, ul. Wąska 13	12.00-13.30	15	TAK 091 444 15 21
dr hab. Marianna Soroka, prof. US						
Zdrowy pies/ kot w domu i na wakacjach - jak chronić zwierzęta przed pasożytami.	od 14 lat, liceum	Dbanie o zdrowie naszych zwierząt - zapobieganie zarażeniom psów i kotów przez pasożyty zewnętrzne i wewnętrzne. Świadomość obecności form inwazyjnych pasożytów w środowisku. Odzwierzęce choroby pasożytnicze ludzi. Pokaz multimedialny. Ulotki edukacyjne dla wszystkich uczestników warsztatu i dyskusja.	Katedra Ekologii i Ochrony Środowiska sala 107, ul. Wąska 13	12.00-12.45	20	Tak 91 444 15 88
dr Izabella Rząd				15.00-15.45	20	
						
Ewolucyjne przystosowania skorupiaków planktonowych.	od 15 lat	Ekologia i cechy skorupiaków planktonowych. Doświadczenia na przykładzie rozwielitki. Obserwacje mikroskopowe.	Katedra Hydrobiologii i Zoologii Ogólnej, sala 202 ul. Felczaka 3c	12.15-13.15	max. 12	TAK 91 444 16 22
dr Łukasz Sługocki						
Wybrane roztocze towarzyszące człowiekowi.	Liceum gimnazjum	Poznajmy naszych towarzyszy dnia codziennego, np. roztocze kurzu domowego, kleszcze i wiele innych. Zagrożenia dla zdrowia człowieka (preparaty i prezentacja multimedialna).	Katedra Zoologii Bezkręgowców i Limnologii, sala 403, ul. Wąska 13	13.00-13.45	20 osób	TAK 91 444 16 63
mgr Grzegorz Michoński dr hab. A. Zawal, prof. US						


Denne życie bezkręgowca. dr Tomasz Krepski	Gimnazjum, liceum	W trakcie tych warsztatów uczestnicy dowiedzą się co żyje na dnie rzek i jezior, poznają przystosowania tych organizmów do życia w tak trudnym środowisku, oraz nauczą się rozpoznawać najczęściej spotykane bezkręgowce wodne. Warsztaty odbywają się przy użyciu mikroskopów stereoskopowych.	Katedra Hydrobiologii i Zoologii Ogólnej, sala 202, ul. Felczaka 3c	13.30-15.00	max. 15	TAK 91 444 16 22
Co nas kręci w nosie? dr hab. M. Puc, prof. US	Od 10 lat 	Oglądanie pyłku roślin pod mikroskopem. Ciekawostki o kichaniu. Preparat z własnego włosa, nitki i liścia. Jak powstają objawy alergii pyłkowej - pokaz multimedialny. Eksperymenty z powietrzem: łuk wiatru, uwieczniona piłeczka.	Katedra Botaniki i Ochrony Przyrody sala 5, ul. Felczaka 3c	15.00-15.45 16.00-16.45	Do 20 osób w jednej turze	TAK 91 444 15 64
Co łączy mszaki z sukulentami? dr Marcin Wilhelm	gimnazjum	Czy istnieje ogniwo łączące mszaki i sukulenty? Adaptacje do życia w ekstremalnych warunkach, zmienność morfologiczna i siedliskowa gatunków. Pokaz laboratoryjny – przegląd wybranych gatunków torfowców na przykładzie preparatów świeżych i trwałych.	Katedra Taksonomii Roślin i Fitogeografii sala 302, ul. Wąska 13	16.30-17.30	20 osób	TAK 91 444 16 72






Kategoria: Laboratoria

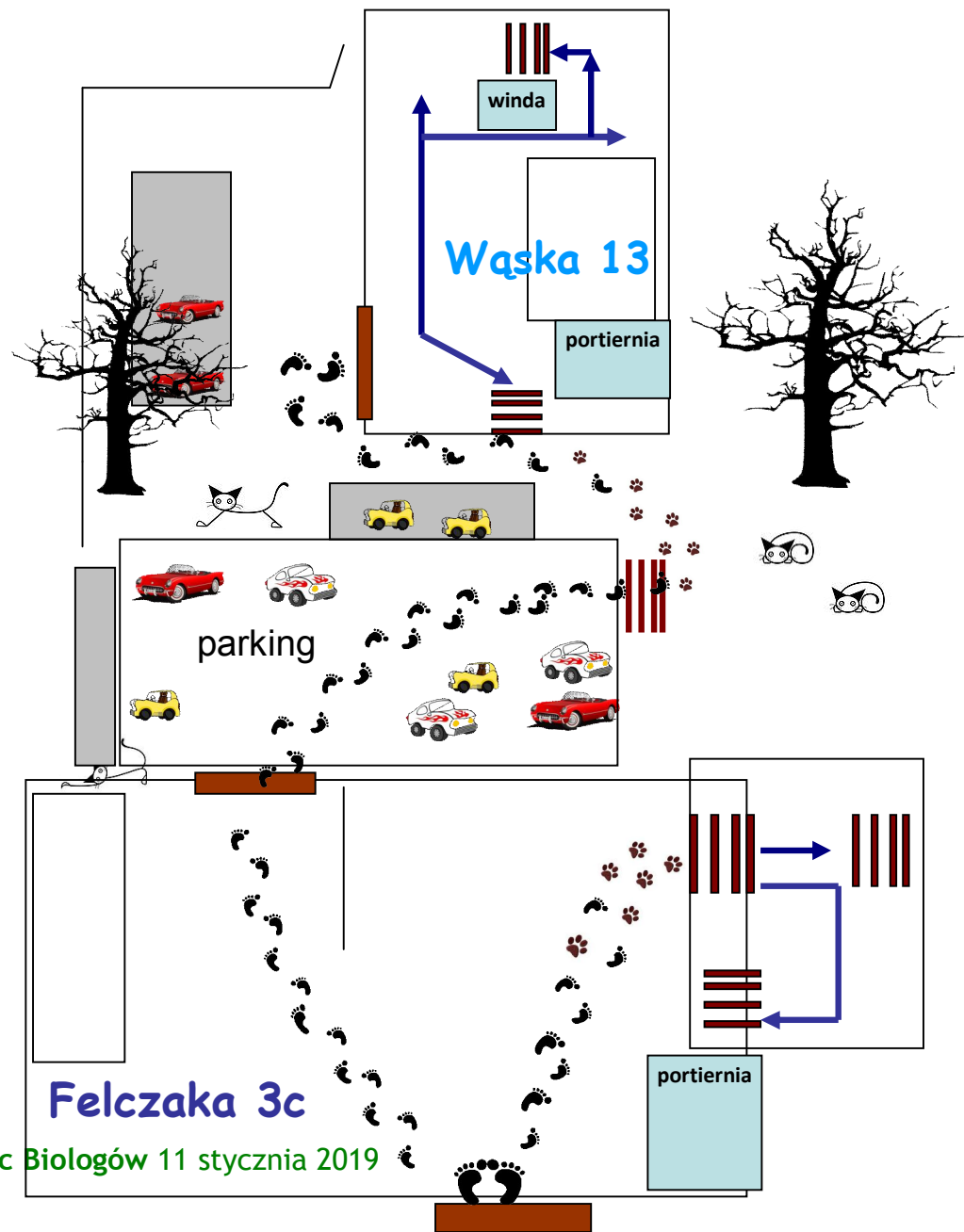
NAZWA/Tytuł/Prowadzący	KATEGORIA WIEKOWA	OPIS	SALA	GODZ.	LICZBA MIEJSC	REZERWACJA
Czy można zobaczyć bakterie? dr Małgorzata Pawlikowska-Warych, dr Anna Wierzbicka-Woś oraz studencki Koła Naukowego Mikrobiologów	liceum gimnazjum	Prezentacja hodowli i preparatów bakteryjnych oraz samodzielne wykonie preparatu	Katedra Mikrobiologii sala 13, ul. Felczaka 3c	09.00- 10.15 10.15-11.30	10-12 osób w grupie	TAK 91 444 15 92 dr Małgorzata Pawlikowska-Warych
Grupy krwi człowieka: układ ABO i Rh. dr Wioleta Dudzińska, dr Katarzyna Sielatycka	gimnazjum, liceum	Samodzielne wykonanie oznaczania grup krwi układu ABO i Rh we krwi włośniczkowej za pomocą przeciwciał monoklonalnych.	Katedra Fizjologii, sala 401 i 402, ul. Felczaka 3c (4 piętro)	10.00-11.00	12	TAK 914441599
Ocena składu ciała metodą bioimpedancji elektrycznej. dr Ewa Skotnicka	b/o	Analiza bioimpedancji elektrycznej (BIA, bioelectrical impedance analysis) umożliwia wiarygodną, nieinwazyjną, bezpieczną ocenę zmian składu ciała u ludzi (m.in. zawartość wody całkowitej, wewnątrz- i zewnątrzkomórkowej, masę tkanki tłuszczowej, masę tkanki mięśniowej).	Katedra Fizjologii sala 405, ul. Felczaka 3c (4 piętro)	10.00-11.00	max 10	TAK 914441599
Czy na pewno wiesz co jesz? dr Magdalena Bihun dr Bożenna Białecka	VI-VIII SP, Gimnazjum, liceum	Wykrywanie związków organicznych w produktach żywnościowych. 	Centrum Edukacji Środowiskowej w Małkocinie Małkocin 37	10.00-12.00 13.00-15.00	do 25 osób w grupie	TAK dr Bożenna Białecka 91 577 09 44
Jaki układ odpornościowy takie zdrowie. Dr hab. prof. US Beata Tokarz-Deptuła, dr hab. prof US Beata Hukowska-Szematowicz, dr hab prof US Paulina Niedźwiedzka-Rystwej oraz Studenci Koła Naukowego Mikrobiologów	liceum gimnazjum	Prezentacja, technika wykonania preparatu z krwi oraz pokaz preparatów wzorcowych krwi.	Katedra Immunologii sala 109, ul. Felczaka 3c	12.00-13.00 13.00-14.00	10-12 osób w grupie	TAK dr Małgorzata Pawlikowska-Warych 91 444 15 92
Zbadaj swoje DNA. mgr Robert Kościów	liceum	Wyizoluj i zobacz własne DNA?	Katedra Biologii Molekularnej i Cytologii sala 23 ul. Wąska 13	13.45 - 14.30 14.30 - 15.15	15 15	TAK 91 444 16 37

Kategoria: WYKŁADY (30-60 min)

NAZWA/Tytuł/Prowadzący	KATEGORIA WIEKOWA	OPIS	SALA	GODZ.	LICZBA MIEJSC	REZERWACJA
Borelioza – dlaczego warto zbadać kleszcza. dr hab. Beata Wodecka, prof. US	Od 15 lat	Czym jest choroba, jak zakaża kleszczy, kiedy skuteczne jest leczenie i jak w tym pomaga badanie kleszcza	Katedra Genetyki Ogólnej i Molekularnej sala 203 ul. Wąska 13	9.30-10.30 10.30-11.30 12.30-13.30	50 50 50	TAK 091 444 15 21
Wykorzystanie zarodników grzybów w kryminalistyce. dr hab. Agnieszka Grinn-Gofroń, prof. US	<u>liceum</u>	Na wykładzie podane będą przykłady wykorzystania zarodników grzybów w procesach dochodzeniowych.	Katedra Taksonomii Roślin i Fitogeografii, sala 302, ul. Wąska 13	9.00-9.45	max. 20	TAK 91 444 16 72
Tajemnice układu immunologicznego – co wiemy o ostatnio opisanych zjawiskach odpornościowych. dr hab. prof. US Paulina Niedźwiedzka-Rystwej	liceum	Nowości dotyczące układu odpornościowego.	Katedra Immunologii sala 104 ul. Wąska 13	10.00-10.45	90	TAK 91 444 15 92
Płeć człowieka – ewolucyjne spojrzenie na różnice w zachowaniu między mężczyznami a kobietami. dr Łukasz Jankowiak	od 16 lat szkoły średnie 	Ewolucyjne wyjaśnienie powstania fenomenu płci u organizmów. Jak nasze genetyczne dziedzictwo wpływa na nasze zachowanie? Dlaczego mężczyźni idą na wojnę a kobiety są bardziej opiekuńcze? Dlaczego kobiety częściej pamiętają o dacie urodzin swoich bliskich? Te i wiele innych zagadnień wyjaśnia ekologia behawioralna.	Katedra Zoologii Kręgowców i Antropologii sala 102, ul. Wąska 13	10.00- 11.00	90	TAK 91 444 16 55
Zielony dom. Sekrety roślin doniczkowych. mgr Patrycja Radke Koło Naukowe Katedry. Botaniki i Ochrony Przyrody	liceum	Które rośliny najlepiej oczyszczają powietrze w domu, a na które trzeba uważać, bo są trujące? Poznaj sekrety zielonych domowników.	Katedra Botaniki i Ochrony Przyrody. sala 5 ul. Felczaka 3C	10.00-10:45	20	TAK 91 444 15 64
Cząsteczki mikroRNA na straży zdrowia. dr hab. prof. US Beata Hukowska- Szematowicz	liceum	Jak można wykorzystać małe cząsteczki RNA w ocenie zdrowia człowieka.	Katedra Immunologii sala 104 ul. Wąska 13	10.45-11.15	90	TAK 91 444 15 92

Feromony rządzą światem? mgr Mateusz Kulasza	gimnazjum, liceum	Komunikacja zwierząt za pomocą zapachów.	Katedra Hydrobiologii i Zoologii Ogólnej, sala 102, ul. Wąska 13	11.00-12.00	60	TAK 91 444 16 22
Niesamowite kwiaty. mgr Patrycja Radke Koło Naukowe Katedry. Botaniki i Ochrony Przyrody	od 12 lat	Jakie sztuczki stosują kwiaty, aby zwabić zapylacza? Nietypowe i dziwne kwiaty w świecie roślin.	Katedra Botaniki i Ochrony Przyrody. sala 5, ul. Felczaka 3C	11.00-11:45	20	TAK 91 444 15 64
Kryminalny świat roślin. mgr Patrycja Radke Koło Naukowe Katedry. Botaniki i Ochrony Przyrody	od 12 lat	Dusiciel, truciciel i oszuści- dowiedz się, które rośliny to czarne charaktery, i czy rośliny potrafią płakać i czuć? 	Katedra Botaniki i Ochrony Przyrody. sala 5, ul. Felczaka 3C	12.00-12:45	20	TAK 91 444 15 64
Epigenetyka –klucz do zmiany genetycznego przeznaczenia. dr Magdalena Achrem	gimnazjum liceum	Od czego zależą zmiany epigenomu. Jak kształtuje go środowisko – głównie dieta. Jakie nawyki poprzez epigenom dziedziczymy po przodkach.	Katedra Biologii Molekularnej i Cytologii sala 102, ul. Wąska 13	12.00-12.45	90	nie
Śmiech to zdrowie. dr hab. Małgorzata Puc, prof. US	od 10 lat 	Skąd się bierze śmiech, dlaczego ha-ha, a nie hi-hi. Śmiech a młodość, odchudzanie i zwalczanie chorób. Poczucie humoru jako sposób na zdobywanie partnera i przyjaciół.	Katedra Botaniki i Ochrony Przyrody sala 104, ul. Wąska 13	12.15-13.00	90	TAK 91 444 15 64
Gatunki obce – korzyści i zagrożenia. dr Monika Myśliwy	gimnazjum liceum	Czy introdukcja gatunków obcych wyszła nam na zdrowie? Przykłady gatunków inwazyjnych; konsekwencje dla przyrody oraz zdrowia i gospodarki człowieka.	Katedra Taksonomii Roślin i Fitogeografii, sala 302, ul. Wąska 13	12.30-13.30	20	TAK 91 444 16 72
Wykorzystanie systemu komputerowej analizy plemników w diagnostyce nasienia. dr hab. Katarzyna Dziewulska, prof. US	od 16 lat	Budowa plemnika. Nasienie. Ocena jakości nasienia. Wartości referencyjne dla nasienia ludzkiego wg WHO. Zastosowanie oprogramowania CASA w diagnostyce plemników. Automatyczna analiza koncentracji, ruchliwości, morfologii, żywotności plemników oraz fragmentacji DNA. Wady plemników	Katedra Hydrobiologii i Zoologii Ogólnej, sala 102, ul. Wąska 13	13.00-13.45	60	TAK 91 444 16 22

Życie jezior od noworodka do staruszka. dr hab. Robert Czerniawski, prof. US	od 15 lat	Jezioro, jak człowiek, kiedyś się rodzi i kiedyś umiera. Wykład przedstawia jak wygląda proces życia jezior i jakie zmiany w nim zachodzą wraz z jego wiekiem.	Katedra Hydrobiologii i Zoologii Ogólnej, sala 104, ul. Wąska 13	13.15-14.00	60	TAK 91 444 16 22
 <p>PotamO! Mobilne Centrum Edukacji Ekologicznej i Monitoringu Środowiska Uniwersytetu Szczecińskiego</p>						
Pochodzenie roślin uprawnych. dr hab. Helena Więclaw, prof. US	gimnazjum, liceum	Skąd przybył pomidor, ziemniak, ananas itp.? Rośliny z ośrodka południowo-amerykańskiego: morfologia, biologia, czas przybycia do Europy, znaczenie dla człowieka. Pokaz multimedialny	Katedra Taksonomii Roślin i Fitogeografii, sala 302, ul. Wąska 13	14.00-15.00	20	TAK 91 444 16 72
Kriokonserwacja i banki genów. dr hab. Katarzyna Dziewulska, prof. US	od 16 lat	Opis procedury mrożenia struktur biologicznych w ciekłym azocie.	Katedra Hydrobiologii i Zoologii Ogólnej, sala 102, ul. Wąska 13	14.00-14.45	60	TAK 91 444 16 22
Sowy i ich najbliżsi krewni. dr Marta Cholewa	od 16 lat	Wykład dotyczący biologii sów i ich krewnych. Anatomia i fizjologia sów	Katedra Zoologii Kregowców i Antropologii sala 104 ul. Wąska 13	14.00 – 15.00	90	TAK 91 444 16 55
Z psem przez tysiąclecia. mgr Piotr Piliczewski	od 12 lat	Pokaz multimedialny dotyczący historycznych relacji człowieka z psem, udział psa w kulturze, rozwój ras.	Katedra Zoologii Kregowców i Antropologii sala 104, ul. Wąska 13	15.00- 16.00	90	TAK 91 444 16 55
Rośliny drzewiaste: rekordy i znaczenie przyrodnicze dr hab. Beata Bosiacka, prof. US	gimnazjum, liceum	Definicja i historia roślin drzewiastych. Najwyższe, najgrubsze, najstarsze drzewa świata. Formacje leśne i ich znaczenie w biosferze. Pokaz multimedialny	Katedra Taksonomii Roślin i Fitogeografii, sala 302, ul. Wąska 13	15.15-16.15	20	TAK 91 444 16 72



Noc Biologów 11 stycznia 2019

ul. Wąska 13

Katedry:

- Biologii Molekularnej i Cytologii,
- Ekologii i Ochrony Środowiska,
- Biotechnologii Roślin,
- Taksonomii Roślin i Fitogeografii,
- Zoologii Kręgowców i Antropologii,
- Zoologii Bezkręgowców i Limnologii.

sale wykładowe:

102, 103, 104, 203

ul. Felczaka 3c

Katedry:

- Biochemii,
- Botaniki i Ochrony Przyrody,
- Immunologii,
- Mikrobiologii,
- Hydrobiologii i Zoologii Ogólnej,
- Katedra Genetyki Ogólnej i Molekularnej,
- Katedra Fizjologii.