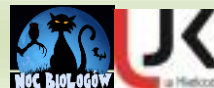


## XIV NOC BIOLOGÓW

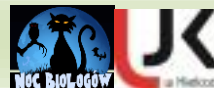
piątek, 10 stycznia 2025 r., godzina 16:00

### PROGRAM

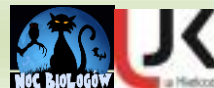
sala / nr	temat / prowadzący	godzina
<b>Wykłady</b>		
<b>PARTER</b>		
<b>PARTER</b>	<b>moderatorzy: dr hab. Jacek Kuchinka, prof. UJK: 16:30 – 17:30 / prof. dr hab. Renata Piwowarczyk: 17:30 – 19:15</b>	
26	<b>Co gdy antybiotyki zawiodą? Czy mamy alternatywy?</b> <i>dr hab. Karol Ciepluch, prof. UJK</i>	16:30-17:00
26	<b>Kornik drukarz w ekosystemach leśnych: kontekst klimatyczny</b> <i>dr hab. Andrzej Borkowski, prof. UJK</i>	17:00-17:30
26	<b>Polifenole w ochronie przed stresem oksydacyjnym w chorobach metabolicznych w kontekście zmian klimatycznych</b> <i>dr hab. Artur Józwik, Instytut Genetyki i Hodowli Zwierząt PAN Jastrzębiec</i>	17:30-18:15
26	<b>O czym mówią banki nasion</b> <i>dr hab. Małgorzata Jankowska-Błaszczuk, prof. UJK</i>	18:15-18:45
26	<b>Crime Scene Investigation</b> <i>dr Paulina Żarnowiec</i>	18:45-19:15
<b>I PIĘTRO</b>	<b>moderatorzy: dr hab. Halina Lisowska, prof. UJK: 16:30 – 17.30 / dr hab. Karol Ciepluch, prof. UJK 18.30 – 18.30</b>	
118	<b>Przyjaciele i wrogowie - biofilmy bakterii</b> <i>prof. dr hab. Wiesław Kaca</i>	16:30-17:30
118	<b>Wpływ zmian klimatu na biologię żądłówek</b> <i>dr hab. Waldemar Celary, prof. UJK</i>	17:30-18:00
118	<b>Nauki przyrodnicze w życiu człowieka</b> <i>dr hab. Grażyna Świdorska-Kończak, prof. UJK</i>	18:00-18:30
<b>II PIĘTRO</b>	<b>moderatorzy: dr hab. Grażyna Świdorska-Kończak, prof. UJK: 16:30 – 17:30 / dr hab. Jolanta Bąk-Badowska, prof. UJK: 17:30 – 18:30</b>	
218	<b>Alergie – skutek ocieplenia klimatu?</b> <i>dr hab. Bożena Witek, prof. UJK</i>	16:30-17:00
218	<b>Wpływ zmian klimatycznych na populacje owadów</b> <i>dr hab. Jolanta Bąk-Badowska, prof. UJK</i>	17:00-17:30
218	<b>Już 'nigdy nie będzie takiego lata?', czyli jak zmiany klimatu wpływają na fenologiczne pory roku</b> <i>dr hab. Monika Podgórska, prof. UJK</i>	17:30-18:00
218	<b>Rola Mikroorganizmów w Kształtowaniu Klimatu: Sprzymierzeńcy czy Zagrożenie?</b> <i>dr hab. Grzegorz Czerwonka</i>	18:00-18:30
<b>Warsztaty</b>		
<b>PARTER</b>		
8D	<b>Życie poza ustrojem - warsztaty z hodowli komórek</b> <i>dr Magdalena Płodowska</i>	18:00-20:00
15 IG	<b>Woda w obliczu zmian klimatu</b> <i>Zespół Świętokrzyskich i Nadnidziańskich Parków Krajobrazowych w Kielcach</i>	16:25-19:40
23A	<b>Komórka a środowisko - transmisyjna mikroskopia elektronowa</b>	16:30-20:15



	<i>dr Wojciech Trybus, dr hab. Teodora Król, prof. UJK</i>	
29	<b>Jak hipertermia wpływa na żywotność komórek</b> <i>dr Aneta Węgierek-Ciuk, mgr Wiktoria Krakowiak, Agata Kądziała, Daniela Zielińska, Alicja Nowak, Nina Chaba</i>	16:30-20:00
31	<b>Mikroskopia na straży środowiska</b> <i>dr Ewa Trybus, dr Anna Kopacz-Bednarska, mgr Valeriia Burdiak</i> <i>Studenci: Kamila Wiaderna, Gabriela Sioda, Klaudia Janowska, Karolina Góras</i>	16:30-20:15
<b>I PIĘTRO</b>		
121	<b>Smaki sezonu i eko triki: Nic się nie marnuje</b> <i>dr Kamila Sobaś (opiekun), Wiktoria Ożarowska, Katarzyna Snoch (Collegium Medicum)</i>	16:30-19:30
124	<b>Sensoryczna edukacja żywieniowa</b> <i>dr Ewa Kosowska, SKN Fizjologów Kręgowców</i>	16:30-19:30
131	<b>Różne kolory pH</b> <i>dr Katarzyna Gałczyńska, mgr Kinga Skrzyniarz</i>	16:30-19:30
157 IF	<b>Zmiany klimatu oczami astronoma</b> <i>mgr Marcin Drabik, Uczniowskie Koło Naukowe Liceum Ogólnokształcącego im. św. Jadwigi Królowej w Kielcach</i>	17:00-20:55
<b>II PIĘTRO</b>		
221	<b>Miejsca mozaiką układane - ekologiczny warsztat plastyczny</b> <i>dr Aleksandra Potocka-Kuc</i>	16:30-20:00
225	<b>Mikroskopowanie – odkrywanie tajemnic przyrody</b> <i>dr Elżbieta Buchcic, lic. Anna Jagiełło</i>	16:30-20:15
232	<b>Tajemniczy świat pszczoł</b> <i>Tomasz Dyraga</i>	17:00-20:15
<b>III PIĘTRO</b>		
318 IG	<b>Zielarstwo w aspekcie zmian klimatycznych – warsztaty sensoryczne</b> <i>Zespół Świętokrzyskich i Nadnidziańskich Parków Krajobrazowych</i>	16:15-19:25
324	<b>Budowa zewnętrzna i wewnętrzna ryby - sekcja ryby</b> <i>dr inż. Joanna Matuska-Łyżwa, mgr Sandra Duda, lic. Dominik Grządziel</i>	16:30-20:15
324	<b>Układ pokarmowy owada - sekcja karaczana</b> <i>dr inż. Joanna Matuska-Łyżwa, mgr Sandra Duda, lic. Dominik Grządziel</i>	17:15-20:30
343 IG	<b>Nocne Ratowanie - szkolenie z zasad udzielania Pierwszej Pomocy</b> <i>mgr Bartosz Wydrych</i>	16:30-20:15
346 IG	<b>Owady zapylające kluczem do zachowania bioróżnorodności oraz w przeciwdziałaniu zmianom klimatycznym</b> <i>Zespół Świętokrzyskich i Nadnidziańskich Parków Krajobrazowych</i>	16:30-19:40
<b>IV PIĘTRO</b>		
419	<b>Budowa anatomiczna serca na podstawie dysekcji serca wieprzowego</b> <i>dr hab. prof. UJK Jacek Kuchinka, dr Małgorzata Radzimirska, mgr Małgorzata Sylwestrzak-Wiatrowska</i>	16:30-20:15
438	<b>Pszczoły – czy ocieplenie klimatu jest dla nich groźne?</b> <i>dr hab. Bożena Witek, prof. UJK, mgr Klaudia Szymanowska, lic. Luiza Klimek</i>	16:30-19:05
<b>V PIĘTRO</b>		
520	<b>Rośliny w gorącej wodzie kąpane – jak rośliny radzą sobie z wyzwaniami klimatycznymi?</b>	16:30-19:15



	<i>dr Magdalena Trojak, dr Ernest Skowron, lic. Julia Szymkiewicz, lic. Paulina Węzigowska, lic. Aleksandra Czupryńska, lic. Szymon Strózik, Klaudia Mróz, Dominika Nawrot, Studenckie Koło Naukowe Fizjologów i Biochemików Roślin</i>	
530	<b>Dwutlenek węgla - zły dla klimatu, dobry dla roślin?</b> <i>dr inż. Maciej Kocurek, lic. Agnieszka Kazuła, lic. Zuzanna Kowalska</i>	16:30-20:30
<b>Pokazy</b>		
<b>PARTER</b>		
19	<b>Nano vs Bakterie - walka pod mikroskopem fluorescencyjnym</b> <i>mgr Magdalena Lasak, mgr Karolina Lach, dr Małgorzata Łysek-Gładysińska, dr Anna Wieczorek, dr hab. Karol Ciepluch prof. UJK</i>	16:30-20:15
29	<b>Warstwa ozonowa Ziemi, a promieniowanie</b> <i>dr Aneta Węgierek-Ciuk, mgr Wiktoria Krakowiak, Agata Kądziała, Daniela Zielińska, Alicja Nowak</i>	16:30-20:00
42 IG	<b>Ptaki drapieżne a zmiany klimatyczne – spotkanie z sokolnikami i ich podopiecznymi</b> <i>Grupa Sokolników Konnych „Rabiec”: mgr Eliza Hłasko, mgr Marcin Słoma, Radosław Sulczyński, Ewa Puławska, Robert Puławski</i>	17:50-20:20
<b>II PIĘTRO</b>		
Budynek G sala A210	<b>Herbarium KTC Instytutu Biologii UJK</b> <i>dr Karolina Wiśniewska, prof. dr hab. Renata Piwowarczyk, dr hab. Anna Łubek prof. UJK, mgr Patrycja Juszczak, Anita Majewska, Łukasz Stachera, Centrum Badań i Ochrony Różnorodności Biologicznej, Studenckie Koło Naukowe Botaników</i>	16:30-19:50
213 IG	<b>„Cudze chwalicie, swego nie znacie...” – najnowsze filmy o Świętokrzyskich i Nadnidziańskich Parkach Krajobrazowych</b> <i>Zespół Świętokrzyskich i Nadnidziańskich Parków Krajobrazowych</i>	17:10-19:45
<b>III PIĘTRO</b>		
319 IG	<b>Naturalne i antropogeniczne przyczyny zmian klimatu - warsztaty z wykorzystaniem Augmented Reality Sandbox</b> <i>dr Marcin Frączek</i>	16:30-20:25
328	<b>Tajemniczy świat pajęczaków</b> <i>dr inż. Joanna Matuska-Łyżwa, mgr Sandra Duda</i>	16:30-19:50
334	<b>Od Mikro do Makro: rola bakterii w zmieniającym się klimacie (cz. 2, Mikro)</b> <i>dr Katarzyna Durlik-Popińska, mgr Wanesa Sasal, mgr Aleksandra Omelaniuk, mgr Sylwia Nawrot, SKN Mikroby</i>	16:30-20:00
336	<b>Od Mikro do Makro: rola bakterii w zmieniającym się klimacie (cz. 1, Makro)</b> <i>dr Katarzyna Durlik-Popińska, mgr Wanesa Sasal, mgr Aleksandra Omelaniuk, mgr Sylwia Nawrot, SKN Mikroby</i>	16:30-20:00
<b>IV PIĘTRO</b>		
421	<b>Anatomia serca ludzkiego w zdrowiu i chorobie</b> <i>dr n. o zdr. Grzegorz Wróbel</i>	16:30-19:15
437	<b>Aeroalergeny w dobie zmian klimatu</b> <i>dr hab. Joanna Ślusarczyk prof. UJK, mgr Dominika Nowak, lic. Michał Miernik, Klaudia Dulna</i>	16:30-20:00
437	<b>Gatunki inwazyjne a zmiany klimatu</b> <i>dr hab. Joanna Ślusarczyk prof. UJK, mgr Dominika Nowak, lic. Michał Miernik, Klaudia Dulna</i>	17:00-20:30
<b>V PIĘTRO</b>		



540	<b>Grupy krwi - oznaczenie antygenów grupowych z układu ABO</b> <i>Pracownicy RCKiK w Kielcach</i>	16:30-20:00
<b>VI PIĘTRO</b>		
600 IF	<b>Nieziemskie klimaty – historia zapisana w meteorytach</b> <i>mgr Marcin Drabik, Uczniowskie Koło Naukowe Liceum Ogólnokształcącego im. św. Jadwigi Królowej w Kielcach</i>	17:00-20:55
605 IF	<b>Taniec z gwiazdami – seans w planetarium</b> <i>mgr Marcin Drabik, Uczniowskie Koło Naukowe Liceum Ogólnokształcącego im. św. Jadwigi Królowej w Kielcach</i>	17:00-20:55
606 IF	<b>Fizyka chmur</b> <i>mgr Marcin Drabik, Uczniowskie Koło Naukowe Liceum Ogólnokształcącego im. św. Jadwigi Królowej w Kielcach</i>	17:00-20:55
<b>PODMIOTY ZEWNĘTRZNE</b>		
Centrum Geoedukacji, Kielce <b>ul. Daleszycka 21</b> sala konferencyjna	<b>Od tropikalnego morza do lodowej pustyni – geologiczny zapis zmian klimatu i ewolucji życia w Górach Świętokrzyskich</b> <i>pracownicy Centrum Geoedukacji i Ogródu Botanicznego</i>	16.00-16.45
Centrum Geoedukacji, sala warsztatowa sala dydaktyczna wystawa CHRONOS	<b>W klimacie 4 żywiołów i ratunkowych bomb kwiatnych</b> <i>pracownicy Centrum Geoedukacji i Ogródu Botanicznego</i>	17.00-19.00
Centrum Geoedukacji, sala dydaktyczna	<b>W klimacie 4 żywiołów</b> <i>pracownicy Centrum Geoedukacji i Ogródu Botanicznego</i>	19.30-20.15
Centrum Geoedukacji, sala warsztatowa	<b>Kwiatna bomba ratunkowa</b> <i>pracownicy Centrum Geoedukacji i Ogródu Botanicznego</i>	19.30-20.15
Centrum Geoedukacji, Wystawa CHRONOS	<b>SEKRETny CHRONOS</b> <i>pracownicy Centrum Geoedukacji i Ogródu Botanicznego</i>	17.00-21.00
Ośrodek Edukacji Leśnej - Nadleśnictwo Kielce <b>ul. Hubalczyków 15</b>	<b>Wpływ zmian Klimatu na Las</b> <i>pracownicy Nadleśnictwa Leśnego Kompleksu Promocyjnego „Puszcza Świętokrzyska”</i>	15:00-16:00
Ośrodek Edukacji Leśnej - Nadleśnictwo Kielce	<b>Adaptacja Lasów i Leśnictwa do zmian klimatu</b> <i>pracownicy Nadleśnictwa Leśnego Kompleksu Promocyjnego „Puszcza Świętokrzyska”</i>	18:00-19:00
Ośrodek Edukacji Leśnej - Nadleśnictwo Kielce	<b>Zmiany klimatu w świecie fauny i flory</b> <i>pracownicy Nadleśnictwa Leśnego Kompleksu Promocyjnego „Puszcza Świętokrzyska”</i>	16:00-17:00
Ośrodek Edukacji Leśnej - Nadleśnictwo Kielce	<b>Rola leśnictwa w łagodzeniu zmian klimatycznych</b> <i>pracownicy Nadleśnictwa Leśnego Kompleksu Promocyjnego „Puszcza Świętokrzyska”</i>	19:00-20:00
Energetyczne Centrum Nauki Industria <b>ul. Olszewskiego 6</b> 25-663 Kielce	<b>Mała ekologia dla globalnych zmian</b> <i>Energetyczne Centrum Nauki Industria Kieleckiego Parku Technologicznego</i> <i>Urszula Tłuczkiewicz, Ksenia Marsh</i>	16:30-20:15
<b>Legenda: IF – Instytut Fizyki, IG – Instytut Geografii i Nauk o Środowisku</b>		