



UNIWERSYTET PRZYRODNICZY W LUBLINIE

STUDENCKIE KOŁO NAUKOWE GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ
GEODEZYJNE KOŁO NAUKOWE "EQUATOR"
STUDENCKIE KOŁO NAUKOWE LEŚNIKÓW
KATEDRA INŻYNIERII KSZTAŁTOWANIA ŚRODOWISKA I GEODEZJI

UNIWERSYTET ROLNICZY IM. HUGONA KOŁŁĄTAJA W KRAKOWIE

KATEDRA INŻYNIERII SANITARNEJ I GOSPODARKI WODNEJ

INSTYTUT TECHNOLOGICZNO-PRZYRODNICZY W FALENTACH

ZAKŁAD SYSTEMÓW INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WSI
– GÓRSKIE CENTRUM BADAŃ I WDROŻEŃ W TYLICZU

POLSKIE TOWARZYSTWO HYDROBIOLOGICZNE

POLSKIE TOWARZYSTWO INŻYNIERII EKOLOGICZNEJ ODDZIAŁ W LUBLINIE

V Konferencja Naukowo-Techniczna

NOWE KIERUNKI BADAŃ W INŻYNIERII ŚRODOWISKA, ENERGETYCE, GEODEZJI I GOSPODARCE PRZESTRZENNEJ

POD HONOROWYM PATRONATEM

JM Rektora

Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie
Prof. dr hab. Zygmunta Litwińczuka

JM Rektora

Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie
Prof. dr hab. inż. Włodzimierza Sady

SPONSORZY



Rozlewnia Wód Mineralnych "Sopel"

22-24 maja 2019 r.

Krynica-Zdrój

RAMOWY PROGRAM KONFERENCJI

**NOWE KIERUNKI BADAŃ W INŻYNIERII ŚRODOWISKA, ENERGETYCE,
GEODEZJI I GOSPODARCE PRZESTRZENNEJ**

22-24 maja 2019 r.

Krynica-Zdrój

22.05.2019 r. – środa	
13.00 – 14.00	Rejestracja uczestników i zakwaterowanie w Ośrodku Wypoczynkowym Gromada, Krynica-Zdrój, ul. Czarny Potok 39
14.00 – 15.00	Obiad
15.00 – 15.15	Rozpoczęcie konferencji
15.15 – 18.15	I SESJA REFERATOWA Przewodniczący: dr hab. inż. Andrzej Eymontt, prof. nadzw. ITP., dr hab. inż. Andrzej Jucherski, prof. nadzw. ITP
15.15 – 15.30	Klaudia Mazur (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie) – Wizualizacja kartograficzna obiektów Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji w Lublinie przy Al. Zygmunta na podstawie mapy zasadniczej
15.30 – 15.45	Michał Maciąg (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie) – Czarna mapa Lublina - interaktywna wizualizacja zdarzeń na podstawie danych lokalnego serwisu informacyjnego
15.45 – 16.00	Paulina Rybaczek, Angelika Sobczak, Żanna Stręk, Paweł Postek (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie) – Postępująca suburbanizacja a rozwój obszarów wiejskich
16.00 – 16.15	Weronika Kusek (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie) – Wektoryzacja oraz analiza Miejsowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego w gminie Czarna
16.15 – 16.30	Katarzyna Kryszak (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie) – GIS narzędziem wizualizacji turystycznej Lubelszczyzny
16.30 – 16.45	Adrian Macek (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie) – Wykorzystanie cyfrowych zdjęć lotniczych w analizie stanu roślinności
16.45 – 17.00	Mariusz Gawron, Michał Marzec (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie) – Koncepcja rozwoju kanalizacji sanitarnej jako element studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Gościeradów
17.00 – 17.15	Michał Arciszewski, Maria Zielińska, Agata Klimczak, Maciej Kołodziejczyk (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie) – Ochrona prawna wilka szarego (<i>Canis lupus</i>) w Polsce vs. rzeczywiste zagrożenia
17.15 – 17.30	Maria Zielińska, Michał Arciszewski, Agata Klimczak, Maciej Kołodziejczyk, Paweł Szabat (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie) – Zagrożenia wynikające z działalności człowieka w stosunku do rysia euroazjatyckiego (<i>Lynx lynx</i>)
17.30 – 17.45	Mateusz Jarmuł, Zdzisław Kaczmarek (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie) – Gradacja kornika ostrozębnego (<i>Ips acuminatus</i>) na terenie RDLP w Lublinie na przykładzie Nadleśnictwa Chełm w latach 2017-2018
17.45– 18.00	Agata Klimczak, Michał Arciszewski, Maria Zielińska, Karolina Grabowska, Maciej Kołodziejczyk (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie) – Szacowanie strat na powierzchniach pokłeskowych na przykładzie powierzchni pohuraganowej zlokalizowanej w leśnictwie Sieradowice w Nadleśnictwie Suchedniów
18.00 – 18.15	Dyskusja
20.00	Uroczysta kolacja

23.05.2019 r. – czwartek	
8.00 – 9.30	Śniadanie
9.30 – 12.15	II SESJA REFERATOWA Przewodniczący: dr hab. inż. Tomasz Tymiński, prof. nadzw. UP, prof. dr hab. Krzysztof Józwiakowski
9.30 – 9.45	Krzysztof Józwiakowski (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie) – Doświadczenia z organizacji konferencji pt. „Nowe kierunki badań w inżynierii środowiska, energetyce, geodezji i gospodarce przestrzennej”
9.45 – 10.00	Andrzej Eymontt, Magdalena Gugąła, Andrzej Jucherski, Maria Strzelczyk (Instytut Technologiczno - Przyrodniczy w Falentach, Oddział w Warszawie) – Evaluation of individual waste water treatment plants as environment pollution sources
10.00 – 10.15	Andrzej Eymontt, Krzysztof Wierzbicki (Instytut Technologiczno - Przyrodniczy w Falentach, Oddział w Warszawie) – Rewitalizacja wybranych ekosystemów wodnych
10.15 – 10.30	Ewelina Widelska (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie) – Rewaloryzacja stawów na terenie parku miejskiego w Zduńskiej Woli
10.30 – 10.45	Krzysztof Lejcuś, Jolanta Dąbrowska, Michał Śpitalniak, Daria Marczak, Jakub Misiewicz (Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu) – Możliwości zastosowania biodegradowalnych geokompozytów sorbujących wodę w inżynierii środowiska
10.45 – 11.00	Krzysztof Wolski (Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu) – Wpływ rozmieszczenia roślin w korycie na warunki hydrauliczne w zarastającej rzece nizinnej
11.00 – 11.15	Jan Błotnicki, Maciej Gruszczyński, Mirosław Wiatkowski (Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu) – Badania profilu prędkości metodą PIV z zastosowaniem wodorowych cząstek znacznikowych
11.15 – 11.30	Jan Błotnicki, Maciej Gruszczyński, Maria Ostrowska-Dudys (Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu) – Wykorzystanie biodegradowalnych cząstek znacznikowych w technice PIV
11.30 – 11.45	Henryk Grzywna, Arkadiusz Głogowski, Paweł Dąbek, Beata Olszewska (Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu) – Ocena czasowej i przestrzennej zmienności kondycji użytków zielonych z wykorzystaniem satelitarnych danych spektralnych
11.45 – 12.00	Jeremi Baran, Katarzyna Pawęska, Paweł Dąbek (Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu) – Gospodarka wodno-ściekowa w turystycznych obiektach górskich zlokalizowanych na obszarach szczególnie chronionych, Karkonosze
12.00 – 12.15	Dyskusja
12.15 – 12.45	SESJA POSTEROWA i przerwa kawowa Przewodniczący: dr hab. Janina Piekutiń, dr hab. Krzysztof Lejcuś
12.45 – 14.45	III SESJA REFERATOWA Przewodniczący: dr hab. inż. Katarzyna Pawęska, prof. UP, dr hab. inż. Piotr Bugajski
12.45 – 13.00	Tomasz Tymiński, Maciej Gruszczyński, Krzysztof Wolski (Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu) – Kilka uwag na temat hydraulicznego wymiarowania ramp i pochylni z głazami
13.00 – 13.15	Paweł Artur Roczeń, Alina Kowalczyk-Juśko (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie) – Funkcjonowanie kolektorów słonecznych w gospodarstwie indywidualnym w miejscowości Płonka
13.15 – 13.30	Mateusz Wójcik, Natalia Brodowska, Krzysztof Józwiakowski, Agnieszka Listosz (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie) – Wpływ soli do odladzania dróg na stężenie chlorków i siarczanów w rzece Bystrzycy na terenie Lublina
13.30 – 13.45	Natalia Brodowska, Mateusz Wójcik, Krzysztof Józwiakowski, Agnieszka Listosz (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie) – Wpływ zanieczyszczeń antropogenicznych na jakość wód rzeki Ciemięgi – badania wstępne

13.45 – 14.00	Mirosław Wiatkowski, Kamil Rembielak, Bogna Buta, Łukasz Gruss (Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu) – Zmiany zawartości substancji biogennych w wodach rzeki Widawy przepływającej przez mały zbiornik zaporowy
14.00 – 14.15	Monika Bogusz, Krzysztof Józwiakowski (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie) – Stan gospodarki wodno-ściekowej na terenie powiatu radzyńskiego
14.15 – 14.30	Krzysztof Kanios, Krzysztof Józwiakowski (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie) – Stan gospodarki wodno-ściekowej na terenie powiatu ryckiego
14.30 – 14.45	Dyskusja
14.45 – 15.45	Obiad
16.00 – 19.00	<p>I Sesja terenowa Przewodniczący: dr hab. inż. Andrzej Jucherski, prof. nadzw. ITP., inż. Andrzej Walczowski</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Instytut Technologiczno-Przyrodniczy Górskie Centrum Badań i Wdrożeń w Tyliczu – historyczny zarys tematyki badawczo-wdrożeniowej placówki. 2. Krótka charakterystyka gospodarki wodno-ściekowej w gminie uzdrowskiej Krynica-Zdrój na tle jej uwarunkowań środowiskowych. 3. Poligonowy Ośrodek Badawczo-Wdrożeniowy Indywidualnych systemów Oczyszczania Ścieków W GCB w Tyliczu.
20.00	Kolacja grillowa

24.05.2019 r. – piątek

8.00 – 10.00	Śniadanie
10.00 – 13.00	<p>II Sesja terenowa – Specyfika wód mineralnych w Krynicy-Zdroju Przewodnicząca: dr inż. Danuta Reško</p>
13.00 – 14.00	Obiad
14.00 – 18.00	<p>III Sesja terenowa – Wejście na Jaworzynę Krynicką Przewodniczący: dr inż. Alina Kowalczyk-Juško, dr inż. Andrzej Mazur</p>
18.00	Zakończenie konferencji