

Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej - Państwowy Instytut Badawczy
we współpracy z
Sekcją Hydrologii Komitetu Gospodarki Wodnej Polskiej Akademii Nauk

organizuje
XLIX SZKOŁĘ "WSPÓŁCZESNE ZAGADNIENIA HYDROLOGII"

HYDROLOGIA DLA ROZWOJU I PLANOWANIA

Warszawa, 10 – 13 maja 2022

KOMUNIKAT 1

Szkoła „Współczesne Zagadnienia hydrologii” skierowana jest do naukowców, badaczy, pracowników administracji oraz praktyków zajmujących się rozwiązywaniem problemów związanych z tematyką wodną oraz implementacją ich rozwiązań w gospodarce.

Celem Szkoły jest prezentacja najnowszego stanu wiedzy i osiągnięć współczesnej hydrologii w aspekcie rozwoju społeczeństwa opartego na wiedzy. Obecnie stosowane zarządzanie partycypacyjne w gospodarce wymaga podejścia komplementarnego i rozwijania zarówno edukacji obywatelskiej jak i edukacji w zakresie hydrologii i jej implementacji w gospodarce.

Pogłębianie więzi nauki z praktyką, organizacja forum gromadzenia i wymiany doświadczeń oraz wiedzy fachowej w kontekście współczesnych wyzwań naukowych i inżynierskich w połączeniu z wzajemnym uczeniem sprzyja dzisiejszym wyzwaniom rysującym się przed zintegrowanym zarządzaniem zasobami wodnymi.

Program XLIX Szkoły obejmuje problematykę z zakresu **HYDROLOGIA DLA POTRZEB OCENY ZAGROŻEŃ I PROGNOZY ZASOBÓW WODNYCH**, w szczególności:

- hydrologia zlewni,
- zasoby wodne w różnych warunkach zagospodarowania,
- zasoby wód podziemnych,
- ocena zasobów wodnych z uwzględnieniem zmiany klimatu,
- wykorzystanie nowoczesnych narzędzi do oceny zasobów wodnych,
- zastosowanie danych satelitarnych - WARSZTATY
- aktualne problemy hydrologii - KOMUNIKATY

W ramach Szkoły przewidziany jest „dzień doktoranta” podczas którego młodzi adepci nauki mają możliwość przedstawić nurtujące ich problemy przed gronem naukowców i badaczy z najważniejszych ośrodków akademickich i instytutów badawczych w Polsce oraz ekspertów praktyków. Otwarcie tej platformy umożliwi szeroką dyskusję oraz wymianę poglądów i doświadczeń.

Program Szkoły przewiduje również możliwość przedstawiania aktualnych problemów przez praktyków. Ich obecność, szczególnie ceniona przez grono akademickie, pozwala na lepsze zrozumienie współczesnych wyzwań jakie stoją przed hydrologią inżynierską.

Zapraszamy osoby zainteresowane do wygłoszenia komunikatu. Prosimy o podanie tytułu na zgłoszeniu uczestnictwa. Komunikaty będą ujęte w harmonogramie Szkoły i przesłane do Uczestników w Komunikacie 2.

- Termin i miejsce:** **10 - 13 maja 2022 r., Biblioteka Główna SGGW**
Ul. Nowoursynowska 161, 01-001 Warszawa
- Komitet organizacyjny :** prof. Laura RADZUK – Opiekun Naukowy
dr hab. inż. Tamara TOKARCZYK, prof. IMGW PIB – kierownik Szkoły
Jolanta Buczyńska - sekretariat
- Zgłoszenia:** Termin nadsyłania zgłoszeń i wniesienia opłaty za uczestnictwo w XLIX Szkole „Współczesne Zagadnienia Hydrologii” - **20.04.2022.**
Osoby zgłaszające komunikat – maksymalny czas wystąpienia 30 min.
Formularze zgłoszeniowe prosimy wypełniać przez stronę internetową
<https://szkolahydrologii.imgw.pl>
- Koszt uczestnictwa:** **pobyt stacjonarny: 700 zł (netto)** obejmuje koszty organizacyjne, materiały, wyżywienie (obiad, serwis kawowy). Nie obejmuje zakwaterowania.
w formie online: 150 zł (netto) obejmuje koszty organizacyjne, materiały.
- Wpłaty:** Bank PKO S.A. w Warszawie,
nr konta 47 1240 6973 1111 0010 9444 8495
Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej, Państwowy Instytut Badawczy,
ul. Podleśna 61, 01-673 Warszawa
w tytule przelewu „**XLIX Szkoła Hydrologii – Imię i nazwisko uczestnika**”

W zależności od rozwoju sytuacji związanej z COVID-19 oraz możliwością wprowadzenia na terenie Polski stopni alarmowych, organizatorzy zastrzegają sobie prawo do odwołania 49 Szkoły „Współczesne Zagadnienia Hydrologii” we wskazanym terminie oraz zmianę formy prowadzenia Szkoły. Informacje związane z organizacją Szkoły zostaną przesłane w następnych komunikatach.

Kontakt : jolanta.buczynska@imgw.pl, kontakt tel.: tel. (22) 56-94-563, kom. 503-122-345