

HYDROGEOLOGIA W PRAKTYCE – PRAKTYKA W HYDROGEOLOGII

SZCZYRK, 03-05 czerwca 2024 r.



PROGRAM KONFERENCJI

ORGANIZATORZY



Przewodnicząca Komisji
Dokumentacji
Hydrogeologicznych

PATRONAT



Ministerstwo
Klimatu i Środowiska



Ministerstwo
Aktywów Państwowych



Ministerstwo
Przemysłu



ORGANIZACJE PARTNERSKIE



Dzień 1 (03.06.2024 r.) PONIEDZIAŁEK

- 07:00-09:30 **ŚNIADANIE** (tylko osoby z pobytem od 02.06.2024)
- 08:30-15:00 **REJESTRACJA**
- 09:30-10:00 **PORANNA KAWA**
- 10:00-10:30 **OTWARCIE KONFERENCJI** (Ewa Kogulec, Jacek Szczepiński, Przemysław Bukowski)

SESJA I – Praktyki stosowane w hydrogeologii (Ewa Falkowska, Jacek Gurwin)

- 10:30-10:50 **Beata Jaworska-Szulc, Anna Gumuła-Kawęcka, Adam Szymkiewicz, Wioletta Gorczevska-Langner**
Wpływ zmian klimatu na zasilanie wód podziemnych na podstawie badań modelowych
- 10:50-11:10 **Piotr Herbich, Monika Połujan-Kowalczyk, Lidia Razowska-Jaworek, Małgorzata Woźnicka**
Bilansowa ocena stanu ilościowego JCWPd objętej drenażem górniczym
- 11:10-11:30 **Jacek Szczepiński, Renata Straburzyńska-Janiszewska, Adam Bajcar, Barbara Rogosz**
Ocena wpływu napełniania wodą wyrobiska poeksploatacyjnego odkrywki węgla brunatnego Lubstów na wysokość ciśnienia hydraulicznego w skarpach wyrobiska
- 11:30-11:50 **Mariusz O. Jędrysek, Marta Jakubiak, Wojciech Drzewicki, Adriana Trojanowska-Olichwer, Dominika Lewicka-Szczebak, Michał Bucha, Sławomir Dębowski, Łukasz Pleśniak**
Stare problemy i nowe możliwości w badaniach izotopowych wód w zastosowaniach górnictwa głębinowego, odkrywkowego i otworowego
- 11:50-12:20 **PRZERWA KAWOWA**

SESJA II – Hydrogeologia stosowana w praktyce (Beata Jaworska-Szulc, Kajetan d'Obyrn)

- 12:20-12:40 **Ewa Krogulec, Przemysław Bukowski, Katarzyna Niedbalska, Katarzyna Sawicka, Joanna Trzeciak, Sebastian Zabłocki**
Ocena podatności wód podziemnych na zanieczyszczenie jako narzędzie wspierające proces rekultywacji w obszarach prowadzonej działalności górniczej
- 12:40-13:00 **Kinga Ślósarczyk**
Wpływ składowiska odpadów komunalnych na zanieczyszczenie wód podziemnych surfaktantami i fenolami (Tychy-Urbanowice)
- 13:00-13:20 **Wioletta Gorczevska-Langner, Adam Szymkiewicz, Anna Gumuła-Kawęcka, Beata Jaworska-Szulc**
Przepuszczalność gruntów piaszczystych oszacowana na podstawie rozkładu wielkości cząstek i pomiarów terenowych
- 13:20-13:40 **Jacek Gurwin, Rafał Serafin**
Wykorzystanie numerycznego modelowania w ustalaniu oddziaływań związanych z budową dużych kompleksów budynków w strefie nadmorskiej
- 13:40-15:00 **PRZERWA OBIADOWA**

SESJA III – Hydrogeologia w praktyce-praktyka w hydrogeologii (Małgorzata Woźnicka, Andrzej Haładus)

- 15:00-15:20 **Sławomir Sitek, Krzysztof Janik**
Ocena skuteczności sztucznego zasilania warstwy wodonośnej w ograniczeniu napływu wód podziemnych z obszaru przemysłowego na podstawie badań modelowych dla ujęcia Świerczków w Tarnowie

- 15:20-15:40** **Kajetan d'Obyrn, Damian Cień, Paweł Kamiński**
Prognoza dopływu wód do pompowni głębinowej likwidowanej kopalni węgla kamiennego
- 15:40-16:00** **Jan Macuda, Leszek Wątor**
Występowanie zapadlisk na obszarze zatapianej KWK „Siersza” w Trzebini i podejmowane przeciwdziałania w celu ich ograniczenia
- 16:00-16:20** **Grzegorz Mutke, Adam Lurka, Andrzej Kotyrba**
Monitorowanie sejsmiczności indukowanej na etapie likwidacji i zatapiania wyrobisk górniczych kopalni Kazimierz Juliusz
- 16:20-17:00** **Bogumiła Faber-Kubica, Janusz Kubica, Robert Sołtysik**
Charakterystyka zbiorników Kaskady Soły (prezentacje przedwycieczkowe)
- 17:00-19:00** **CZAS WOLNY**
19:00- **UROCZYSTA KOLACJA**

Dzień 2 (04.06.2024 r.) WTOREK

- 07:00-09:00** **ŚNIADANIE**

SESJA IV – WYCIECZKA TERENOWA

- 09:00-18:00** Wycieczka terenowa + lunch
19:00- Kolacja (grill)

Dzień 3 (05.06.2024 r.) ŚRODA

- 07:00-09:30** **ŚNIADANIE**

SESJA V – Interakcje w hydrogeologii i ocenie środowiska (Katarzyna Sawicka, Katarzyna Niedbalska)

- 10:00-10:20** **Katarzyna Białecka, Jan Prażak**
Wieloletnie zmiany zagospodarowania wód podziemnych w rejonie Kielc
- 10:20-10:40** **Grzegorz Olesiuk, Magdalena Szydło, Aneta Starościak, Marcin Honczaruk**
Zmienność przestrzenna odpływu podziemnego do rzek w obszarach wyżynnych na przykładzie zlewni rzeki Iłżanka
- 10:40-11:00** **Dariusz Ignacy**
Przeobrażenia środowiska wodnego jako skutek działalności górniczej na przykładzie rejonu Katowic
- 11:00-11:20** **Izabela Chmielewska**
Zawartość pierwiastków promieniotwórczych w wodach pitnych ujmowanych na terenie województwa śląskiego
- 11:20-11:40** **DYSKUSJA, PODSUMOWANIE (Ewa Kogulec, Jacek Szczepiński, Przemysław Bukowski)**
- 11:40-12:00** **ZAMKNIĘCIE KONFERENCJI (Ewa Kogulec, Jacek Szczepiński, Przemysław Bukowski)**
- 12:00-12:30** **WYKWATEROWANIE**
- 12:30-14:00** **LUNCH**