



## Budowanie zdolności kluczowych zainteresowanych stron w dziedzinie energii geotermalnej



### **Działania szkoleniowe w Polsce: Optymalne wykorzystanie energii geotermalnej w ciepłownictwie sieciowym – dla zwiększenia korzyści gospodarczych, społecznych, środowiskowych i klimatycznych**

- Dwa dni szkoleń: 25 – 26 kwietnia 2023 r., Warszawa
- Wizyty techniczne w geotermalnych instalacjach ciepłowniczych: 27 kwietnia 2023 r.

#### **Powody, aby wziąć udział:**

- Najlepsze praktyki stosowania energii geotermalnej przekazane przez wysokiej rangi specjalistów z Islandii i Polski
- Wiodące polityki oraz strategie w zakresie finansowania i wdrażanie geotermii
- Administracja publiczna na rzecz energii geotermalnej
- Korzyści środowiskowe i klimatyczne związane z geotermalnym ciepłownictwem sieciowym
- Aspekty inżynierskie w zakresie zasobów geotermalnych, wierceń, udostępniania, eksploatacji
- Najlepsze praktyki geotermalnego ciepłownictwa sieciowego (zarządzanie, inżynieria)
- Wartość gospodarcza i klimatyczna zasobów geotermalnych. Parki zasobów, klastry geotermalne
- Możliwości finansowania projektów geotermalnych

#### **Adresaci działań szkoleniowych:**

Przedstawiciele kluczowych dla geotermii interesariuszy w Polsce – od sektora publicznego do prywatnego:

- Administracja różnych szczebli
- Samorządy lokalne
- Operatorzy pracujących, inwestorzy realizowanych i planowanych ciepłowni oraz innych instalacji geotermalnych
- Beneficjenci rządowych programów wsparcia rozpoznania zasobów i wykorzystania energii geotermalnej
- Użytkownicy energii geotermalnej
- Usługodawcy, konsultanci
- Pracownicy jednostek naukowo-badawczych
- Służba geologiczna
- Inne zainteresowane podmioty

Działania szkoleniowe w jęz. polskim i symultaniczne tłumaczenia angielsko-polskie.  
Miejsce: Warszawa, dokładna lokalizacja podana będzie w terminie późniejszym

**Ramowy zakres tematyczny Działań szkoleniowych w Polsce, 25-27 kwietnia 2023 r.,  
Warszawa**

**Projekt EOG pn. „Budowanie zdolności kluczowych zainteresowanych stron w dziedzinie  
energii geotermalnej”**

- Otwarcie, wprowadzenie do Projektu i Działań szkoleniowych w Polsce
- Działania Ministerstwa Klimatu i Środowiska oraz NFOŚiGW dla rozwoju wykorzystania energii geotermalnej w Polsce
- Wprowadzenie do energii geotermalnej
- Optymalne metody zrównoważonej eksploatacji złóż i systemów geotermalnych
- Optymalne energetycznie metody wykorzystywania potencjału geotermalnego
- Podstawowe metody ograniczania zjawisk korozji, skalingu, spadku produktywności i chłonności otworów i złóż geotermalnych
- Podstawowe sposoby wykorzystania energii geotermalnej w ciepłownictwie oraz in. dziedzinach kluczowych dla Polski (aspekty technologiczne, energetyczne, instalacyjne, projektowe, prawne, inne)
- Innowacyjne sposoby wykorzystania wód i energii geotermalnej
- Aspekty ekologiczne, ekonomiczne, formalno-prawne projektów geotermalnych, koncesjonowanie, metody wsparcia publicznego. Organizacja i zarządzanie projektami geotermalnymi. Energia geotermalna w politykach i strategiach energetycznych Islandii i Polski
- Wybrane przykłady zagospodarowania energii geotermalnej na Islandii adekwatne dla warunków Polski (aspekty eksploatacyjne, energetyczne, instalacyjne, ekonomiczne, ekologiczne, in.)
- Wybrane przykłady obecnego zagospodarowania energii geotermalnej w Polsce przydatne dla dalszego pomyślnego rozwoju wykorzystania tego źródła
- Wizyty techniczne w wybranych instalacjach geotermalnych w Polsce

**Przewidywany program Działań szkoleniowych wraz z dokładną lokalizacją ogłoszony będzie w terminie późniejszym.**

**Wspólnie działamy na rzecz Europy **zielonej**, **konkurencyjnej** i **sprzyjającej integracji społecznej****  
**[www.keygeothermal.pl](http://www.keygeothermal.pl)**