

# Metody badań hydrochemicznych

---

## Skrócony opis przedmiotu

Celem zajęć jest przekazanie wiedzy na temat aktualnie stosowanej metodyki środowiskowych badań hydrochemicznych.

## Treści kształcenia

Charakterystyka wskaźników hydrochemicznych. Dobór zakresu analiz hydrochemicznych. Pobieranie próbek środowiskowych do analizy. Badania realizowane in situ. Badania laboratoryjne w zakresie parametrów fizycznych wody. Laboratoryjne analizy chemiczne parametrów ogólnych, jonowych śladowych i organicznych. Ocena poprawności wyników analiz wody. Interpretacja i prezentacja wyników analiz fizykochemicznych wód powierzchniowych i podziemnych.