



Kurs w zakresie chemii

„Twardość wody”

- **osoba odpowiedzialna:**

mgr inż. Anna Drabczyk anna.drabczyk@pk.edu.pl

mgr inż. Przemysław Zaręba przemyslaw.zareba@pk.edu.pl

- **streszczenie:**

W tej lekcji, uczestnicy zapoznają się z zagadnieniami związanymi z twardością wody, metodami jej oznaczania oraz właściwościami wody twardej. W dalszej części omówiona zostanie kompleksometryczna metoda oznaczania twardości wody, poprzedzona wstępem teoretycznym, dotyczącym związków kompleksowych. Uczestnicy kursu zdobędą wiedzę z zakresu związków kompleksowych i ich zastosowania w analityce środowiskowej, a także poznają przemysłowe metody oznaczania wspomnianego parametru, na przykładzie analizy próbki wody wodociągowej.