

Oferta praktyki studenckiej nr PrS 3/2017

Stanowisko: **Praktykant w Pracowni LF w Laboratorium Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Poznaniu**

Miejsce odbywania praktyki: **ul. Czarna Rola 4, 61-625 Poznań**

Liczba godzin odbywania praktyki studenckiej w tygodniu: **25 godzin**

Liczba wolnych miejsc: **2**

Termin odbywania praktyki: **04.09.2017r. – 13.10.2017r.**

Zakres zadań:

1. Zapoznanie się z systemem zarządzania jakością wg PN-EN ISO 17025.
2. Zapoznanie się poprzez obserwację z wykonywaniem analiz chemicznych metodami spektrofotometrycznymi – kuweta grafitowa, płomień, MS (analiza metali) oraz analiz biogenów – azot, fosfor.
3. Udział w poborze próbek wody na odpowiednich odcinkach wybranych rzek do analiz w zakresie badań zanieczyszczenia fizykochemicznego wód powierzchniowych (metodyka).

Preferowane kierunki studiów:

kierunki o profilu chemicznym

Oczekiwania wobec kandydatów do odbycia praktyk:

- wiedza z zakresu chemii dotycząca analiz manualnych i instrumentalnych

Opis możliwych do uzyskania umiejętności i kompetencji:

1. Poznanie systemu zarządzania jakością wg PN-EN ISO 17025.
2. Poznanie technik analitycznych oznaczania metali i biogenów w próbkach środowiskowych.