

„Kapilarna chromatografia gazowa GC/MS”

1. Fizyko-chemiczne podstawy chromatografii gazowej.
2. Dane retencyjne i ich wykorzystanie.
3. Podstawy spektrometrii mas
 - a. Spektrometry masowe wysokorozdzielcze i kwadrupolowe
 - b. Metody jonizacji substancji w spektrometrii mas
 - c. Widmo masowe: powstawanie i reguły interpretacji widm masowych
 - d. Pomiar całkowitego prądu jonowego TIC
 - e. Monitorowanie wybranych jonów SIM
 - f. chromatograficzna analiza jakościowa w oparciu o dane retencji i widma MS
4. Tandemowe spektrometry mas MS/MS i ich zastosowanie w analizie ilościowej
5. Zastosowanie GC/MS-MS w analizie matryc środowiskowych

Czas szkolenia: 7 godzin

Cena szkolenia za osobę: 480 zł/netto

Podana cena szkolenia obejmuje: udział w szkoleniu, materiały szkoleniowe, lunch/brunch, przerwy kawowe i zaświadczenie o uczestnictwie w szkoleniu

Cena szkolenia za osobę: 620 zł/netto

Podana cena szkolenia obejmuje: udział w szkoleniu, materiały szkoleniowe, obiad, przerwy kawowe i zaświadczenie o uczestnictwie w szkoleniu, zakwaterowanie w pokoju 2-osobowym wraz z kolacją.

Za dodatkową opłatą (100 zł netto) zakwaterowanie w pokoju 1-osobowym.