

„Metody spektrofotometryczne – kompendium wiedzy”

Szkolenie kierowane jest do kierowników technicznych i analityków wykonujących badania z wykorzystaniem metod spektrofotometrycznych, przygotowujących się do akredytacji metod spektrofotometrycznych lub pragnących poszerzyć wiedzę w tym zakresie.

Celem szkolenia jest:

Wskazanie źródeł i przyczyn najczęściej występujących błędów w metodach spektrofotometrycznych, zasad dobierania kryteriów akceptacji krzywej wzorcowej, wyznaczania parametrów charakterystycznych metody I szacowania niepewności metody.

Program szkolenia:

1. Podstawy teoretyczne metod spektrofotometrycznych
2. Zapewnienie spójności pomiarowej w metodach spektrofotometrycznych
3. Czym kierować się określając zakres stężeń dla krzywej wzorcowej
4. Ocena statystyczna krzywej wzorcowej
5. Kryteria akceptacji krzywej wzorcowej
6. Parametry charakterystyczne metody, które powinny być wyznaczone w laboratorium
7. Przyczyny i źródła błędów w metodach spektrofotometrycznych
8. Algorytm postępowania przy szacowaniu niepewności metody spektrofotometrycznej
9. Planowanie procesu zapewnienia jakości

Czas szkolenia: 7 godzin

Cena szkolenia za osobę: 590 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: 730 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.