



„Walidacja metod badawczych oraz kontrola ważności wyników w laboratorium fizykochemicznym – teoria i praktyka”

Program szkolenia

1. Zapewnienie właściwej kontroli metod analitycznych w laboratorium akredytowanym (próbki kontrolne, certyfikowane materiały odniesienia, badania biegłości, weryfikacja biegłości personelu).
2. Walidacja metody badawczej – od czego zacząć ?
3. Walidacja czy weryfikacja metody badawczej w laboratorium akredytowanym?
4. Szacowanie niepewności związanych z wzorcami, szkłem laboratoryjnym, ważeniem i innymi czynnościami wykonywanymi w trakcie przygotowania próbek do analizy,
5. Wyznaczanie składowych niepewności całkowitej metody (precyzja, precyzja pośrednia, powtarzalność, odtwarzalność, dokładność, LOD, LOQ, współczynnik odzysku, niepewność związana z kalibracją aparatu),
6. Szacowanie budżetu niepewności całkowitej metody na wybranych przykładach. (praca w excelu)

Czas szkolenia: 10 godzin (2 dni po 5 godz.)

Cena szkolenia za osobę: 800 zł/netto

Podana cena szkolenia obejmuje: udział w szkoleniu, materiały szkoleniowe i zaświadczenie o uczestnictwie w szkoleniu.