

# „Walidacja i szacowanie niepewności w analizach GMO wykonywanych techniką PCR; real-time PCR”

**Program szkolenia:**

- 1) Zasady techniki PCR
    - real - time PCR
    - klasyczny PCR
  - 2) Walidacja/sprawdzenie metod badawczych w świetle normy PN-EN ISO/IEC 17025:2005 i dokumentów PCA
  - 3) Wyznaczenie cech charakterystycznych metod jakościowych i ilościowych
  - 4) Kryteria oceny przydatności metody do zastosowania w Laboratorium
  - 5) Statystyka mająca zastosowanie przy walidacji/sprawdzeniu metod
  - 6) Źródła niepewności pomiaru w analizach GMO
  - 7) Szacowanie niepewności w analizach GMO
- Warsztaty z walidacji i szacowania niepewności metod PCR – analizy GMO
- 8) Podsumowanie i dyskusja

**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.*