

Spis treści

1. Zewnętrzna kontrola jakości: ocena kompetencji na podstawie wyników PT/ILC, kryteria akceptacji, działania korygujące i zapobiegawcze – Ewa Bułska	1
2. Strategia wewnętrznej kontroli jakości: monitorowanie wyników, częstotliwość i kryteria akceptacji – Piotr Paślawski	9
3. Ocena jakości wyników w kontekście budżetu niepewności – Piotr Konieczka	13
4. Ocena i wykorzystanie informacji (wyników wzorcowań) podanych w świadectwach wzorcowania / świadectwach materiałów odniesienia – Robert Rzepakowski, Jolanta Wasilewska	17
5. Wyniki pomiarów w procesie walidacji i rewalidacji procedury pomiarowej – Piotr Paślawski	27
6. Kierowanie badaniami w systemie Dobrej Praktyki Laboratoryjnej – Ewa Sabura, Renata Kulesza	31
7. Kontrola wewnętrzna w laboratorium mikrobiologicznym – aktualne wymagania na podstawie warsztatów Eurachem (Berlin 2012) – Barbara Sokołowska	39
8. Kryteria wykorzystania wyników badań PT/ILC do oceny obciążenia metody, szacowania niepewności i interpretacji wyników – Waldemar Korol, Grażyna Bielecka, Jolanta Rubaj	47
9. Zarządzanie ryzykiem w laboratorium – ryzyko w organizacji i jego konsekwencje – Ewa Brykańska	55
10. Dokładność i niepewność przedstawianych wyników a ocena zgodności na przykładzie badań wyrobów budowlanych – Małgorzata Niziurska	65
11. Wpływ przygotowania próbek betonu na placu budowy na otrzymywane wyniki wytrzymałości na ściskanie – Marzena Najduchowska	71
12. Wyniki badań genetycznych – analiza statystyczna i sprawozdanie z badań – Żanetta Makowska	81
13. Profilowanie jako sposób grupowania i ustalania podobieństwa pomiędzy wynikami pomiarów analitycznych na przykładzie badań siarczanu amfetaminy – Wiktor Dmitruk, Jowita Polak	87
14. Zarządzanie wynikami pomiarów właściwości fizyko-mechanicznych w kontekście zróżnicowanej metodyki pomiarowej – Izabela Jasińska, Beata Witkowska	95