

Terminarz 2017

edycja 2



Klub Polskich
Laboratoriów
Badawczych
POLLAB

Szkolenia Klubu POLLAB (lokalizacja: Warszawa)		
Terminy	Temat	Wykładowca
31.01.2017	Interpretacja świadectw wzorcowania wyposażenia pomiarowego oraz certyfikatów materiałów odniesienia w laboratorium analitycznym i fizykochemicznym	Wojciech Hyk
01-02.02.17; 18-19.10.17	Statystyczne metody analizy danych w PT/ILC wg norm ISO 17043, ISO 5725 oraz ISO 13528:2015 – przegląd i charakterystyka z przykładami stosowania	Sabina Żebrowska - Łucyk
07-08.02.2017	Szkolenie dla auditorów wewnętrznych prowadzących ocenę wg normy PN-EN ISO/IEC 17025 (z egzaminem na auditora)	Ryszard Malesa
14-15.02.2017	Elementy procesu zarządzania metodami badań. Zarządzanie elastycznym zakresem akredytacji.	Tomasz Wontorski
21-22.02.2017; 28-29.11.2017	Walidacja metod badawczych i szacowanie niepewności pomiaru - warsztaty dla zaawansowanych	Wojciech Hyk
23.02.2017	Projektowanie i monitorowanie przebiegu międzylaboratoryjnych programów badania biegłości zgodnie z ISO 13528:2015. Analiza przypadków (poziom zaawansowany)	Sabina Żebrowska - Łucyk
27.02.2017	Ryzyko biznesowe w normie ISO 9001:2015. Jak identyfikować zagrożenia i szanse dla organizacji ? Jak poprawić wyniki ekonomiczne poprzez spełnianie wymagań nowej normy ?	Bogdan Kraśniewski
28.02.2017	Zarządzanie środowiskowe wg ISO 14001:2015. Jakie podejście do ryzyka środowiskowego sugeruje nowa norma ? Czy organizacja może wykorzystać „ukryte” wskazówki w niej zawarte do celów ekonomicznych ?	Bogdan Kraśniewski
08.03.2017	Walidacja i potwierdzanie metod do stosowania, parametryzacja i wybór cech charakteryzujących metodę w badaniach mikrobiologicznych i pobieraniu próbek	Justyna Czyrko
09.03.2017	Analiza sensoryczna - aktualizacja dokumentów odniesienia w aspekcie nowelizacji i zmian norm opisujących wymagania	Justyna Czyrko
21-22.03.2017	Szacowanie niepewności pomiaru - warsztaty	Wojciech Hyk

Terminarz 2017

edycja 2



Klub Polskich
Laboratoriów
Badawczych
POLLAB

Szkolenia Klubu POLLAB (lokalizacja: Warszawa)		
Terminy	Temat	Wykładowca
23.03.2017	Szacowanie niepewności standardowej złożonej przy wykorzystaniu metody Monte Carlo	Tadeusz Bulski
05-06.04.2017; 22-23.11.2017	Testy statystyczne w pracach laboratoryjnych: zastosowania, kryteria doboru, reguły wnioskowania i interpretacja wyników	Sabina Żebrowska - Łucyk
25-26.04.2017	Bieżąca kontrola jakości badań i kryteria akceptacji wyników	Piotr Pasławski
27.04.2017	Doskonalenie systemu zarządzania w laboratorium w celu dostosowania do wymagań nowego wydania normy ISO/IEC 17025	Tomasz Wontorski
08.06.2017	Walidacja w podejściu procesowym	Ewa Bulska
09.06.2017	Zapewnienie spójności pomiarowej w podejściu procesowym	Ewa Bulska
20-21.06.2017; 15-16.11.2017	Metrologia - podstawy teoretyczne oraz nadzór nad wyposażeniem pomiarowym w laboratorium	Andrzej Hantz
24.10.2017	Pobór próbek środowiskowych (woda, ścieki, osady, gleby)	Piotr Pasławski
07.11.2017	Wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025 oraz wymagania akredytacyjne	Ryszard Malesa
08-09.11.2017	Warsztaty doskonalące dla auditorów wewnętrznych - poziom zaawansowany	Ryszard Malesa

Rodzaj szkolenia:	Ceny szkoleń (lokalizacja: Warszawa):	
szkolenie jednodniowe	350 / 400 / 490 * zł netto + 23% VAT	* szczegóły na kartach zgłoszenia w zakładce szkolenia na www.pollab.pl
szkolenie dwudniowe	650 / 850 / 1050 * zł netto + 23% VAT	

Terminarz 2017

edycja 2



Klub Polskich
Laboratoriów
Badawczych
POLLAB

Walne Zgromadzenie Klubu POLLAB		
Termin	Temat	Miejsce
15.03.2017	XXVIII Walne Zgromadzenie Członków Klubu POLLAB	Warszawa

Symposium Klubu POLLAB		
Terminy	Temat	Miejsce
15.05-17.05.2017	XXIII Symposium Klubu POLLAB „Podejście procesowe nowym wyzwaniem dla laboratoriów”	Kołobrzeg
11-13.09.2017		Wisła

Terminy	Cena symposium:	
I tura	720 / 990 / 1850 * zł netto + 23% VAT	*szczegóły w zakładce symposium na www.pollab.pl
II tura		

Zgłoszenia na szkolenia będą przyjmowane od stycznia 2017 r. Informacje o wydarzeniach, programy oraz karty zgłoszenia będą dostępne w poszczególnych zakładkach tj.: Szkolenia / Symposium na naszej stronie: www.pollab.pl

Organizator zastrzega sobie prawo do dokonywania modyfikacji oraz aktualizacji Terminarza na 2017 r.