

Pestizide – Der Neujahrsworkshop 2026 SPEZIAL: Toxikologische Bewertung mit PRIMo (3.1 und 4.0) Grundlagen-Workshop

Mittwoch, 21. Januar 2026

Tages-Workshop **ONLINE**



Das neue Online-Tool PRIMo 4.0 ist inzwischen verfügbar und bringt nicht nur inhaltliche Änderungen, sondern betrifft auch die Arbeitsabläufe für Labore und Lebensmittelunternehmen massiv. Bei unserem neuen Grundlagen-Workshop erläutern wir die allgemeinen Prinzipien der toxikologischen Bewertung und stellen die mit PRIMo 4 verbundenen Neuerungen im Vergleich zu PRIMo 3.1 vor. Zudem bearbeiten wir praktische Fälle gemeinsam mit den Teilnehmern.

Die Referenten

Dr. Silke Bruns **Dr. Andreas-Sascha Wendt**

Lach & Bruns Partnerschaft

Das Programm

- 09:00 Begrüßung & Einführung**
- 09:15 Eine kurze Einführung in die wunderbare Welt der toxikologischen Risikobewertung**
Gefahr, Exposition und Risiko
Akut? Oder doch schon chronisch?
Die Maus ist tot - toxikologische Größen und wie sie ermittelt werden
- 10:00 Was haben Sie gestern gegessen? Verzehrstudien und was PRIMo damit zu tun hat**
Was sind Verzehrsstudien – und wie werden sie durchgeführt?
Welche Daten sind verfügbar?
EFSA Comprehensive Food Consumption Database und PRIMo
- 10:30 Kaffeepause**
- 10:45 Welche Rolle spielt die toxikologische Einstufung für die Beurteilung?**
Lebensmittelsicherheit und Verkehrsfähigkeit
Einhaltung von (Handels-)Spezifikationen
Rückruf
- 11:30 Toxikologische Risikobewertung: Ein Leitfaden für die Praxis**
Aufbau von PRIMo 3.1 und PRIMo 4
Vergleich der beiden Datenbanken
Fallstricke und Besonderheiten:
Kontaminanten, Messunsicherheit, Variabilitätsfaktor und Co.
- 12:00 Mittagspause**

WORKSHOP Teil 1:

13:00 PRIMo 3.1 und PRIMo 4

Excel-Sheet (PRIMo 3.1) vs. Online-Datenbank (PRIMo 4)
Workflow: Was trage ich in welchem Feld ein?
Kann ich Daten individuell ändern?
Uploadmöglichkeiten
Auswertung: Möglichkeiten und Grenzen

WORKSHOP Teil 2:

14:00 Praktische Bearbeitung von Praxisbeispielen (in Gruppen)

Berechnung von ARfD-Ausschöpfungen mit PRIMo 3.1 und PRIMo 4
Überprüfung der Lebensmittelsicherheit
Vorstellung und Diskussion der Ergebnisse

darin **Kaffeepause**

15:45 Abschlussdiskussion

Offene Fragen und Themen

16:00 Ende

Preis: 890 € (zzgl. Umsatzsteuer)

beinhaltet Workshopunterlagen und Teilnahmezertifikat

Anmeldung:

Nutzen Sie zur **unser Online-Formular** (<https://www.lach-bruns.de/campus/>).

Anmeldeschluss: **13. Januar 2026**

Ihre Themen, Fragen und Fallbeispiele für den Workshop senden Sie bitte bis zum 7. Januar 2026 an as.wendt@lach-bruns.de. Falls wir Ihr Thema anonym diskutieren sollen, vermerken Sie dies bitte.