



**Workshop**  
des Bundesinstituts für Risikobewertung  
und des  
Arbeitskreises „Regulatorische Toxikologie“  
in der Gesellschaft für Toxikologie  
25. bis 27. Oktober 2017

**Tiered Approach als bestimmendes Merkmal der  
Expositionsschätzung**

Der Kurs wendet sich an Kolleginnen und Kollegen aus Behörden, Hochschulen und Industrie, die über Erfahrungen aus der Expositionsbewertung am Arbeitsplatz und von Verbrauchern verfügen. Die mehrtägige Veranstaltung vereinigt einführende Vorträge, Diskussionen und praktische Übungen zum Thema „tiered approach“. Im Zentrum der Diskussion sollen Beiträge und Fragen zu Themen aus der Teilnehmerschaft stehen. Hierzu werden zur Vorbereitung entsprechende Eingaben, Fragen und Anregungen erwartet. Beispielhaft soll erarbeitet werden, welche Bedeutung das gestufte Verfahren der Expositionsschätzung in verschiedenen Bereichen der Risikobewertung hat. Die Exposition am Arbeitsplatz und im Verbraucherbereich steht dabei im Mittelpunkt der Diskussion.

Zielsetzung der Veranstaltung: Vertiefte Erkenntnisse über die Unterschiede und Gemeinsamkeiten der verschiedenen regulatorischen Arbeitsbereiche bei der Expositionsbewertung

Thematische Schwerpunkte: (In diesem Rahmen sollen die Teilnehmenden in die Programmgestaltung frühzeitig eingebunden werden)

- ▶ Gestufter Ansatz – Vorgehen, Bedeutung für die Expositionsschätzung auf verschiedenen Ebenen
- ▶ Szenarienformulierung, Modellbildung und Parameterauswahl
- ▶ Unsicherheitsanalyse
- ▶ Ausgewählte Regulierungsbereiche im Vergleich (Chemikalien – Lebensmittel – Pestizide – (Verbraucher)produkte – Kosmetika)
- ▶ Übungen zur gestuften Expositionsschätzung unter Verwendung von eingeführten Tools zur Expositionsschätzung am Arbeitsplatz und für Verbraucher
- ▶ Strategie zur Verbesserung der Datenlage im Verbraucherbereich (z. B. Messungen)
- ▶ Vergleichbares im Arbeitsbereich (Professionals, Industriebetrieb) (z. B. Messen)
- ▶ Erstellung von Messprogrammen am Arbeitsplatz

Begrenzte Teilnehmerzahl  
Teilnehmergebühren: 250,00 €

Veranstaltungsort:  
Bundesinstitut für Risikobewertung, Standort Marienfelde  
12277 Berlin  
Diedersdorfer Weg 1

Anmeldungen sind ab Mitte März über das Online-Formular unter dem Menüpunkt „Veranstaltungen“ auf unserer Webseite möglich:  
[www.bfr.bund.de/de/veranstaltungen.html](http://www.bfr.bund.de/de/veranstaltungen.html)

Wissenschaftliche Leitung: PD Dr. Gerhard Heinemeyer (ehem. BfR), Dr. Urs Schlüter (BAuA),  
Dr. Oliver Lindtner (BfR)

Kontakt: BfR-Akademie, Tel.: (030) 18 412 3456, [akademie@bfr.bund.de](mailto:akademie@bfr.bund.de)