

Ankündigung und vorläufiges Programm

# DGK/IKW-Fortbildungskurs

## Reproduktionstoxikologie

### Termin

Di. 26. August 2024, Beginn 10:00 Uhr  
Mi. 27. August 2024, Abschluss 16:00 Uhr

### Ort

Leonardo Royal Düsseldorf Königsallee  
Graf-Adolf-Platz 8-10  
D-40213 Düsseldorf

### Zielgruppe

Alle mit der Sicherheitsbewertung kosmetischer  
Mittel befassten Personen

### Referenten

Dr. Elke Röhrdanz  
Dr. Henrike Peuschel  
Dr. Werner Schuh

### Veranstalter

DGK e. V. in Zusammenarbeit mit dem IKW e. V.

### Durchführung

Die Durchführung erfolgt durch die DGK eVent  
GmbH

### Unterlagen

Kursbegleitende Unterlagen werden den  
Teilnehmern zur Verfügung gestellt.

### Leitung

Dr. Werner Schuh

### Kursgebühr

**900,00 € zzgl. 19 % MwSt.**

Eingeschlossen sind die Kursunterlagen, alle  
Kaffeepausen, Mittagessen und das  
gemeinsame Abendessen am 26.08.2024

### DGK-Zertifikat

Der Kurs zählt als Element für die Qualifikation  
zum DGK Sicherheitsbewerter

### Teilnehmerzahl

Die Teilnehmerzahl ist auf 25 Personen begrenzt

### Anmeldung

Anmeldung bitte online unter:

[www.sicherheitsbewerter.info/fortbildung.html](http://www.sicherheitsbewerter.info/fortbildung.html)

DGK-Geschäftsstelle

Laura Fischer, Tel: 08281-799 40-23, E-mail:

[laura.fischer@dgk-ev.de](mailto:laura.fischer@dgk-ev.de)

oder online [www.dgk-ev.de](http://www.dgk-ev.de)

### Unterkunft

Leonardo Royal Düsseldorf Königsallee  
Graf-Adolf-Platz 8-10  
D-40213 Düsseldorf

### Eigene Buchung durch die Teilnehmer unter dem Stichwort „Reproduktion“ bis

**spätestens 22.07.2024** zum Sonderpreis von 115,00 € pro Nacht für ein Einzelzimmer inkl. Frühstücksbuffet (zzgl. 7 % MwSt)

## Vorläufiges Programm

### Montag, 26. August 2024

Zeit	Vortrag	Redner
bis ca. 09:45	Begrüßungskaffee	
10:00 – 10:15	<b>Begrüßung und Einleitung</b> Informationen über Ablauf, Vorstellung der Teilnehmer und Referenten	Elke Röhrdanz Werner Schuh Henrike Peuschel
10:15 – 10:30	<b>Zielsetzung</b> (Relevanz der Reproduktionstoxikologie für die Kosmetik-Sicherheitsbewertung)	Werner Schuh
10:30 – 11:15	<b>Grundlagen:</b> Anatomie der Geschlechtsorgane, hormonelle Steuerung der Fortpflanzung	Werner Schuh
11:15 – 12:00	Grundlagen der Entwicklungsbiologie des Menschen: Keimzellentwicklung bis Geburt	Elke Röhrdanz
12:00 – 12:30	<b>Fragen und Diskussion zu Grundlagenthemen</b>	Elke Röhrdanz Werner Schuh Henrike Peuschel
12:30 -13:30 13:30 – 15:30	<b>Mittagessen</b> <b>Überblick experimentelle Reproduktionstoxikologie:</b> Begriffsdefinitionen, Arten und Kategorien angeborener Fehlbildungen, Standard-Testmethoden, typische wissenschaftliche Fragestellungen und Teststrategien mit Diskussion	Henrike Peuschel

15:30 – 16:00	Kaffeepause	
16:00 – 16:45	<b>Versuchsplanung</b> Biometrische Aspekte, Beurteilung der Qualität und Verlässlichkeit vorliegender Studien	Werner Schuh
16:45 – 17:30	<b>In vitro – Methoden zur Untersuchung von Schädigungsmechanismen</b> Eignung der verschiedenen Alternativmethoden zum Zweck der Risikoabschätzung	Elke Röhrdanz
17:30 – 18:00	<b>Frage und Antworten, Zusammenfassung der Diskussionen vom Tage</b>	Elke Röhrdanz, Henrike Peuschel, Werner Schuh
<b>19:00</b>	<b>Gemeinsames Abendessen</b>	

## Dienstag, 27. August 2024

Zeit	Vortrag	Redner
08:30 – 09:30	<b>Endocrine Disruptors</b> Stoffe mit hormonähnlicher Wirkung, rechtlicher Rahmen und öffentliche Diskussion	Werner Schuh
09:30 – 10:00	<b>Bewertung kosmetischer Rohstoffe</b> <b>Auswertung &amp; Interpretation von Testergebnissen</b> mit Schwerpunkt auf Reproduktionstoxikologie mit Diskussion	Werner Schuh
10:00 – 10:30	Kaffeepause	
10:30 – 11:15	<b>Bewertung kosmetischer Rohstoffe</b> Integration der Daten aus Reprotox-Studien in die Sicherheitsbewertung	Werner Schuh
11:15 – 12:00	<b>Spezialfall Retinoide (Vitamin A-Derivate):</b> Beispiel einer sehr komplexen Datenkonstellation mit hoher Relevanz für die Kosmetik	Elke Röhrdanz
12:00 – 13:00	Mittagessen	
13:00 – 13:45	<b>Auswertung und Interpretation von Testergebnissen:</b> Interaktive Fallstudien; praktische Beispiele mit Relevanz für die Kosmetik	Elke Röhrdanz, Henrike Peuschel, Werner Schuh
13:45 – 14:00	<b>Erläuterungen zum Abschlusstest</b>	Werner Schuh
14:00 -15:00	<b>Abschlusstest</b>	
15:00 – 15:30	Kaffeepause	
15:30 – 16:00	<b>Zusammenfassung, Abschlussdiskussion und Rückmeldung an die Veranstalter</b> Besprechung der Abschlusstestfragen, allgemeine Fragen und Antworten, Verabschiedung	Elke Röhrdanz, Henrike Peuschel, Werner Schuh