

## Web-Forum

### **Radonbelastungen in großen Gebäuden mit Arbeitsstätten**

- Radon-Vorsorgegebiete, Radon-Messtechnik
- Planung und Durchführung von Sanierungen
- Rechtliche Rahmenbedingungen

**Montag, 7. November 2022, 14:00 bis 16:45 Uhr**

Schutz vor Radon an Arbeitsplätzen ist bereits seit Dezember 2018 gesetzliche Pflicht. Strahlenschutzgesetz und Strahlenschutzverordnung bilden die Grundlage. Dennoch wissen Fachplaner\*innen, Bauherr\*innen und Behörden häufig immer noch nicht genau, was dies im Detail bedeutet.

Die Veranstaltung erläutert, worauf zu achten ist, welche Möglichkeiten zur Verfügung stehen und mit welchen rechtlichen Konsequenzen gegebenenfalls zu rechnen ist. Anhand von praktischen Fallbeispielen großer Gebäude mit Arbeitsstätten und Aufenthaltsräumen werden die korrekten Vorgehensweisen erläutert.

Das Forum gibt Antworten auf folgende Fragestellungen:

- In welchen Regionen besteht eine gesetzlich geregelte Radon-Messpflicht? Wann gilt eine Maßnahmenpflicht?
- Was ist zu tun, wenn zu hohe Radonkonzentrationen festgestellt wurden? Wer trägt die Verantwortung hierfür? Welche rechtlichen Konsequenzen können bei Verstoß drohen?
- Gelten zu hohe Radonkonzentrationen als baulicher Mangel?
- Welche Anforderungen und Qualitätssicherungsmaßnahmen gibt es für Mess-Strategien und Radon-Messtechnik? Wie soll speziell in größeren Gebäuden gemessen werden? Welche Messungen sollten durchgeführt werden, um eine möglichst kostengünstige Sanierung zu ermöglichen?
- Welche Sanierungsmaßnahmen sind in welchen Situationen empfehlenswert? Welche Nachteile oder Grenzen sind einzukalkulieren? Wie kann der Sanierungserfolg gemessen und dargestellt werden?

Das Bauzentrum München dankt Pamela Jentner für die fachliche Leitung bei der Vorbereitung dieser Veranstaltung sowie für die Moderation.

Die Veranstaltung findet statt in Kooperation mit dem  
Verband Baubiologie e.V.



## **Web-Forum**

### **Radonbelastungen in großen Gebäuden mit Arbeitsstätten**

**Montag, 7. November 2022, 14:00 bis 16:45 Uhr**

#### **Programm:**

- 14:00 Einleitung und Moderation  
Pamela Jentner, OrangePep GmbH & Co.KG, Freising,  
Verband Baubiologie e.V.
- 14:10 **Radonbelastungen an Arbeitsplätzen**  
- Gesetzliche Vorgaben in und außerhalb von Radon-Vorsorgegebieten  
- Messtechnische Verfahren, Anforderungen, Qualitätssicherung  
- Radon-Sniffing als Grundlage für eine kostensparende Sanierungsplanung  
- Fallbeispiele von großen Gebäuden  
Pamela Jentner, OrangePep GmbH & Co.KG, Freising,  
Verband Baubiologie e.V.
- 14:40 **Wirksame und kostensparende Sanierungen in großen Gebäuden**  
- Vorgehensweisen, Planung und Umsetzung  
- Definition von Sanierungszielen  
- Durchführung der Sanierung und Erfolgskontrolle  
- Fallbeispiele von öffentlichen Gebäuden  
Richard Zinken, Radea Stammhaus GmbH, Hilpoltstein
- 15:25 Fragen zum ersten Teil
- 15:35 Pause
- 15:45 **Man kann es weder schmecken, riechen, noch sehen – aber man haftet!**  
**Radon als Gefahrstoff in Gebäuden**  
- Rechtliche Grundlagen, Verantwortlichkeiten und Konsequenzen  
- Rechte und Pflichten für Eigentümer\*innen, Mieter\*innen und Betreiber\*innen  
- Erhöhte Radonkonzentrationen als baulicher Mangel  
Guido Kleve, Rechtsanwalt und Partner DLA Piper UK LLP
- 16:30 Fragen zum zweiten Teil
- 16:45 Ende der Veranstaltung