

## Fachforum

### Radonsicheres Bauen und Sanieren

- Einsatz geprüfter Produkte
- bauliche Maßnahmen

**Donnerstag, 3. Mai 2018, 15:15 bis 17:30 Uhr**

Radonsicheres Bauen ist mittlerweile gesetzliche Pflicht (Radonschutz-Richtlinie EURATOM 2013/59 und neues Strahlenschutzgesetz). Dennoch herrscht bei vielen Fachplanerinnen und -planern, Bauherrinnen und Bauherren und den ausführenden Betrieben noch Unsicherheit über geeignete Maßnahmen, Materialien und Messstrategien. Der Schwerpunkt dieses Forums liegt bei baulichen Maßnahmen und „geprüften Produkten“.

Die Umsetzung des neuen Strahlenschutzgesetzes fordert u.a. den Eintritt von Radon in Gebäude zu verhindern oder zu erschweren. Dies kann über verschiedene geeignete Herangehensweisen und Materialien erreicht werden. In den vergangenen Jahren sind zahlreiche, ganz unterschiedliche Produkte hinsichtlich ihrer Eignung zum baulichen Radonschutz untersucht worden. Exemplarisch werden einige dieser Produkte bzw. Produktgruppen vorgestellt.

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

### Programm:

- 15:00 Begrüßungskaffee
- 15:15 Begrüßung  
Roland Gräbel, Leiter Bauzentrum München
- 15:25 **Fallbeispiele aus der Praxis:  
Gebäude in dicht besiedelten Gebieten**
- 15:40 **Aktueller Stand der gesetzlichen Regelungen - Grenzwerte und Vorgaben**  
Pamela Jentner, Dipl.-Biologin, Radonfachperson, Geschäftsführerin  
OrangePep GmbH & Co.KG, Freising
- 15:55 **Prüfung von Materialien zur Abdichtung von Gebäuden gegen Radoneintritt**  
- Vorgehensweise, Kenngrößen  
- Prüfverfahren  
Dr. Joachim Kemski, Sachverständigenbüro  
ö.b.u.v. Sachverständiger für Radon (IHK Bonn)
- 16:25 **Radon-Messtechnik in Innenräumen**  
- Messmethoden und Geräte  
- Einsatzmöglichkeiten und Grenzen  
Pamela Jentner, Dipl.-Biologin, Radonfachperson,  
Geschäftsführerin OrangePep GmbH & Co.KG, Freising

- 16:40 **Produkte für den baulichen Radonschutz**  
- Folie / Membran  
- Dickbeschichtung  
Dr. Joachim Kemski, Sachverständigenbüro  
ö.b.u.v. Sachverständiger für Radon (IHK Bonn)
- 17:10 Abschlussdiskussion
- 17:30 Ende der Veranstaltung