

## PRAXISSEMINAR RADON

11.09. BIS 13.09.2020 IN LOHELAND (KÜNZELL bei FULDA)

Nach einer Einführung von Radon und Thoron und deren Zerfallsprodukte steigen die Teilnehmer in die Radon-Messtechnik ein. Dabei werden sowohl der Einsatz von Radon-Dosimetern, als auch die Durchführung von Messungen mit elektronischen Messgeräten und Vortest praxisnah in Kleingruppen geübt.

Darüber hinaus werden Radon-Bodengasmessungen und Baustoff-Exhalations-messungen durchgeführt. Alle Messungen werden gemeinsam ausgewertet. Strategien zur Quellensuche werden ebenso besprochen, wie die Grenzen der Messtechnik. Abschließend werden die Möglichkeiten der Radon-Sanierungen und gesundheitliche sowie rechtlich Aspekte dargestellt.

Das Praxisseminar wendet sich an diejenigen, die professionell die baubiologische Messung von Radon durchführen wollen. Dr. Thomas Haumann ist promovierter Chemiker, Baubiologe und Radon-Fachperson und befasst sich seit über 20 Jahren eingehend mit der Messung von Radon und Thoron sowie deren Zerfallsprodukten.

**Anerkennung:** Das Seminar wird als Praxismodul (Modul 2) bei der Ausbildung zur Radon-Fachperson VDB anerkannt (Gültigkeitsdauer 3 Jahre)

### REFERENTEN

Dr. Thomas Haumann

### VERANSTALTUNGsort

Tagungsstätte Wiesenhaus  
Loheland 1, D – 36093 Künzell (bei Fulda)

### SEMINARZEITEN

11.09.2020 von 14:00 bis 21:00 Uhr  
12.09.2020 von 09:00 bis 18:30 Uhr  
13.09.2020 von 09:00 bis 12:30 Uhr

Teilnahmegebühr inkl. Kaffeepausen:

Anmeldezeitraum	VB Mitglieder Aktiv-Mitgliedschaft	VB Mitglieder Basis-Mitgliedschaft	VDB Mitglieder	Normalpreis für externe Interessenten
Bis 30.06.2020	273 €	351 €	351 €	370 €
Bis 11.08.2020	312 €	370 €	370 €	390 €

**Schnell sein lohnt sich!** Die Teilnehmerzahl ist auf 12 Personen begrenzt. Eine Anmeldung beim Verband Baubiologie ist erforderlich: [info@verband-baubiologie.de](mailto:info@verband-baubiologie.de)  
Anmeldeschluss ist der 11.08.2020. Eine gesicherte Teilnahme ist nur mit einer Bestätigung durch unsere Geschäftsstelle möglich. Maßgeblich ist dabei immer der Zeitpunkt der Anmeldung.

**Sparfüchse aufgepasst:** Wer zeitgleich mit der Anmeldung eine Aktiv-Mitgliedschaft beantragt, profitiert von zahlreichen Vorteilen und spart bis zu 117 €. Für Mitglieder mit Basis-Mitgliedschaft empfiehlt sich dagegen ein Upgrade auf unsere Aktiv-Mitgliedschaft, um sich ebenfalls sofortige Rabatte zu sichern.

## INHALTE DES SEMINARS

### Programm

#### Freitag 11.09.2020

- 14:00 - 15:30 Begrüßung und Einführung  
Radon, Thoron und deren Zerfallsprodukte - Einführung in die Radon-Messtechnik
- 16:00 - 18:30 Praxis der Radon-Bodengasmessungen  
Einführung in die Raumluftmessungen und Randbedingungen  
Einführung in die Bodengasmessungen und Randbedingungen  
Durchführung von Radon-Bodengasmessungen
- 19:30 - 21:00 Praxis der Radon-Bodengasmessungen  
Durchführung von Radon-Bodengasmessungen  
Auswertung der Ergebnisse

#### Samstag 12.09.2020

- 09:00 - 12:30 Praxis der Radon-Raumluftmessungen  
Aufstellung von Radon-Messgeräten  
Durchführung von Radon-Kurzzeitmessungen
- 14:00 - 15:30 Praxis der Baustoff-Exhalationsmessungen von Radon und Thoron  
Einführung in die Exhalationsmessungen und Randbedingungen  
Durchführung von Exhalationsmessungen
- 16:00 - 18:30 Praxis der Radonmessungen  
Untersuchungsstrategien (Raumluft, Rn<sub>50</sub>-Test)  
Methoden zur Quellensuche (Radon-Sniffing)

#### Sonntag 13.09.2020

- 09:00 - 10:30 Praxis der Radon-Sanierung und Prävention  
Grundlagen und Radon-Handbuch Deutschland  
Fallbeispiele
- 11:00 - 12:30 Abschlussrunde und Fragen  
Auslesen und Auswertung der Messungen  
Grenzen der Messtechnik / Rechtliche Aspekte

Sie erhalten ein Zertifikat über die Teilnahme am Seminar.

## WEITERFÜHRENDE INFORMATIONEN

### UNTERKUNFT / VERPFLEGUNG

Zimmer sowie Verpflegung können Sie direkt am Veranstaltungsort buchen. Die Hotelunterkunft sowie Verpflegung buchen und bezahlen Sie bitte selbst.

Kontakt: Loheland, 36093 Künzell, Telefon: 0661-392-700, Telefax: 0661-392-777, wiesenhaus@loheland.de

### TEILNAHMEBEDINGUNGEN

Für die Teilnahme an der Veranstaltung ist eine vorherige schriftliche Anmeldung erforderlich. Die Anmeldung erfolgt entweder durch ein Anmeldeformular auf der Internetseite [www.verband-baubiologie.de](http://www.verband-baubiologie.de) oder per E-Mail an [info@verband-baubiologie.de](mailto:info@verband-baubiologie.de). Die Anmeldung gilt als verbindlich nach Zusendung unserer Eingangsbestätigung.

Voraussetzung für die Teilnahme an der Veranstaltung ist der termingerechte Zahlungseingang der kompletten Teilnahmegebühr vor Beginn der Veranstaltung, Zahlungsbedingungen entsprechend den Angaben auf der Rechnung.

### STORNOBEDINGUNGEN

- Eine kostenfreie Stornierung ist bis 60 Tage vor der Veranstaltung möglich.
- Bei einer Stornierung der Teilnahme bis 30 Tage vor Beginn der Veranstaltung werden 50 % des gezahlten Beitrages erstattet.
- Bei einer Stornierung der Teilnahme bis 14 Tage vor der Veranstaltung werden 25% des gezahlten Beitrages erstattet.
- Bei einer späteren Stornierung der Teilnahme oder bei Nichterscheinen ohne Stornierung wird die gesamte Teilnahmegebühr einbehalten.
- Ersatzpersonen können jederzeit angemeldet werden, hierfür werden keine zusätzlichen Kosten berechnet.

### STORNIERUNG DURCH DEN VERANSTALTER

Muss die Veranstaltung storniert oder verschoben werden, so werden bereits bezahlte Teilnahmegebühren zurückerstattet. Schadenersatz wird nicht geleistet.

### AGB

Die Veranstaltungsinhalte können sich aus aktuellen Anlässen ändern. Es ist den Teilnehmern nicht gestattet, von den Vorträgen Foto-, Video- oder Audioaufzeichnungen zu machen. Wir weisen darauf hin, dass während der Veranstaltung im Auftrag des Verbands Baubiologie e.V. fotografiert wird. Mit Ihrem Besuch räumen Sie dem Verband Baubiologie e.V. die Nutzungs- und Veröffentlichungsrechte aller Ton-, Foto- und Videoaufnahmen auf sämtlichen Vertriebs- und Verarbeitungskanälen ein.