

## | PRAXISSEMINAR RADON

| 16.09. BIS 18.09.2022 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

16.09.2022 von 14:00 bis 21:00 Uhr  
17.09.2022 von 09:00 bis 18:30 Uhr  
18.09.2022 von 09:00 bis 12:30 Uhr

Teilnahmegebühr inkl. Kaffeepausen:

Anmeldezeitraum	VB Mitglieder Aktiv-Mitgliedschaft	VB Mitglieder Basis-, Probe- und Förder-Mitgliedschaft	VDB Mitglieder	Normalpreis für externe Interessenten
Bis 16.06.2022	273 €	351 €	351 €	370 €
Bis 16.08.2022	312 €	370 €	370 €	390 €

**Schnell sein lohnt sich!** Die Teilnehmerzahl ist auf 14 Personen begrenzt.

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

## INHALTE DES SEMINARS

### Programm

Freitag 16. September 2022	
14:00 Uhr - 15:30 Uhr	Begrüßung und Einführung Radon, Thoron und deren Zerfallsprodukte - Einführung in die Radon-Messtechnik
15:30 Uhr - 16:00 Uhr	Kaffeepause
16:00 Uhr - 18:30 Uhr	Praxis der Radon-Bodengasmessungen <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einführung in die Raumluftmessungen und Randbedingungen</li> <li>• Einführung in die Bodengasmessungen und Randbedingungen</li> <li>• Durchführung von Radon-Bodengasmessungen</li> </ul>
18:30 Uhr - 19:30 Uhr	Abendessen
19:30 Uhr - 21:00 Uhr	Praxis der Radon-Bodengasmessungen Durchführung von Radon-Bodengasmessungen und Auswertung der Ergebnisse

Samstag, 17. September 2022	
09:00 Uhr - 12:30 Uhr	Praxis der Radon-Raumluftmessungen Aufstellung von Radon-Messgeräten und Durchführung von Radon-Kurzzeitmessungen
12:30 Uhr - 14:00 Uhr	Mittagspause
14:00 Uhr - 15:30 Uhr	Praxis der Baustoff-Exhalationsmessungen von Radon und Thoron <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einführung in die Exhalationsmessungen und Randbedingungen</li> <li>• Durchführung von Exhalationsmessungen</li> </ul>
15:30 Uhr - 16:00 Uhr	Kaffeepause
16:00 Uhr - 18:30 Uhr	Praxis der Radonmessungen <ul style="list-style-type: none"> <li>• Untersuchungsstrategien (Raumluft, Rn<sub>50</sub>-Test)</li> <li>• Methoden zur Quellensuche (Radon-Sniffing)</li> </ul>

Sonntag, 18. September 2022	
09:00 Uhr - 10:30 Uhr	Praxis der Radon-Sanierung und Prävention <ul style="list-style-type: none"> <li>• Grundlagen und Radon-Handbuch Deutschland</li> <li>• Fallbeispiele</li> </ul>
10:30 Uhr - 11:00 Uhr	Kaffeepause
11:00 Uhr - 12:30 Uhr	Abschlussrunde und Fragen <ul style="list-style-type: none"> <li>• Auslesen und Auswertung der Messungen</li> <li>• Grenzen der Messtechnik / Rechtliche Aspekte</li> </ul>

Sie erhalten ein Zertifikat über die Teilnahme am Seminar.

## | WEITERFÜHRENDE INFORMATIONEN

### TEILNAHMEBEDINGUNGEN und ANMELDUNG

Für die Teilnahme an der Veranstaltung ist eine vorherige schriftliche Anmeldung erforderlich. Die Anmeldung erfolgt über [eveeno](https://eveeno.com/praxisseminarradon_2022_09) unter folgendem Link:

[https://eveeno.com/praxisseminarradon\\_2022\\_09](https://eveeno.com/praxisseminarradon_2022_09)

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.

### UNTERKUNFT / VERPFLEGUNG

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

#### **Kontakt:**

Tagungsstätte Wiesenhaus  
Loheland 1  
36093 Künzell  
Telefon: 0661-392-700  
Telefax: 0661-392-777  
[wiesenhaus@loheland.de](mailto:wiesenhaus@loheland.de)  
[www.wiesenhaus.de](http://www.wiesenhaus.de)

### 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 Verarbeitungs Kanälen ein.