

Sehr geehrte Damen und Herren,

man sieht sie nicht, man schmeckt sie nicht und man riecht sie nicht – eine erhöhte Konzentration des radioaktiven Elements Radon im Inneren eines Gebäudes. Das macht es umso schwieriger, die Gefahr für die Gesundheit der Menschen zu erkennen und zu beseitigen, die in solchen Räumen arbeiten oder wohnen. In den Gegenden mit höheren Konzentrationen an radioaktiven Elementen sind Messungen und geeignete Gegenmaßnahmen unerlässlich.

Das Seminar Radon- / Rn<sub>50</sub>-Test mittels BlowerDoor vermittelt Ihnen umfassendes Know-how dazu. Zu Beginn geht es um grundlegende Fragen wie: Welche gesundheitlichen Risiken birgt Radon? Welche Baustoffe begünstigen, dass sich Radon in Innenräumen anreichert? Welche Referenzwerte sind in Arbeitsräumen und welche in Wohnräumen zulässig? Wie verändert sich die Radonkonzentration im Lauf der Jahreszeiten? Wann, wo und wie häufig ist die Radonkonzentration zu messen?



Danach geht es ums Messen, Sanieren und Vorbeugen: Welches Messgerät bzw. Messverfahren eignet sich für welche Messung? Was ist bei der Planung des Lüftungskonzeptes für betroffene Gebäude zu beachten? Was ist ein Radon-Brunnen? Welche Materialien eignen sich zum Abdichten? Und mit welchen Maßnahmen lässt sich bei Neubauten von vorn herein vermeiden, dass sich Radon im Inneren anreichert?

Die Antworten auf diese und viele weitere Fragen erhalten Sie von einem ausgewiesenen Experten: Ihr Referent Dr. Thomas Haumann leitet seit 1997 als Sachverständiger das Büro für Umweltanalytik und Baubiologie und ist Radonfachperson der Bauakademie Sachsen. Er kann die Zusammenhänge nicht nur verständlich erläutern, sondern untersetzt sie mit konkreten Beispielen aus seiner langjährigen Praxis. Und Sie profitieren von seinem umfangreichen Erfahrungsschatz!

Ihnen ein sonniges Wochenende und  
herzliche Grüße,  
Ihr Bildungsteam des e.u.[z.]

**PS – Unser Tipp für Kurzentschlossene:** Für das Online-Seminar [Bauen im Bestand – Besonderheiten aus technischer und rechtlicher Sicht, Modul 6 – Risiko Risse](#) am 19. Juli sind noch Plätze zu haben!

## Radon- / Rn<sub>50</sub>-Test mittels BlowerDoor

### Seminar mit Praxisteil

Termin:	19./20.09.2024 – bei uns im e.u.[z.] in Springe
Teilnahmegebühr:	669 Euro zzgl. 19 % MwSt.
Prüfungsgebühr:	569 Euro zzgl. 19 % MwSt.
Anrechnung dena:	8 Unterrichtseinheiten für Wohngebäude 8 Unterrichtseinheiten für Nichtwohngebäude 8 Unterrichtseinheiten für Energieaudit DIN 16247 für die Verlängerung Ihres Eintrages in der Energieeffizienz-Expertenliste
Referenten:	Dr. Thomas Haumann
Weitere Informationen:	Finden Sie auf unserer <a href="#">Website</a>
Anmeldung:	Ihr direkter Link zum <a href="#">Anmeldeformular</a>

### Rechtliches

Ihre Einwilligung zum Bezug von Veranstaltungsinformationen per E-Mail können Sie jederzeit durch schriftliche Mitteilung an das e.u.[z.] für die Zukunft widerrufen. In diesem Fall werden Ihre personenbezogenen Daten umgehend gelöscht, es sei denn, gesetzliche Gründe verhindern dies.

Sie können sich jederzeit über die zu Ihrer Person gespeicherten Daten informieren. Weitere Informationen zum Datenschutz und zum Umgang mit personenbezogenen Daten finden Sie in der [Datenschutzerklärung](#) auf unserer Webseite.

Herausgeber: Energie- und Umweltzentrum am Deister GmbH – [Impressum](#)