



Radon-Forum Baden-Württemberg



Online- Auftaktveranstaltung

 Radon-Forum Baden-Württemberg
28. April 2021



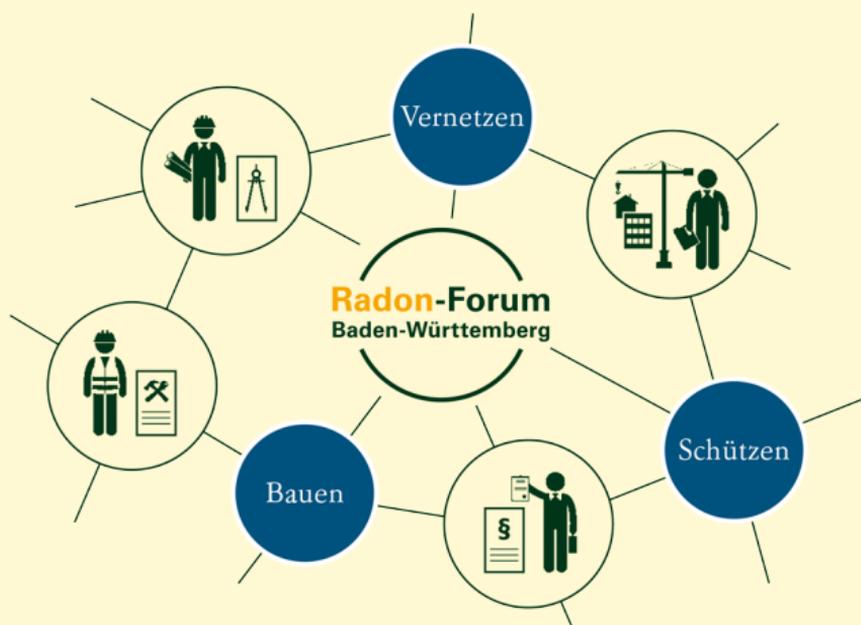
Baden-Württemberg

Das Radon-Forum Baden-Württemberg

Das Radon-Forum Baden-Württemberg bietet die Möglichkeit sich über alle wichtigen Aspekte des baulichen Radonschutzes zu informieren. Es richtet sich an Bau- und Handwerksunternehmen, Architektur- und Planungsbüros, öffentliche und private Immobilienverwaltungen sowie an Fachbehörden und Radonfachleute.

Das Radon-Forum ist eine Plattform

- zur Vernetzung aller am Bau beteiligten Interessensgruppen,
- zum Wissens- und Erfahrungsaustausch über erprobte und neue bautechnische Lösungen sowie gesetzliche Vorgaben zum Schutz vor Radon,
- um mit baulichen Maßnahmen zum Schutz vor Radon einen wichtigen Beitrag zum Gesundheitsschutz zu leisten.



Für die Teilnehmenden bietet das Radon-Forum folgenden Nutzen:

- Zielgruppen- und praxisorientierte Informationen,
- Planungssicherheit durch Kenntnis der gesetzlichen Pflichten und allgemein anerkannten technischen Regeln,
- Wertstabilität und Nachhaltigkeit durch radonsicheres Bauen und Sanieren.

RADON IST EIN INNENRAUMSCHADSTOFF.

Radon ist ein radioaktives Gas und entsteht überall im Boden durch den radioaktiven Zerfall von natürlichem Uran. Man kann es weder riechen noch schmecken oder sehen. Radon dringt aus dem Boden durch undichte Stellen erdberührender Bereiche in Gebäude ein. Der Aufenthalt in Räumen mit erhöhten Radonmengen kann über längere Zeiträume Lungenkrebs verursachen. Radon gilt nach dem Rauchen als die zweithäufigste Ursache für Lungenkrebs. Für ein gesundes Leben ist daher der Schutz vor Radon gesetzlich geregelt.

RADONSCHUTZ IST EINE GESETZLICHE ANFORDERUNG UND TRÄGT ZUM GESUNDHEITSSCHUTZ BEI.

Wer ein Gebäude in Radonvorsorgegebieten errichtet, hat nach § 123 StrlSchG und § 154 StrlSchV zusätzlich zum Feuchteschutz weitere bauliche Maßnahmen zu ergreifen. Dadurch soll der Zutritt von Radon aus dem Baugrund verhindert oder erheblich erschwert werden.

Erhöhte Radonkonzentrationen können auch außerhalb von Radonvorsorgegebieten auftreten. Deshalb muss Radonschutz beim Neubau (und sollte auch bei der Sanierung) als Teil des Gesundheitsschutzes von Anfang an berücksichtigt werden. Alle Maßnahmen müssen planerisch an jedes einzelne Gebäude angepasst werden.

Nachträgliche, energiesparende Baumaßnahmen können den Austausch zwischen Raumluft und Außenluft senken. Deshalb sollte der Schutz vor Radon mit geplant werden.

DACHDÄMMUNG
FASSADENDÄMMUNG
NEUE FENSTER



Radon

Programm

09.00 UHR

BEGRÜSSUNG & ORGANISATORISCHES

09.05 UHR

ERÖFFNUNGSANSPRACHE

Eva Bell, Präsidentin der LUBW

09.20 UHR

»DIE RADONBERATUNGSSTELLE STELLT (SICH) VOR«

Dr. Johannes Hänle, Radonberatungsstelle der LUBW

10.20 UHR

PAUSE

10.40 UHR

»RADONVORSORGE GEBIETE – UND JETZT?«

Dr. Alexander Eisenwiener, Ministerium für Umwelt,
Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg

11.40 UHR

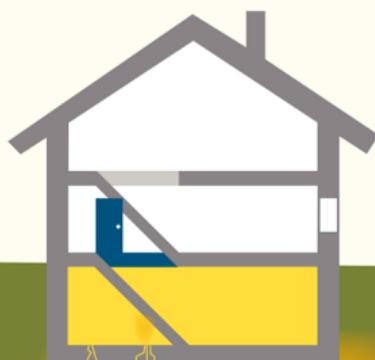
»RADONSCHUTZ UND NEUE NORMEN IN DER BAUAUSFÜHRUNG«

Roland Strubbe, Ed. Züblin AG, Dresden

MASSNAHMEN ZUM SCHUTZ VOR RADON

*Aufenthaltsräume lüften, Sog-
wirkung in Gebäude vermeiden.*

*Radonwege im Gebäude ver-
sperren, Kellertüren abdichten.*



Radon

Anmeldung

Die Auftaktveranstaltung des Radon-Forums Baden-Württemberg findet online am **28.04.2021, von 9.00 bis 13:00 Uhr** statt.

Die Teilnahme ist kostenlos. Für die Anmeldung besuchen Sie bitte www.radon-lubw.de >> [Radon-Forum](#).

Das Radon-Forum bietet eine Möglichkeit zum Austausch über technische Lösungen und gesetzliche Vorgaben. Mit Ihrer Teilnahme können Sie Ihre Planungssicherheit beim Bau verbessern und aktiv einen Beitrag zum gesunden und nachhaltigen Bauen und Leben leisten.

Radonberatungsstelle

Die Radonberatungsstelle der LUBW vernetzt Experten mit Interessengruppen und fördert den fachlichen Austausch zum Thema Radon. Sie beantwortet Anfragen aus der Öffentlichkeit, stellt Kontakte her und hilft, den richtigen Ansprechpartner für offene Fragen zu finden.

RADONBERATUNGSSTELLE

LUBW Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg

Telefon: 0721 / 5600-2357

E-Mail: radon@lubw.bwl.de

www.radon-lubw.de



IMPRESSUM

LUBW Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg

Grißbachstraße 1 • 76185 Karlsruhe

Referat 32 • Radioaktivität und Strahlenschutz

KONZEPTION, GESTALTUNG

IAF-Radioökologie GmbH • Ilke Schulz, Diplom-Designerin (FH)