

## Impressum

### Eigentümer, Verleger und Herausgeber:

AGES – Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH  
Spargelfeldstraße 191 | 1220 Wien

Telefon: +43 50 555-0 | E-Mail: [presse@ages.at](mailto:presse@ages.at) | [www.ages.at](http://www.ages.at)

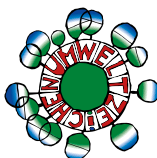
### Fotos:

Shutterstock, APA Auftragsgrafik  
strategy-design

### Grafische Gestaltung:

Bösmüller Print Management GesmbH & Co KG

### Druck:



© AGES, 1. Auflage, Oktober 2019

Alle Inhalte dieses Folders, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken, sind urheberrechtlich geschützt. Die AGES hält, soweit nicht ausdrücklich anders gekennzeichnet, die ausschließlichen Werknutzungsrechte. Die AGES gewährt das Recht, einzelne Ausdrücke zum persönlichen Gebrauch herzustellen; weitergehende Verwendungen, Vervielfältigungen und/oder Verbreitungen sind nur nach vorheriger schriftlicher Zustimmung der AGES erlaubt, anzufordern unter [presse@ages.at](mailto:presse@ages.at). Verstöße gegen das Urheberrechtsgesetz können sowohl strafrechtliche Folgen als auch Schadenersatzansprüche nach sich ziehen. Dieses Druckwerk wurde nach der Richtlinie „Druckerzeugnisse“ des Österreichischen Umweltzeichens gedruckt.

# ÖSTERREICHISCHE FACHSTELLE FÜR RADON

**BERATUNG - MESSUNG - FORSCHUNG**

# RADON- SCHUTZ IN ÖSTERREICH



## UNSERE EXPERTINNEN BERATEN SIE GERNE

**AUFGABE DER FACHSTELLE IST DIE KOORDINATION ALLER AKTIVITÄTEN IM ZUSAMMENHANG MIT DEM RADONSCHUTZ IN ÖSTERREICH. ZIEL UND DAMIT NUTZEN FÜR DIE BEVÖLKERUNG IST EINE ZENTRALE UND DADURCH MÖGLICHST EFFEKTIVE BEARBEITUNG DES RADON-PROBLEMS IN ÖSTERREICH.**

Die Österreichische Fachstelle für Radon der AGES wurde 2006 gegründet und agiert im Auftrag des BMNT (Bundesministerium für Nachhaltigkeit und Tourismus).



## ALLE INFOS ZUM THEMA RADON

- <https://www.radon.gv.at>
- <https://www.ages.at/themen/strahlenschutz/radon/>
- Radon-Infoline: 050 555 41800
- Mail: [radonfachstelle@ages.at](mailto:radonfachstelle@ages.at)



## ANGEBOTE DER ÖSTERREICHISCHEN FACHSTELLE FÜR RADON

- **Informationsbereitstellung** und **Beratung** zum Thema Radon, Radonmessungen, Radonschutz in Neubauten und Sanierung bei bestehenden Gebäuden
- **Schulungen** für Bau-Sachverständige und **Kurse** zum Radonschutz für private Firmen
- **Informationsveranstaltungen** (auf Anfrage)
- **ExpertInnenleistung** und **Forschung**
- Mitarbeit in **nationalen und internationalen Gremien** (z. B. WHO, IAEA, ERA)

## WAS IST RADON?

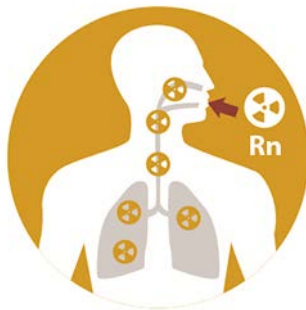
Radon (Rn-222) ist ein radioaktives Edelgas. Es entsteht in der radioaktiven Zerfallskette von Uran (U-238) und kommt in allen Böden und Gesteinen vor. Im Freien verflüchtigt sich Radon schnell; dort ist Radon gesundheitlich unbedenklich. Durch Risse in der Fundamentplatte oder Leitungsdurchführungen kann Radon ins Gebäude eindringen und sich in der Raumluft ansammeln.

Die Radonkonzentration im Gebäude ist abhängig von den lokalen Bodeneigenschaften, der Bauweise sowie den Baumaterialien des Gebäudes und auch von der Nutzungsweise (Lüftung etc.).

## GESUNDHEITLICHE AUSWIRKUNGEN

Radon und seine Folgeprodukte gelangen durch die Atmung in die Lunge. Dort zerfallen die ebenfalls radioaktiven Folgeprodukte und geben dabei Strahlung ab. Dabei wird das empfindliche Lungengewebe geschädigt und dies kann langfristig zu Lungenkrebs führen.

**Laut Weltgesundheitsorganisation (WHO) ist Radon die zweithäufigste Ursache für Lungenkrebs nach dem Rauchen!**



## WAS KÖNNEN SIE TUN?

- Radonmessung veranlassen – nur eine Langzeitmessung gibt Aufschluss über die tatsächliche Radonbelastung
- Es gibt einfache und erprobte bauliche Maßnahmen bei erhöhten Werten
- Vorsorgemaßnahmen bei Neubauten sind effizienter und kostengünstiger durchzuführen als nachträgliche Sanierungen
- Der Radonschutz soll im Rahmen von Generalsanierungen und thermischen Sanierungen berücksichtigt werden
- Radonschutz in Gebäuden ist in allen Bundesländern durch die Baugesetzgebung geregelt
- Die Radonschutz-Verordnung regelt auch den Schutz von Arbeitskräften



**RADON IST NUR DANN EIN PROBLEM, WENN MAN NICHTS DAGEGEN UNTERNIMMT!**

### Kontakt

Bei Fragen zum Thema Radon wenden Sie sich an die Expertinnen und Experten der Fachstelle für Radon.

### Österreichische Fachstelle für Radon

AGES - Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH  
Wieningerstraße 8 | 4020 Linz

**Radon-Infoline:** + 43 50 555-41800

**E-Mail:** [radonfachstelle@ages.at](mailto:radonfachstelle@ages.at)

**Kurse und Schulungen** der Radonfachstelle finden Sie unter:  
<https://www.ages.at/service/ages-akademie/veranstaltungskalender/>