

Weiter<sup>durch</sup>bildung seit 1990

# Radon und radioaktive Altlasten

Anforderungen für Planer,  
Bauherren und Behörden

16. März 2021

A210316

Gratis Seminarzertifikat

IWU - inn0vativ, wertig, unabhängig1g

## Information und Anmeldung:

Institut für Wirtschaft und Umwelt e. V.  
Maxim-Gorki-Str. 13  
39108 Magdeburg  
Telefon: (03 91) 744 7 894  
Telefax: (03 91) 819 0 819  
E-Mail: [hey@iwu-ev.de](mailto:hey@iwu-ev.de)  
Internet: [www.iwu-ev.de](http://www.iwu-ev.de)

## Auto-Anreise zum Seminarraum Maxim-Gorki-Str. 13:

- von A 2: Ausfahrt MD-Zentrum (70) • Magdeburger Ring • Ausfahrt Hauptbahnhof-Zentrum, Diesdorf • Richtung Diesdorf
- von A 14: Ausfahrt MD-Sudenburg (5) • Magdeburger Ring • Ausfahrt Stadtfeld/ Landesverwaltungsamt • Richtung Diesdorf/ Stadtfeld

Bei der Anreise mit dem PKW empfehlen wir den Parkplatz Adelheidring Parkgebühr: 2,50€/ Tag oder nutzen Sie die Tiefgarage der Deutschen Rentenversicherung für 4,50€/ Tag

## Bahn-Anreise zum Seminarraum Maxim-Gorki-Str. 13:

Hauptbahnhof (Westausgang) • Konrad-Adenauer-Platz • Damaschkeplatz • Maxim-Gorki-Str. 13 (ca. 7 Min. Fußweg)

## Hinweise zu weiteren Seminarthemen:

- 17.03. VOB/A - Einführung in die Auftragsvergabe
- 18.03. VOB/B Grundlagenseminar
- 24.03. Stilllegung/Sanierung von Deponien und zugehörige Umweltprüfungen
- 06.04. Aktuelle Fragen der Anlagenzulassung - Neuerungen im Immissionsschutzrecht
- 12.04. Das ElektroG - Rechtsentwicklungen zur Entsorgung von Elektro(nik)altgeräten
- 13.04. VOB 2019 - Ausschreibung, Vergabe, Durchführung, Abnahme und Abrechnung von Bauvorhaben des Tief- und Kanalbau
- 15.04. VOB 2019 - Ausschreibung, Vergabe, Durchführung und Abrechnung von Vorhaben der Sanierung von Entwässerungskanälen, Schächten und Pumpwerken) - (mit Umsetzung VOB-Teil C und DWA-Arbeits- und Merkblätter)
- 15.04. Spezieller artenschutzrechtlicher Fachbeitrag Teil II
- 19.04. Hochwasserschutz und Bauleitplanung
- 22.04. Pflanzenkläranlagen - Planung, Bau und Kosten
- 28.04. Grundwassermessstellen - Bau, Betrieb und Beprobung
- 29.04. Das Wasserrecht - Grundlagen und Aktuelles

Anderes Thema? Klick auf [www.iwu-ev.de](http://www.iwu-ev.de)

A210316

Institut für Wirtschaft und Umwelt e. V.  
Maxim-Gorki-Str. 13  
39108 Magdeburg



## Geschäftsbedingungen:

Bei der Anmeldung wird der postalische Eingang berücksichtigt.  
Als verbindliche Anmeldebestätigung erhalten Sie von uns die Rechnung über die Teilnahmegebühr. Bitte reisen Sie nicht ohne Bestätigung an.

### Stornierung

Die Stornierung muss schriftlich erfolgen. Es gilt das Datum des Posteingangs. Eine kostenfreie Stornierung ist bis zum 10. Werktag vor Veranstaltungsbeginn möglich. Ab 10. Werktag berechnen wir 25 € Bearbeitungsgebühr.

Ab 7. Werktag werden 75 % der Teilnahmegebühren in Rechnung gestellt.

Drei Werktage vor Veranstaltungsbeginn ebenso bei Nichtanreise wird die volle Gebühr fällig.

### Haftung

Das IWU kann bei Vorliegen höherer Gewalt oder bei ungenügender Beteiligung das Seminar jederzeit absagen.

Bereits gezahlte Teilnahmegebühren werden in diesem Falle erstattet bzw. verrechnet. Weitergehende Ansprüche gegen den Veranstalter bestehen nicht.

Fällt ein Dozent auf Grund von Krankheit oder sonstigen unvorhergesehenen Gründen kurzfristig aus oder verschiebt sich der Beginn einer Veranstaltung auf Grund höherer Gewalt bzw. Weigerisiko/ unabwehrbaren Ereignissen, bestehen gegen den Veranstalter ebenso keine weitergehenden Ansprüche.

Das Institut für Wirtschaft und Umwelt e. V. führt  
am 16. März 2021 das Seminar

## Radon und radioaktive Altlasten

in der Umwelthauptstadt Magdeburg durch.

Das Ende 2018 in Kraft getretene Strahlenschutzgesetz und die zugehörige Strahlenschutzverordnung führen zu neuen Anforderungen an Planer, Bauherren, Unternehmen der Bauwirtschaft und Behörden:

- Das radioaktive Edelgas **Radon** ist ein zu prüfender Parameter in Innenräumen.
- **Baustoffe** müssen strahlenschutzrechtlichen Anforderungen genügen.
- Bei der **Planung** von Gebäuden oder speziellen Anlagen in der Industrie können strahlenschutzseitige Anforderungen zu beachten sein.
- Bei der Durchführung von **Baumaßnahmen** z.B. auf radioaktiven Altlasten sind zusätzlich zum Arbeitsschutz auch Strahlenschutzaspekte zu beachten.

Vor diesem Hintergrund stellt das Seminar, die aufgrund des Strahlenschutzgesetzes und der neuen Strahlenschutzverordnung zu beachtenden Anforderungen an Planung und Ausführung von Baumaßnahmen sowie Bestandsgebäude vor und diskutiert die Konsequenzen für die Praxis.

Das Seminar setzt keine speziellen Kenntnisse zum Strahlenschutz voraus.

Es wendet sich an Sie und alle, die sich als Sachbearbeiter oder Verantwortliche in Unternehmen der Bauwirtschaft, Bauplaner oder Immobilienbesitzer über ein neues gesetzliches Regelungsfeld informieren wollen.

### Referenten:

Dr. Klaus Flesch

Dr. Rainer Gellermann

NCC GmbH, Braunschweig

## PROGRAMM

Dienstag, 16. März 2021

09.30 Uhr	Begrüßung und Organisation
09.40 Uhr	<b>Grundlagen</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Naturwissenschaftliche Grundlagen</li><li>- Das StrlSchG: Struktur, Begriffe, Konzepte</li></ul>
11.00 Uhr	Kaffeepause
11.15 Uhr	<b>Radon in Innenräumen</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Vorkommen</li><li>- Messung</li><li>- Anforderungen/Pflichten nach StrlSchG</li><li>- Konflikte und Kommunikation</li></ul>
12.00 Uhr	<b>Radon in Innenräumen</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bewertung/Referenzwert für Arbeitsplätze und für Wohnräume</li><li>- Dosismessung</li><li>- Maßnahmen zur Radonreduzierung</li></ul>
13.00 Uhr	Mittagspause
14.00	<b>Radioaktivität in Baustoffen</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Anforderungen nach StrlSchG</li><li>- Neue Anforderungen für die Praxis</li><li>- Spezialbau und Feuerfestmaterial</li></ul>
14.45	<b>Radioaktive Altlasten</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Anforderungen/Pflichten nach StrlSchG</li><li>- Anforderungen an Planer, Bauherren, Unternehmen der Bauwirtschaft</li><li>- Sanierungspläne</li></ul>
15.15 Uhr	Kaffeepause
15.30 Uhr	<b>Radioaktive Altlasten</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Fallbeispiele</li></ul>
16.15 Uhr	Auswertung und Abschlussdiskussion
16.30 Uhr	Ende der Veranstaltung



### Anmeldung zum Seminar **A210316** am **16. März 2021**

Bitte zurücksenden: per Fax: (03 91) 819 0 819 - per Post: Maxim-Gorki-Str. 13, 39108 Magdeburg

Name/Vorname des Teilnehmers	E-Mail
<b>329€</b> Teilnahmegebühr (MwSt.-frei)	Firma/Behörde
Mit Ihrer Anmeldung erteilen Sie uns die Einwilligung zur Speicherung, Nutzung und Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten.	Straße
<b>Übernachtung</b>	PLZ/Ort
Bitte reservieren Sie für mich ein Einzelzimmer	Telefon
vom _____ bis _____	Mobilfunknummer
63 € bis 77 € (inkl. Frühstück) Die Übernachtungskosten sind im Hotel zu begleichen.	Datum