

Weiter**durch**bildung seit 1990

Radon

Anforderungen, Pflichten und Empfehlungen von Maßnahmen für Planer, Bauherren und Behörden

12. März 2024

A240312

Gratis Seminarzertifikat

IWU - inn0vativ, wertig, unabhängig

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: steinke@iwu-ev.de
Internet: 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:

- Grundlagen des Immissionsschutzes
- Radon - Anforderungen und Pflichten
- VOB/B - Das Grundlagenseminar
- Bodenschutzrecht und Altlastensanierung
- Stilllegung/Sanierung von Deponien und zugehörige Umweltprüfungen
- Geologische, bodenkundliche und hydrogeologische Grundlagen für die Umweltverwaltung (Themenschwerpunkt: naturwissenschaftliche Grundlagen für Bodenschutz / Altlasten)
- Leitungs- und Wegerechte in der Abwasserbeseitigung
- Das Wasserrecht - Grundlagen und Aktuelles
- Schadstoffe beim Bauen im Bestand - Untersuchung, Bewertung, Ausschreibung, Sanierung
- Hochwasserschutz und Bauleitplanung
- VOB 2019 - Ausschreibung, Vergabe, Durchführung und Abrechnung von Vorhaben der Sanierung
- VOB 2019 - Ausschreibung, Vergabe, Durchführung, Abnahme und Abrechnung von Bauvorhaben

Anderes Thema? Klick auf www.iwu-ev.de

A240312

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 Teilnahmepauschale. 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 € Bearbeitungskosten.

Ab 7. Werktag werden 75 % der Teilnahmepauschale in Rechnung gestellt.
Drei Werktage vor Veranstaltungsbeginn ebenso bei Nichtanreise wird die volle Pauschale fällig.

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

Bereits gezahlte Teilnahmepauschalen 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. Wegetrisiko/ unabwehrbaren Ereignissen, bestehen gegen den Veranstalter ebenso keine weitergehenden Ansprüche.



Das Institut für Wirtschaft und Umwelt e. V. führt am 12. März 2024 das Seminar

Radon - Anforderungen und Pflichten nach dem deutschen Strahlenschutzrecht 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.

Referent:

Dr. Klaus Flesch

NCC GmbH, Braunschweig

PROGRAMM

Dienstag, 12. März 2024

09.30 Uhr	Begrüßung und Organisation
09.40 Uhr	Grundlagen zur (natürlichen) Radioaktivität <ul style="list-style-type: none">- Naturwissenschaftliche Grundlagen- Das deutsche Strahlenschutzrecht: Struktur, Begriffe, Konzepte
11.00 Uhr	Kaffeepause
11.15 Uhr	Gesundheitsrisiko durch Radon <ul style="list-style-type: none">- Ursache für Lungenkrebs- Europäische und weltweite Radonstudien
11.45 Uhr	Vorkommen von Radon <ul style="list-style-type: none">- Radonsituation in Deutschland- Radonvorsorgegebiete
12.15 Uhr	Mittagspause
13.15 Uhr	Messung der Radon-222-Aktivitätskonzentration in der Bodenluft <ul style="list-style-type: none">- Untersuchungsmethoden- Grenzen der Aussagen aus den Untersuchungsergebnissen
14.00 Uhr	Radon in Innenräumen (Teil 1) <ul style="list-style-type: none">- Anforderungen/Pflichten nach dem deutschen Strahlenschutzrecht- Messung von Radon-222- Bewertung von Radonmessungen in Aufenthaltsräumen und an Arbeitsplätzen- Bestimmung der effektiven Dosis aus Messwerten der Radon-222-Aktivitätskonzentration
15.00 Uhr	Kaffeepause
15.15 Uhr	Radon in Innenräumen (Teil 2) <ul style="list-style-type: none">- Einflüsse durch die „Bauwerksqualität“- Maßnahmen zur Verbesserung der Radonsituation in Innenräumen- Konflikte und Kommunikation
16.00 Uhr	Auswertung und Abschlussdiskussion
16.15 Uhr	Ende der Veranstaltung



Anmeldung zum Seminar A240312 am 12. März 2024

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

Name/Vorname des Teilnehmers

E-Mail

399€ Teilnahmegebühr (MwSt.-frei)

Firma/Behörde

Mit Ihrer Anmeldung erteilen Sie uns die Einwilligung zur Speicherung, Nutzung und Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten.

Straße

Übernachtung

Bitte reservieren Sie für mich ein Einzelzimmer

PLZ/Ort

vom _____ bis _____

Telefon

Mobilfunknummer (für Notfälle)

69€ bis 90€ (inkl. Frühstück)
Die Übernachtungskosten sind im Hotel zu begleichen.

Datum

Unterschrift