

Einladung zu den 15. Sächsischen Radontagen

am 7. und 8. April 2022



Teilnahmegebühren

2-tägige Online-Veranstaltung: 40,- €

Anmeldung unter:

www.radontag.de/anmeldung



Ihr Kontakt an der HTW Dresden

Prof. Dr.-Ing. Thomas Naumann & Dipl.-Ing. Jakob Klever
Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden
Friedrich-List-Platz 1, 01069 Dresden
Tel.: 0351/462-3816
E-Mail: radontag@htw-dresden.de

Kooperationspartner:

STAATSMINISTERIUM
FÜR ENERGIE, KLIMASCHUTZ,
UMWELT UND LANDWIRTSCHAFT



KORA e.V.
Kompetenzzentrum für Forschung
und Entwicklung zum Radonsicheren
Bauen und Sanieren e.V.

Programm am Donnerstag (07.04.22)

13:00 Uhr **Eröffnung der Tagung**
Prof. Dr. Thomas Naumann, HTW Dresden

Grußworte

Prof. Dr. Katrin Salchert,
Rektorin HTW Dresden
StS Gisela Reetz,
Staatssekretärin für Umwelt und Landwirt-
schaft, Dresden

13:30 bis 15:00 Uhr **Radonexposition und deren Konsequenzen**

// Aufgaben des BfS zum Schutz des Menschen vor Radon

Dr. Udo Gerstmann,
Bundesamt für Strahlenschutz (BfS), Abteilungsleiter Umweltradioaktivität, Berlin

// Epidemiologie radonbedingter Erkrankungen - ein Update

Dr. Peter Scholz-Kreisel,
Bundesamt für Strahlenschutz (BfS), Fachgebietsleiter Strahlenepidemiologie und -risikobewertung, München

// Erfahrungen zu Messungen an Arbeitsplätzen in Sachsen

Dr. Thomas Heinrich,
Staatliche Betriebsgesellschaft für Umwelt und Landwirtschaft (BfUL), Radebeul

15:00 Uhr Kaffeepause

15:30 bis 16:30 Uhr **Aktuelle Erfahrungen zum Radonschutz in Nachbarländern**

// Tracerversuche zur Untersuchung der Verteilung von Radon in Gebäuden

Dr. Kateřina Navrátilová Rovenská,
National Radiation Protection Institute, Prag
Dieser Vortrag wird in englischer Sprache mit deutschsprachigen Folien gehalten.

// Umsetzung von Radonschutzmaßnahmen in Österreich

Dr. Wolfgang Ringer,
Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH (AGES), Linz

Programm am Freitag (08.04.22)

09:00 bis 10:30 Uhr **Bautechnische Entwicklungen zur Umsetzung des Radonschutzes**

// Die neue DIN TS 18117-1: Entstehung, Zielsetzung und Inhalte

Dipl.-Ing. Roland Strubbe,
Ed. Züblin AG, Obmann DIN-Normenausschuss „Radongeschütztes Bauen“, Dresden

// Praxissicht auf die DIN TS 18117-1 und Aussicht auf DIN TS 18117-2

Dipl.-Ing. Gerhard Klingelhöfer,
Öbuv Sachverständiger für Schäden an Gebäuden, Pohlheim (Landkreis Gießen)

// Besonderheiten bei der Planung und Umsetzung von Radonschutzmaßnahmen an Baudenkmalen

Dipl.-Ing. Stefanie Kunze, Dipl.-Ing. Jakob Klever,
HTW Dresden, Lehrgebiet Baukonstruktion und Bauwerkserhaltung

10:30 Uhr Kaffeepause

11:00 bis 12:00 Uhr **Werkberichte zur planerischen und baulichen Umsetzung**

// Radonschutzaspekte bei der Planung eines markanten Bauvorhabens

N.N.

// Radonschutzmaßnahmen an einem komplexen Schulgebäude

Prof. Dr. Bernd Leißring, Guido Leißring
Geoprax Bergtechnisches Ingenieurbüro, Chemnitz
Gerd Meyer, Stadt Zwickau

12:00 Uhr Dank und Verabschiedung