

Inhaltsverzeichnis 1/2022

Das Wort hat der Präsident	4
Worte der ausscheidenden Präsidentin	7
Fachbeiträge zum Schwerpunktthema: Radiologischer Notfallschutz	
Radiologischer Notfallschutz – was ist das eigentlich?	9
Erstes „Strahlenschutzgespräch Radiologischer Notfallschutz“ beim Bundesamt für Strahlenschutz (BfS)	12
Internationaler Strahlenschutz: Capacity Building Centre der IAEA in Österreich	16
Strahlenschutz-Kurs für Nottfalleinsatzkräfte	18
Ausbildung und Fähigkeiten der Feuerwehr im CBRN-Schutz am Beispiel des Freistaates Sachsen	19
Neustrukturierung zur Bewältigung polizeilicher CBRN-Einsatzlagen auf Bundesebene	24
Notfallschutzübung CORE-2021	29
Erfassung der Schadenslage nach einem schwerwiegenden Unfall in einer kerntechnischen Anlage mit Freisetzung radioaktiver Stoffe	35
Abgeleitete Richtwerte für Maßnahmen zum Schutz der Bevölkerung bei Ereignissen mit Freisetzungen von Radionukliden	40
Strahlenmessung mit Aerogamma	49
Messungen im Notfall – die Strahlung sichtbar machen	
Institut für Strahlenschutz	55
Sicherstellung der medizinischen Versorgung und Betreuung im radiologischen und nuklearen Notfall	57
Resümee	60



28 Die mobile Dekontaminationseinrichtung der Bundespolizei steht bereit, um kontaminierte Einsatzkräfte zu dekontaminieren.

IMPRESSUM

StrahlenschutzPRAXIS erscheint viermal jährlich.

HERAUSGEBER

Fachverband für Strahlenschutz e. V. für Deutschland
und die Schweiz
Mitgliedsgesellschaft der IRPA International
Radiation Protection Association
Postfach 11 21, 21630 Jork,
E-Mail: fs-sek@fs-ev.org, www.fs-ev.org

REDAKTION UND SCHRIFTFÜHRUNG

Bärbl Maushart, Pappelweg 38, 75334 Straubenhardt
Tel.: 0 70 82/4 02 46, Fax: 0 70 82/4 02 06
E-Mail: strahlenschutzpraxis@fs-ev.org

REDAKTIONSKOMITEE

R. Czarwinski, P. G. Fischer, M. Froning, P. Hill, E. Martini, S. Nagels,
H. Schulze, S. Severitt, J.-W. Vahlbruch, H. Völkle

VERLAG

TÜV Media GmbH, TÜV Rheinland Group
Am Grauen Stein 1, 51105 Köln, Postfach 90 30 60, 51123 Köln
Tel.: 02 21/8 06-35 35, Fax: 02 21/8 06-35 10, www.tuev-media.info

GESCHÄFTSFÜHRERIN

Gabriele Landes

KOORDINATION STRAHLENSCHUTZ

Annemarie Savi, Anschrift s. Verlag
Tel.: 02 21/8 06-35 14, E-Mail: annemarie.savi@de.tuv.com

Weitere Fachbeiträge

Die Metrologie des Strahlenschutzes:
Zusammenarbeit für Europa **65**

Kurzbeiträge

Forum **71**
Weiterbildung **74**
Tagungsberichte **75**
Neues von NIR **81**
Alles, was Recht ist **92**
Gremien und Behörden **93**
Berufsbilder **95**
Marktplatz **98**

Nachrichten des Fachverbandes für Strahlenschutz

Vorstand und Direktorium **99**
Arbeitskreise und Arbeitsgemeinschaften des FS **104**



78 Bei der FS-Jahrestagung 2021 in Aachen: Der Tagungspräsident applaudierte der Rupprecht-Maushart-Preisträgerin Charlotte Schütte und dem Träger des Sonderpreises Alberto Stabilini. Beide waren digital zugeschaltet.

ANZEIGENVERWALTUNG

Speitkamp Werbe- und Verlagsgesellschaft, Tel.: 0 24 07/91 62 66,
E-Mail: tuev@wa-sp.de

© 2022 TÜV Media GmbH, Köln

Nachdruck und fotomechanische Wiedergabe nur mit Genehmigung des Verlanges. Namentlich gekennzeichnete Beiträge geben nicht in jedem Fall die Meinung der Redaktion wieder.

BEZUGSPREISE

Preis des Einzelheftes: EUR 15,-, Jahresbezugspreise: EUR 52,-, für Studenten EUR 37,-, zzgl. Versandkosten, Inlandspreise einschl. 7% MwSt. Preisänderungen vorbehalten. Sonderausgaben werden zusätzlich berechnet. Bei Nichterscheinen der StrahlenschutzPRAXIS ohne Verschulden des Verlanges oder infolge höherer Gewalt entfällt für den Verlag jegliche Lieferpflicht. Kündigung: 6 Wochen vor Ende eines Kalenderjahres schriftlich an den Verlag

ISSN

0947-434 X

BESTELNUMMER

9-663

MANUSKRIPTE

und Presseinformationen erbitten wir an die Schriftleitung. Für unverlangt eingereichte Manuskripte und Besprechungsexemplare wird keine Haftung übernommen.

DRUCKVORSTUFE

TÜV Media GmbH, Köln

DRUCK

Das Druckhaus Print und Medien GmbH, Korschenbroich