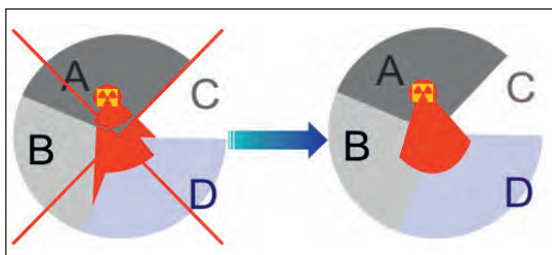


Inhaltsverzeichnis 3/2017

Fachbeiträge zum Schwerpunktthema: Strahlenschutz international – wie funktioniert die Zusammenarbeit?

Wie wir zusammenarbeiten und was noch getan werden muss	4
Metrologie für die radiologischen Frühwarnsysteme in Europa – das „MetroERM“-Projekt	5
Internationaler Diskussionsbedarf bei der Umsetzung der Richtlinie 2013/59/Euratom	9
Grenzüberschreitender Notfallschutz – was können wir verbessern?	12
Internationale Zusammenarbeit innerhalb der ICRP am Beispiel der internen Dosimetrie	17
Radiological Protection and the Fukushima Daiichi Accident: Responses of the Key International Organisations	22
Die UNSCEAR-Datensammlung zur Schätzung der globalen Strahlenexposition	26
European Cooperation in Radiation Protection in NORM-Industries	29
„Capacity Building Center“ (CBC) der IAEA in Traiskirchen bei Wien	32
EURADOS – A Success Story for European Cooperation in the Dosimetry of Ionizing Radiation	36
Das CURE-Projekt als Beispiel internationaler und interdisziplinärer Zusammenarbeit	39
Die internationale Zusammenarbeit am Beispiel des Tschernobylunfalls	42
Ein zusammenfassender Überblick	47



13 Von unkoordinierter zu abgeglichener Schutzmaßnahme

IMPRESSUM

StrahlenschutzPRAXIS erscheint viermal jährlich.

HERAUSGEBER

Fachverband für Strahlenschutz e.V. für Deutschland und die Schweiz
Mitgliedsgesellschaft der IRPA International
Radiation Protection Association
Postfach 12 05, 85740 Garching,
E-Mail: fs-sek@fs-ev.org, www.fs-ev.org

REDAKTION UND SCHRIFTFLEITUNG

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

H. Brunner, R. Czarwinski, P. G. Fischer, P. Hill, E. Martini, R. Maushart, H. Miska, S. Nagels, H. Schulze, S. Severitt, H. Völkle, M. Winter

VERLAG

TÜV Media GmbH, TÜV Rheinland Group
Am Grauen Stein, 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.de

GESCHÄFTSFÜHRERIN

Gabriele Landes

PROGRAMMLEITUNG STRAHLENSCHUTZ

Anke Piwetzki-Wenicker, Anschrift s. Verlag
Tel.: 02 21/8 06-35 14, E-Mail: anke.piwetzki@de.tuv.com

Weitere Fachbeiträge

Keine Kinderleukämien durch Emissionen aus Kernanlagen **53**

Kurzbeiträge

Forum **58**

Aktuelle Einblicke **60**

Weiterbildung **66**

Tagungsberichte **67**

Tagungsankündigungen **75**

Neues von NIR **77**

Alles, was Recht ist **82**

Gremien und Behörden **84**

Kurznachrichten **89**

Lesermeinungen **90**

Nachrichten des Fachverbandes für Strahlenschutz

Vorstand und Direktorium **95**

Einladung zur Mitgliederversammlung **99**

Arbeitskreise und Arbeitsgemeinschaften des FS **101**



106 Eine Tagung mit Ausblick hatten die Teilnehmer der 97. Sitzung des AKU im März 2017 im Schneefernerhaus unterhalb des Zugspitzgipfels.

ANZEIGENVERWALTUNG

Gudrun Karafiol-Schober, Anschrift s. Verlag, Tel.: 02 21/8 06-35 36

© 2017 TÜV Media GmbH, Köln
Nachdruck und fotomechanische Wiedergabe nur mit Genehmigung des Verlages. 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 Verlages 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

BESTELLNUMMER

9-663

MANUSKRIPTE

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

DRUCKVORSTUFE UND DRUCK

Das Druckhaus Beineke Dickmanns GmbH, Korschenbroich

www.strahlenschutzpraxis.com