

Inhaltsverzeichnis 4/2014

Fachbeiträge zum Schwerpunktthema: Ethik im Strahlenschutz



4 Ethik im Strahlenschutz

Inwieweit handeln wir im Strahlenschutz auf der Basis ethischer Prinzipien?	4
The Ethical Foundation of the Radiation Protection System and the ICRP Initiative	5
Ethik als zentrales Element – Wie kommunizieren wir im Strahlenschutz über ethische Fragen?	7
Einige persönliche Gedanken zur Ethik im Strahlenschutz	11
Ethische Aspekte der medizinischen Strahlenanwendung	18
Ethical Issues with Radiation Safety and the Military	24
Ethics of Radiological Protection in Public Communications – Is Telling the Truth the Answer?	26
Ethische Aspekte der Entsorgung radioaktiver Abfälle: Verursacher, Verantwortliche, Betroffene	28
Disposal of Radioactive Waste: Some Ethical Aspects	32
Ethik-Codes – Feigenblatt, Ballast oder Kulturelement für den Strahlenschutz?	38
Resümee	41
Ethik in der Forschung	44

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, D-85740 Garching,
E-Mail: fs-sek@fs-ev.org, www.fs-ev.org

REDAKTION UND SCHRIFTFÜHRUNG

Bärbl Maushart, Pappelweg 38, D-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, K. Ewen, P. G. Fischer, P. Hill, R. Maushart, H. Miska, S. Nagels, S. Severitt, H. Völkle, M. Winter

VERLAG

TÜV Media GmbH, TÜV Rheinland Group
Am Grauen Stein, D-51105 Köln, Postfach 90 30 60, D-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

Die SSK-Empfehlung „Planungsgebiete für den Notfallschutz in der Umgebung von Kernkraftwerken“	50
Radioaktive Stoffe bei Baumaßnahmen	55
Aufwertung älterer Strahlungsmessgeräte durch Rechnerkopplung	62

Kurzbeiträge

Forum	67
Tagungsberichte	73
Neues von NIR	82
Alles, was Recht ist	85
Gremien und Behörden	86
Neu erschienen	87
Marktplatz	88
Lesermeinungen	90

Nachrichten des Fachverbandes für Strahlenschutz

20 Jahre StrahlenschutzPRAXIS	94
Vorstand und Direktorium	100
Wahlen	105
Der Fachverband für Strahlenschutz e.V. gratuliert dem BfS	113
Mitglieder	113
Arbeitskreise und Arbeitsgemeinschaften des FS	115
Zwischenruf	U3



94 20 Jahre StrahlenschutzPRAXIS – Rupprecht Maushart, Renate Czarwinski und Manfred Winter (v. l. n. r.) waren von Anfang an dabei. Leider fehlt Hans Brunner – auch er war von Beginn an Mitglied des Redaktionskomitees.

ANZEIGENVERWALTUNG

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

© 2014 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

B.O.S.S Medien GmbH, Goch

www.strahlenschutzpraxis.com