

■ INHALT

■ PCB

Polychlorierte Biphenyle (PCB) in Gebäuden

Norbert Weis und Michael Ruhнау

9

Gesundheitliche Auswirkungen von PCB:

Veränderungen des Immunsystems bei PCB-Exponierten

Wolfgang Huber, Volker Daniel, Klausdieter Bauer,
Caner Süsal, Christian Conrads, Gerhard Opelz

17

Sieben PCB-Analysen bei einem TRAFU-Entsorger und wie entstehen Referenzwerte?

Karl-Rainer Fabig

23

Polychlorierte Biphenyle stören kindliche Entwicklung

Philipp Mimkes

27

Ergebnis der PCB-Sanierung des Justizgebäudes C in Frankfurt am Main und Überprüfung des Sanierungserfolges nach Wiederbezug des Gebäudes

Heinrich Michl Menzel

28

■ UMWELTMEDIZIN

Luftverschmutzung und Lungenerkrankungen

Jan-Olaf Gebbers

31

Kasuistik: Polytoxikopathie

Peter Germann

42

■ ATOM

Jodversorgung der Bevölkerung

Stephan Böse O'Reilly et al.

44

■ ELEKTROSMOG

Elektromagnetische Feldeinwirkung auf den Organismus und kognitive Prozesse

Rüdiger Maier

47

■ ETHIK

Der Mensch, sein eigener Schöpfer oder gefangen in der Genomfalle?

Alexander Mauckner

52

■ TOXIKOLOGIE

Konzentrationsleitwerte für den Störfall - eine Orientierungshilfe zur Abschätzung gesundheitlicher Risiken

Ursula Stephan und Ute Strobel

58

■ KLIMA

Der globale Klimawandel: Einfluss auf die Gesundheit

Joachim Groß und Paul Wilkinson

63

■ TAGUNGSBERICHTE

FORUM KINDER-UMWELT UND GESUNDHEIT

Tagungsbericht

Hanns Moshhammer

68

Enkeltaugliche Zukunft?

Stephan Böse-O'Reilly

71

Kinderagenda für Gesundheit und Umwelt 2001

Netzwerk Kindergesundheit und Umwelt

73

11. Atomrechtssymposium

Wilhelm Krahn-Zembol

75

Umweltmedizinische Tagung in Würzburg

Erik Petersen

77

■ TAGUNGSVORSCHAU

Zur Umwelt in Vietnam - Spätfolgen des Vietnamkrieges

Karl-Rainer Fabig

79

■ RECHT

Aktuelle Rechtsprechung und Rechtsentwicklung

81

■ FORUM

Interdisziplinäre Gesellschaft für Umweltmedizin e.V. (IGUMED)

82

Ökologischer Ärztebund (ÖÄB)

83

JAHRESINHALTSVERZEICHNIS 2002

Editorial

3

Magazin

4

Dienstleistungen

84

Leserbriefe

89

Rezensionen

90

Termine

92

Leserservice

93

Beitritts-/Abocoupons

94

Impressum

95