

2013

LASI

In Zusammenarbeit mit dem
Länderausschuss für Arbeits-
schutz und Sicherheitstechnik
(LASI)

B a u a : Basi

Mit Mitteilungen der
Bundesanstalt für Arbeits-
schutz und Arbeitsmedizin
(BAuA)

Mit Informationen der
Bundesarbeitsgemeinschaft
für Sicherheit und Gesundheit
bei der Arbeit (Basi)

sicher ist Arbeitsschutz*aktuell* sicher

www.SISdigital.de

64. Jahrgang 2013

Jahresinhaltsverzeichnis

ESV ERICH
SCHMIDT
VERLAG

sicher ist sicher – Arbeitsschutz aktuell

Fachzeitschrift für Sicherheitstechnik,
Gesundheitsschutz und menschen-
gerechte Arbeitsgestaltung

Jahrgang: 64. (2013)

Erscheinungsweise:

Die Zeitschrift erscheint monatlich.

Herausgeber und Verlag:

ERICH SCHMIDT VERLAG GMBH & Co. KG
Genthiner Str. 30 G, 10785 Berlin
Tel.: 0 30/25 00 85 - 0
Fax: 0 30/25 00 85 - 305
E-Mail: ESV@ESVmedien.de
Internet: www.ESV.info

Schriftleitung:

apl. Prof. Dr. RALF PIEPER
c/o Erich Schmidt Verlag GmbH & Co.
KG, Genthiner Str. 30 G, 10785 Berlin
E-Mail: sis-schriftleitung@t-online.de

Dipl.-Soz.-Wiss.

KATHRIN WAHNSCHAFFE
E-Mail: sis-redaktion@gmx.de

Ehrenamtlicher Redaktionsbeirat:

Prof. Dr. rer. nat. HELMUT BLOME,
ehem. Direktor des Instituts für Arbeits-
schutz der Deutschen Gesetzlichen Un-
fallversicherung (IFA), Sankt Augustin

HEINZ-BERND HOCHGREVE,
Landesinstitut für Arbeitsgestaltung
des Landes Nordrhein-Westfalen (LIA,
NRW), Fachbereich Gesundheitsge-
rechte Arbeitsgestaltung, Düsseldorf

Dipl.-Phys. HARTMUT KARSTEN,
Vorsitzender des Vereins Deutscher Ge-
werbeaufsichtsbeamter (VDGAB e.V.),
c/o, Ministerium für Arbeit und Soziales
Sachsen-Anhalt, Magdeburg

Prof. Dr. RAINER VON KIPARSKI,
Vorsitzender des Verbandes Deutscher
Sicherheitsingenieure e.V., Karlsruhe

Dir. und Prof. Dr. KARL-ERNST POPPENDICK,

Leiter des Fachbereichs 2 der Bundes-
anstalt für Arbeitsschutz und Arbeits-
medizin (BAuA), Dortmund

Prof. Dr. rer. nat. DIETMAR REINERT,
Direktor des Instituts für Arbeitsschutz
der Deutschen Gesetzlichen Unfallver-
sicherung (IFA), Sankt Augustin

Prof. Dr. med. MONIKA A. RIEGER,
Ärztliche Direktorin des Institutes für
Arbeits- und Sozialmedizin, Tübingen

Prof. Dr.-Ing. MARTIN SCHMAUDER,
Leiter des Instituts für Technische
Logistik und Arbeitssysteme der
Technischen Universität Dresden

BRUNO ZWINGMANN, Geschäftsführer
der Bundesarbeitsgemeinschaft
für Sicherheit und Gesundheit bei
der Arbeit (Basi) e.V., Sankt Augustin

Vertrieb:

ERICH SCHMIDT VERLAG GMBH & Co. KG
Genthiner Str. 30 G, 10785 Berlin
Postfach 30 42 40, 10724 Berlin
Tel.: 0 30/25 00 85 - 2 28
Fax: 0 30/25 00 85 - 2 75
E-Mail: ABO-Vertrieb@ESVmedien.de
Konto: Berliner Bank AG,
BLZ: 10070848, Kto.-Nr.: 512203101
IBAN DE31 1007 0848 0512 2031 01
BIC(SWIFT) DEUTDEB110

Bezugsbedingungen:

Bezugsgebühren im Jahresabonnement
(inkl. eJournal und Archiv) € 78,00;
Einzelpreis je Heft € 7,80; jeweils ein-
schließlich 7 % MwSt und zzgl. Ver-
sandkosten. Sonderpreis für Mitglieder
der miterausgebenden Länder der LASI
und des VDSI Jahresabonnement € 54,00.
Die Bezugsgebühr wird jährlich im Vor-
aus erhoben. Mengenpreise auf Anfra-
ge Abbestellungen sind mit einer Frist
von 2 Monaten zum 1. 1. j. J. möglich.
Keine Ersatz- oder Rückzahlungsan-
sprüche bei Störung oder Ausbleiben
durch höhere Gewalt oder Streik. Preise
für gebundene Ausgaben früherer Jahr-
gänge auf Anfrage.

Anzeigen:

ERICH SCHMIDT VERLAG GMBH & Co. KG
Genthiner Straße 30 G, 10785 Berlin
Tel.: 0 30/25 00 85 - 629
Fax: 0 30/25 00 85 - 630
E-Mail: Anzeigen@ESVmedien.de

Anzeigenleitung:

SIBYLLE BÖHLER

Es gilt Anzeigen-Preisliste Nr. 9
vom 1. Januar 2013, die unter
<http://mediadaten.sisdigital.de> bereit-
steht oder auf Wunsch zugeschickt
wird.

Druck:

Merkur Druck GmbH & Co. KG,
Detmold

Autorenhinweis:

Hinweise für die Abfassung von Bei-
trägen stehen Ihnen auch als PDF zur
Verfügung unter: [www.ESV.info/
zeitschriften.html](http://www.ESV.info/zeitschriften.html)

Manuskripte:

Von Text und Tabellen erbitten wir
neben einem sauberen Ausdruck auf Pa-
pier – möglichst ohne handschriftliche
Zusätze – das Manuskript auf CD-ROM
oder per E-Mail bevorzugt in Word,
sonst zusätzlich im RTF-Format.

Zur Veröffentlichung angebotene Bei-
träge müssen frei sein von Rechten Drit-
ter. Sollten sie auch an anderer Stelle zur
Veröffentlichung oder gewerblichen
Nutzung angeboten worden sein, muss
dies angegeben werden. Mit der An-
nahme zur Veröffentlichung überträgt
der Autor dem Verlag das ausschließ-
liche Verlagsrecht und das Recht zur Her-
stellung von Sonderdrucken für die Zeit
bis zum Ablauf des Urheberrechts. Das
Verlagsrecht umfasst auch die Rechte,
den Beitrag in fremde Sprachen zu
übersetzen, Übersetzungen zu verviel-
fältigen und zu verbreiten sowie die Be-
fugnis, den Beitrag bzw. Übersetzungen
davon in Datenbanken einzuspeichern
und auf elektronischem Wege zu ver-

breiten (online und/oder offline), das
Recht zur weiteren Vervielfältigung und
Verbreitung zu gewerblichen Zwecken
im Wege eines fotomechanischen oder
eines anderen Verfahrens sowie das
Recht zur Lizenzvergabe. Dem Autor
verbleibt das Recht, nach Ablauf eines
Jahres eine einfache Abdruckgenehmi-
gung zu erteilen; sich ggf. hieraus erge-
bende Honorare stehen dem Autor zu.
Bei Leserbriefen sowie bei angeforderten
oder auch bei unaufgefordert einge-
reichten Manuskripten, behält sich die
Redaktion das Recht der Kürzung und
Modifikation der Manuskripte ohne
Rücksprache mit dem Autor vor.

Rechtliche Hinweise:

Die Zeitschrift sowie alle in ihr enthalte-
nen einzelnen Beiträge und Abbildun-
gen sind urheberrechtlich geschützt.
Jede Verwertung, die nicht ausdrücklich
vom Urheberrechtsgesetz zugelassen
ist, bedarf der vorherigen Zustimmung
des Verlages. Das gilt insbesondere für
Vervielfältigungen, Bearbeitungen,
Übersetzungen, Mikroverfilmungen
und die Einspeicherung und Verarbeit-
ung in elektronische Systeme.
Die Veröffentlichungen in dieser Zeit-
schrift geben ausschließlich die Mei-
nung der Verfasser, Referenten, Rezen-
senten usw. wieder. Die Wiedergabe
von Gebrauchsnamen, Handelsnamen,
Warenbezeichnungen usw. in dieser
Zeitschrift berechtigt auch ohne Kenn-
zeichnung nicht zu der Annahme, dass
solche Namen im Sinne der Markenzei-
chen- und Markenschutzgesetzgebung
als frei zu betrachten wären und daher
von jedermann benutzt werden dürften.

Zitierweise:

sis, Jahrgang, Heft, Seite

ISSN: 1613-1223

Fachbeiträge/Themen

Anlagensicherheit/Risikotechnologien/ Umweltschutz

- Bleicher, Alena: Umgang mit Nichtwissen in Entscheidungsprozessen, 9/13, 410
- Endrich, Arno; Trani, Marco: Elektroschrottreycling – Arbeitsschutz im Kreislauf der Rohstoffe, 4/13, 208
- Johne, Peter: Biogasanlagen – Sind Gefährdungsbeurteilung und Betriebsanweisung lediglich Schaudokumente für Behörden?, 3/13, 152
- Pistner, Christoph: Fukushima – Unfallablauf und wesentliche Ursachen (Teil 3/3), 11/13, 557
- Pistner, Christoph: Fukushima – Unfallablauf und wesentliche Ursachen (Teil 1/3), 9/13, 413
- Pistner, Christoph: Fukushima – Unfallablauf und wesentliche Ursachen (Teil 2/3), 10/13, 497
- Schendler, Thomas: Aktuelle Entwicklungen in der Anlagensicherheit, 11/13, 536

Arbeitsschutzorganisation/ Arbeitsschutzmanagement

- Pangert, Roland: Beratung der Länder zu und Umgang der Länder mit Arbeitsschutzmanagementsystemen, 11/13, 574
- Thielmann, Jens: Sicherheitstechnische Betreuung und Arbeitsschutzmanagement, 5/13, 244
- Wilrich, Thomas: Der Unfall bei der Reinigung des Rollengangs, 9/13, 425
- Wilrich, Thomas: Der Unfall des entliehenen Dachdeckers, 10/13, 504

Arbeitsstätten

- Bux, Kersten: „Arbeitsstätten – Gestaltung einer sich verändernden Arbeitswelt“, 7-8/13, 382
- Cheyne, Mathilde: Energiemanagement nach ISO 50001, 11/13, 555
- Engelhardt, Lars: Klima in Innenräumen – Schimmelgefährdung im Winter vermeiden, 11/13, 549
- Gebhardt, Hansjürgen; Levchuk, Inna; Mühlemeyer, Christoph; Lang, Karl-Heinz; Bux, Kersten: Bedarfsgerechte Auslegung und Ausstattung von Sanitärräumen in Arbeitsstätten, 7-8/13, 346
- Lau, Gabriel; Schmidt, Guido: Bestimmung der Übungsperioden von Evakuierungen in Gebäuden unterschiedlicher Art und Nutzung (Teil 1/2), 7-8/13, 350
- Lau, Gabriel; Schmidt, Guido: Bestimmung der Übungsperioden von Evakuierungen in Gebäuden unterschiedlicher Art und Nutzung (Teil 2/2), 9/13, 420
- Pernack, Ernst-Friedrich: Arbeitsstättenverordnung und Regeln für Arbeitsstätten, 7-8/13, 343
- Tannenhauer, Jörg: Bußgeldkataloge zur Arbeitsstättenverordnung, 9/13, 437

Arbeitsstoffe/Gefahrstoffe/Biologische Arbeitsstoffe

- Brückner, Peter: LV 55 – Tätigkeiten mit krebserzeugenden Gefahrstoffen, 12/13, 632

- Engelhardt, Lars: Klima in Innenräumen – Schimmelgefährdung im Winter vermeiden, 11/13, 549
- Freilinger, Hans-Jürgen: Sanierung bleihaltiger Beschichtungen an Fenstern und Türen, 11/13, 577
- Godas, Nicoletta; Wilmes, Annette; Schweitzer-Karababa, Iris: Auf dem Weg zum Einfachen Maßnahmenkonzept Gefahrstoffe 3.0, 11/13, 541
- Henn, Martin: Der Ausschuss für Gefahrstoffe, 11/13, 538
- Kuntze, Bernd: Überwachung von Asbest-Arbeiten, 9/13, 441
- Medenwald, Simone: Unsachgemäße Asbest-Abbrucharbeiten auf einer Großbaustelle, 9/13, 442
- Nieser, Stefan: Drohender Produktionsausfall durch Defizite bei der Umsetzung von REACH und CLP, 11/13, 546
- Schendler, Thomas: Aktuelle Entwicklungen in der Anlagensicherheit, 11/13, 536
- Smola, Astrid; Vomberg, Anja; Niemeyer, Sabine: Die neue Biostoffverordnung: Ein wichtiger Beitrag zur Verbesserung des Arbeitsschutzes, 9/13, 423
- Wilrich, Thomas: Die planlose Asbestsanierung an der Uni Würzburg, 11/13, 563
- Zimmermann, Regina: Lösemittelexposition in der Metallreinigung, 2/13, 94

Betriebssicherheit

- Johne, Peter: Biogasanlagen - Sind Gefährdungsbeurteilung und Betriebsanweisung lediglich Schaudokumente für Behörden?, 3/13, 152
- Keil, Jens; Scholz, Manuel: Effektives Aufspüren von Korrosion: Ultraschall-Technologie prüft zerstörungsfrei, 5/13, 249
- Nitka, Justine: Betrieb von Ausdehnungsgefäßen (Wartung, Instandhaltung, wiederkehrende Prüfungen), 6/13, 318
- Wilrich, Thomas: Hersteller oder Betreiber?, 3/13, 134
- Wilrich, Thomas: Spannungen mit dem Zerspannungsmechaniker, 5/13

Baustellensicherheit

- Felder, Bernhard: Risiko – und Sicherheitsmanagement für Tunnelbaustellen, 4/13, 212
- Medenwald, Simone: Unsachgemäße Asbest-Abbrucharbeiten auf einer Großbaustelle, 9/13, 442
- Freilinger, Hans-Jürgen: Sanierung bleihaltiger Beschichtungen an Fenstern und Türen, 11/13, 577
- Kuntze, Bernd: Überwachung von Asbest-Arbeiten, 9/13, 441

Brand- und Explosionsschutz

- Dyrba, Berthold: Einteilung explosionsgefährdeter Bereiche in Zonen, 4/13, 178
- Goertz, Roland: Herausforderungen im Brandschutz, 4/13, 171
- Hartwig, Alwine: Neue VdS-Planungs- und Einbau-Richtlinien – VdS 2098, 4/13, 187
- Kant, Björn; Marx, Marcus; Weikert, Fritz: Die unsichtbaren Gefahren beim Schweißen – Gefahren durch den elektrischen Strom, durch Gase/Schweißrauch, 4/13, 190
- Lottermann, Johannes; Becker, Mariana: Sinnvolle Kombination vorbeugender und konstruktiver Explosionsschutzmaßnahmen, 4/13, 174

Beiträge

Nachtigall, Eugen: Berücksichtigung von Brandrisiken im Risikomanagement, 4/13, 184

Weikert, Fritz; Marx, Marcus; Schettler, Pascal; Weber, Christoph: Arbeitsunfälle beim Schweißen – Verletzungen an Hand und Fuß, 7-8/13, 362

Wilrich, Thomas: Explosion auf dem Dümpersee, 4/13, 197

Datenschutz, Bürgerrechte

Wahnschaffe, Kathrin: – jene Kraft, die stets das Gute will und doch das Böse schafft –, 9/13, 404

Ergonomie

Baader, Andreas; Rogosky, Elke: „Denk an mich. Dein Rücken“ – neue Präventionskampagne am 10. Januar gestartet, 1/13, 8

Kamusella, Christiane; Schmauder, Martin: Derzeitige Möglichkeiten der Bewertung von Arbeitssituationen mit Ergotyping®-Tools, 1/13, 12

Kretschmer, Veronika; Schmidt, Klaus-Helmut; Griefahn, Barbara: Wenn die Nacht zum Tag wird, 1/13, 20

Lenkeit, Malte: Rückenprävention im gewerblichen Umfeld, 1/13, 26

Schmauder, Martin: Ergonomie, was ist das?, 1/13, 4

Tannenhauer, Jörg: Handlungsanleitung zur Beurteilung der Arbeitsbedingungen bei manuellen Arbeitsprozessen LV 57, 7-8/13, 376

Wille, Matthias; Adomeit, Christian; Lehmann, Marco: Spracheingabe als Alternative zur Tastatur bei der Büroarbeit, 1/13, 23

Gemeinsame Deutsche Arbeitsschutzstrategie

Wolf, Felix: Die neuen Arbeitsprogramme der Gemeinsamen Deutschen Arbeitsschutzstrategie 2013–2018, 10/13, 512

Gesundheitsschutz

Beerheide, Emanuel; Schauerte, Birgit; Seiler, Kai: „Nicht abschalten können“ – eine unterschätzte Erholungsbarriere, 5/13, 240

Beerheide, Emanuel; Schauerte, Birgit; Seiler, Kai: Den Wandel gesund gestalten – Restrukturierungen in Unternehmen und ihre Folgen, 5/13, 234

Brenscheidt, Frank: Wen(n) die Arbeit ruft – Beschäftigte auf Stand-by, 10/13, 492

Franke, Franziska: Zeitdruck und Co – Arbeitsintensität als Handlungsfeld im Betrieb, 10/13, 488

Reinert, Dietmar: Zukunft der Arbeit, 10/13, 464

Seiler, Kai; Hochgreve, Bernd: Gesundheit und Gesundheitsförderung bei der Arbeit, 5/13, 232

Siefer, Anke: Gegenwart der Arbeit, 10/13, 467

Suchta, Charlotte: Praktische Umsetzung der Verordnung zur arbeitsmedizinischen Vorsorge (ArbMedVV) in Klein- und Mittelbetrieben, 5/13, 263

Krisenmanagement/Notfallmanagement

Martini, Stefan; Fetzer Thomas: Gewalt gegen Retter, 9/13, 417

Schwarz, Charlotte; Birkhäuser, Benedikt: Bausteine für die Sicherheit: Exemplarischer Vergleich feuerwehrinterner und feuerwehrexterner Regelungen in der Höhen- und Motorsägenarbeit, 9/13, 444

Normung

Fluthwedel, Andrea: Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit europäischer Unternehmen durch die neue Verordnung zur europäischen Normung, 10/13, 510

Schmid, Heinz: Betrieblicher Arbeitsschutz – ein Feld für die Normung?, 10/13, 480

Persönliche Schutzausrüstung

Bank, Nicola von der; Mewes, Detlef Mewes; Vogt, Andreas Vogt: Aktuelles aus dem Sachgebiet „Fußschutz“: Rutschhemmung von Schuhen und Überziehern auf Schnee und Eis, 1/13, 32

Beckers, Ludwig: Erneuerbare Energien: Sicher vor dem Absturz?, 3/13, 130

Bertelsbeck, Lars: Die Prüf- und Zertifizierungsstelle des Fachbereiches PSA, 2/13, 90

Bremers, Markus: Viele Füße, viele Leisten, 2/13, 77

Dantscher, Sandra: Signale und Sprache hören mit Gehörschutz – Spezielle Anforderungen, 5/13, 257

Fluthwedel, Andrea: Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit europäischer Unternehmen durch die neue Verordnung zur europäischen Normung, 10/13, 510

Haas, Andreas, Roskopf, Norbert: Einsatz von Persönlicher Schutzausrüstung gegen Absturz, 2/13, 65

Helmus, M.; Meins-Becker, A.; Kelm, D.; Platz, D.: Einsatz der RFID-Technologie zur Verbesserung des Arbeitsschutzes, 4/13, 195

Kleesz, Peter: Aktuelles aus dem Sachgebiet „Hautschutz“: Anforderungen an die Hautreinigung am Arbeitsplatz, Teil 2/2, 1/13, 30

Kleesz, Peter: Reinigung der Hände am Arbeitsplatz, 11/13, 572

Liedtke, Martin, Noetel, Karl-Heinz, Schäper, Wolfgang: Wo geht es hin mit Persönlicher Schutzausrüstung?, 2/13, 60

Liedtke, Martin: Kombinationen Persönlicher Schutzausrüstungen, 2/13, 80

Mewes, Detlef; Ceylan, Orhan: Aktuelles aus dem Sachgebiet Fußschutz: Untersuchung von Präparaten zur Erhöhung der Rutschhemmung, 3/13, 143

Paszkiwicz, Peter: Persönliche Schutzausrüstung – Ein neuer Trend von Fachveranstaltungen, 2/13, 97

Polanz, Oliver: PSA: Sicherheit beginnt beim Einkauf, 9/13, 434

Schäper, Wolfgang: Schutz gegen Absturz in Arbeitskörben von fahrbaren Hubarbeitsbühnen, 7-8/13, 374

Sickert, Peter: Vom Wegwerfstöpsel zum modernen Hörgerät mit Gehörschutzfunktion – das umfassende System der Gehörschutzversorgung in Deutschland, 2/13, 70

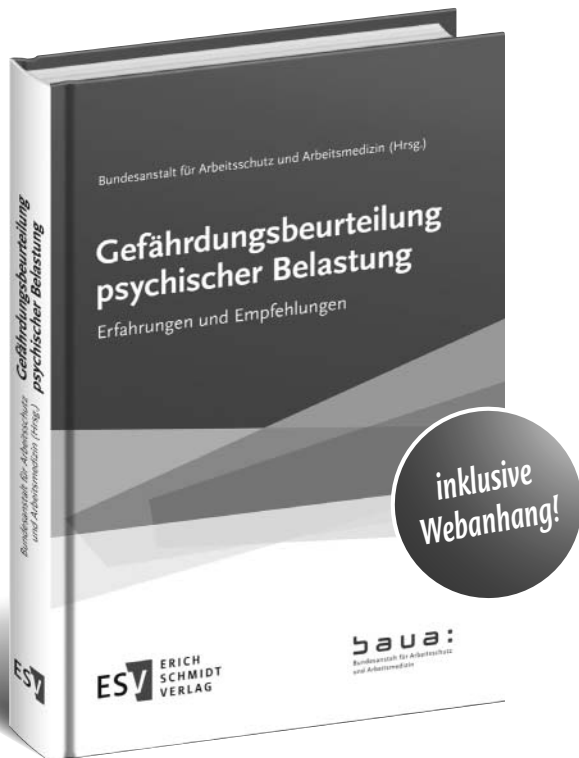
Sickert, Peter: Wie können Musiker Gehörschutz nutzen?, 12/13, 630

Thelen, Christoph: Auswahlhilfe für Atemschutzgeräte: Der Fittest – ein Muss für Betriebe?, 2/13, 74

Vierhaus, Thomas; Noetel, Karl-Heinz; Kooperation Fachbereich PSA der DGUV & VTH: Erfolgsstory Fachberater PSA, 6/13, 316

Vogten, Silke: Hängetrauma – schnelle Rettung zählt, 10/13, 494

Gefährdungsbeurteilung psychischer Belastung: Ein Fachbuch für die Praxis



Gefährdungsbeurteilung psychischer Belastung Erfahrungen und Empfehlungen

Herausgegeben von der **Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA)**

2014, 286 Seiten, mit zahlreichen Grafiken und Abbildungen, fester Einband, € (D) 39,90
ISBN 978-3-503-15439-5

Kostenfrei aus dem deutschen Festnetz
bestellen: 0800 25 00 850

Dieses anschauliche Buch vermittelt Erfahrungen und Empfehlungen, die **auf Basis eines Forschungs- und Entwicklungsprojektes** der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA) erarbeitet wurden.

Von der Analyse zur Wirksamkeitskontrolle

Dargestellt werden fachlich angemessene und praktikable Vorgehensweisen unter **Berücksichtigung aller Schritte der Gefährdungsbeurteilung**: Von der Ermittlung und Beurteilung der psychischen Belastung bis hin zur Entwicklung, Umsetzung und Wirksamkeitskontrolle von Gestaltungsmaßnahmen.

Von Erfahrungswerten zu „Guter Praxis“

Wie einzelne Unternehmen die Gefährdungsbeurteilung psychischer Belastung umgesetzt haben, zeigen Ihnen Beispiele „Guter Praxis“. Darstellungen von Methoden sowie Porträts ausgewählter **Instrumente und Verfahren** vermitteln einen Eindruck davon, wie psychische Belastungen der Arbeit ermittelt und beurteilt werden können. Grundsätzliche Hinweise und Empfehlungen bieten Ihnen Orientierung bei der **Planung und Organisation**.

Der kostenfreie Webanhang bietet Ihnen zudem Auszüge aus fachlichen Stellungnahmen von Expertinnen und Experten zu speziellen Fragestellungen sowie konkrete Praxisbeispiele.

Weitere Informationen:

 www.ESV.info/978-3-503-15439-5

ESV ERICH
SCHMIDT
VERLAG

Auf Wissen vertrauen

baúa:
Bundesanstalt für Arbeitsschutz
und Arbeitsmedizin

Beiträge

Waldinger, Claudi: Darf Persönliche Schutzausrüstung dem Träger angepasst werden?, 4/13, 203

Wilrich, Thomas: Die fehlende Atemschutzmaske, 2/13, 84

Physikalische Gefährdungen

Brand, Rainer: Gesundheitsbelastungen durch Hand-Arm-Vibrationen beim Arbeiten mit handgehaltenen Arbeitsmaschinen im Metallbereich, 7-8/13, 380

Dantscher, Sandra: Signale und Sprache hören mit Gehörschutz – Spezielle Anforderungen, 5/13, 257

Kinne, Jens: Beurteilung der Ankopplung von Hand-Arm-Systemen an Handmaschinen durch die Bestimmung der Leistungsdissipation, 12/13, 619

Koch, Frank; Noah, Ulrich; Mohr, Detlev: Zur Umsetzung der Lärm- und Vibrations-Arbeitsschutzverordnung – Ergebnisse eines Landesprogrammes in Brandenburg, 6/13, 323

Mischke, Marian: Das Gemeinwohl und die Anwendung nicht-ionisierender Strahlung am Menschen, 6/13, 308

Ott, Günter; Janßen, Marco; Nowack, Dennis; Knuschke, Peter: Augenschutz vor Sonnenstrahlung, 6/13, 298

Ott, Günter; Janßen, Marco; Nowack, Dennis; Knuschke, Peter: Schutz vor solarer UV-Exposition, 7-8/13, 354

Peters, Simone: Hitzebelastung am Arbeitsplatz, 6/13, 304

Sickert, Peter: Wie können Musiker Gehörschutz nutzen?, 12/13, 630

Udovicic, Ljiljana ; Romanus, Erik: Expositionsgrenzwerte zum Schutz vor Gefährdungen durch Laserstrahlung, 6/13, 294

Wilrich, Thomas: Anspruch auf lärmgeminderten Arbeitsplatz aus der Lärm- und Vibrationsschutzverordnung?, 6/13, 312

Wilrich, Thomas: Gehörschaden als Störquelle und Kündigungsgrund?, 7-8/2013, 366

Wittlich, Marc: Arbeitsschutz bei künstlicher optischer Strahlung, 6/13, 289

Wittlich, Marc: Was ist zu tun bei der Gefährdungsbeurteilung bei Expositionen gegenüber optischer Strahlung?, 6/13, 285

Wolff, Andrea; Maue, Jürgen H.: Informationen und Hilfen zur Umsetzung des Lärmschutzes nach der Lärm- und Vibrations-Arbeitsschutzverordnung, 7-8/13, 358

Prävention

Baader, Andreas; Rogosky, Elke: „Denk an mich. Dein Rücken“ – neue Präventionskampagne am 10. Januar gestartet, 1/13, 8

Boltz, Stefan: Präventionskampagne für den Rücken, 10/13, 476

Brückner, Bernhard: Internationaler Kodex für professionelles und ethisches Verhalten in der Arbeitsinspektion, 3/13, 147

Goertz, Claudia: Gesundes Arbeiten in stressigen Zeiten, 5/13, 265

Pangert, Roland: „Arbeitsschutz aktuell“ 2012 in Augsburg, 1/13, 34

Pangert, Roland: Aus dem SLIC: Neue und schnell wachsende Risiken, 2/13, 91

Zummack, Wolfgang: Berliner Initiative Gesunde Arbeit, 1/13, 36

Zwingmann, Bruno: A+A 2013 – Internationaler Kongress und Fachmesse Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit, 10/13, 470

Produktsicherheit

Herz, Guntram: Landesweite Aktion für die Sicherheit von Maschinen, 3/13, 150

Honnacker, Matthias; Benz, Isabell: Informationen zur Produktsicherheit, 3/13, 118

Honnacker, Matthias; Plechinger, Robert: Vertrauenswürdige Abschätzung von Werten für Wahrscheinlichkeiten bei der RAPEX-Risikobewertung, 3/13, 121

Volkmar, Egon: Pressen zur Kaltbearbeitung von Metallen: Bestandsschutz und Nachrüstung, 3/13, 126

Pangert, Roland: Arbeitsgruppe Medizinprodukte (AGMP) verlässt den LASI, 5/13, 260

Pemp, Stefan: Der Ausschuss für Produktsicherheit, 3/13, 116

Thate, Susanne: Billige Elektropfannen – ein heißes Eisen, 12/13, 636

Wilrich, Thomas: Hersteller oder Betreiber?, 3/13, 134

Psychische Gefährdungen

Beeheide, Emanuel; Schauerte, Birgit; Seiler, Kai: „Nicht abschalten können“ – eine unterschätzte Erholungsbarriere, 5/13, 240

Beeheide, Emanuel; Schauerte, Birgit; Seiler, Kai: Den Wandel gesund gestalten – Restrukturierungen in Unternehmen und ihre Folgen, 5/13, 234

Brenscheidt, Frank: Wen(n) die Arbeit ruft – Beschäftigte auf Stand-by, 10/13, 492

Franke, Franziska: Zeitdruck und Co – Arbeitsintensität als Handlungsfeld im Betrieb, 10/13, 488

Stadler, Peter; Splittgerber, Bettina: Psychosoziale Risiken bei der Arbeit, 10/13, 515

Transport und Verkehr

Adler, Jan: Elektromobilität – aber sicher!, 12/13, 638

Eichendorf, Walter: Vision Zero – So wird unsere Mobilität sicher, 12/13, 598

Feldmann, Jörg: Auf der Suche nach Schutz bei Laserattacken, 12/13, 611

Fischer, Oliver: Verkehrssicherheit bei Einsatzfahrten, 12/13, 604

Schlummer, Marco: Herausforderungen der Funktionalen Sicherheit im Automobilbereich – Ein Überblick, 12/13, 613

Schumacher, Christian: Praxisgerechte Hilfestellung zu Schutzmaßnahmen für Prüfingenieure amtlich anerkannter Überwachungsinstitutionen, 12/13, 617

Trimpop, Rüdiger; Gericke, Gudrun; Brachwitz, Juliane: Verkehrssicherheit und Psychische Belastungen: GUROM als umfassende Gefährdungsbeurteilung von Arbeitswegen, 12/13, 600

Urban, Sigrid: Überprüfung der Sicherungspläne nach 1.10 ADR/RID, 4/13, 210

Wetzel, Rüdiger; Kahl, Anke: Rutschhemmungsmatrix – Ein neues Präventionsinstrument zur Reduzierung von Ausrutschunfällen, 12/13, 607

Wilrich, Thomas: Die Kraninstallation mit herabstürzender Hubtraverse, 12/13, 622

ARBEITSSCHUTZdigital

für Fachkräfte im
Arbeits- und Gesundheitsschutz



Vom Explosionsschutz bis zur klassischen Produktsicherheit und PSA: Die **Datenbank ARBEITSSCHUTZdigital** unterstützt Sie mit einer Vielzahl von Vorschriften, Erläuterungen, Fachartikeln sowie mit arbeitsschutzpraktischen Hilfen und Branchenservices. Insbesondere kontrolliert sie die Fülle zu beachtender arbeitsschutzrechtlicher Vorschriften

- ▶ mit dem sogenannten **Rechtskataster**, das Ihnen hilft, Regelwerke und Gesetze auf Ihre Informationsbedürfnisse zuzuschneiden und tagesaktuell zu überwachen,
- ▶ und dem ab Dezember 2013 verfügbaren **Alert Service**, der Sie per Mail informiert, sobald sich eine von Ihnen überwachte

ARBEITSSCHUTZdigital

Datenbank, Jahresabonnement
monatlich € (D) 25,- (zzgl. 19% Ust.)
ISBN 978-3-503-14180-7

Kostenfrei aus dem deutschen Festnetz
bestellen: 0800 25 00 850

Jetzt 1 Monat GRATIS testen!

Der moderne **Zugang zur entscheidenden Information** – lernen Sie die Datenbank jetzt unverbindlich kennen:

 www.ARBEITSSCHUTZdigital.de

ESV ERICH
SCHMIDT
VERLAG

Auf Wissen vertrauen

Bestellungen bitte an den Buchhandel oder: Erich Schmidt Verlag GmbH & Co. KG · Genthiner Str. 30 G · 10785 Berlin
Tel. (030) 25 00 85-223 · Fax (030) 25 00 85-275 · ESV@ESVmedien.de · www.ESV.info

Beiträge

Wissensmanagement

Bleicher, Alena: Umgang mit Nichtwissen in Entscheidungsprozessen, 9/13, 410

Mitteilungen der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA)

Gefährdungen durch Vibrationen von Handmaschinen:
Schutz für Hände und Arme am Arbeitsplatz / BAuA gibt Tipps für die betriebliche Ergonomieberatung / Europäische Chemikalienpolitik auf dem Prüfstand: REACH-Kongress 2012 von BMU und BAuA / Grundlage für Regulierung von Nanomaterialien: Charakterisierung von nanoskalierten Eigenschaften chemischer Stoffe unter REACH, 1/13, 28

Gefährdungen durch manuelle Arbeit sicher beurteilen / Aktuelle Erkenntnisse zu elektromagnetischen Feldern an Arbeitsplätzen, 2/13, 87

Stressreport Deutschland 2012 / Nanomaterialien mit der REACH-Verordnung wirksam regeln / ECHA präsentiert neue Internetplattform für Gefahrstoffinformationen nach REACH und CLP, 3/13, 140

Störfälle durch ergonomische Arbeitsgestaltung vermeiden: BAuA präsentiert Checkliste für Leitwarten, 4/13, 202

Bundesbehörden bilanzieren Forschungsprojekte zur Sicherheit von Nanomaterialien: Erfolgreiche Forschungsstrategie zur Nanotechnologie schützt Mensch und Umwelt / Tagungsband zum Symposium „Digitale Ergonomie“ veröffentlicht: BAuA stellt Trends zum Einsatz digitaler Menschmodelle vor / Marktüberwachung tagte in der BAuA: Schutz vor gefährlichen Produkten optimieren, 5/13, 255

Risikobewertung von Licht emittierenden Dioden (LED) / Internationaler Workshop „Leise Maschinen“ in Brüssel, 6/13, 313

CreateHealth-Zirkel fördern Kreativität am Arbeitsplatz / Pflegekräfte bewerten ihre Arbeit positiv / Zeit- und Leistungsdruck in der modernen Arbeitswelt, 7-8/13, 370

Unfälle ganzheitlich analysieren / Gefährliche Produkte 2013, 9/13, 431

Ausblicke auf Zukunft der virtuellen Arbeitsgestaltung / Demografie Wissen Kompakt 2013 / Fast neun Millionen Unfälle / Neuer REACH-CLP-Biozid Helpdesk, 11/13, 568

Für die Praxis

Aus der Arbeit des Fachbereichs Persönliche Schutzausrüstungen (FB PSA)

Kleesz, Peter: Aktuelles aus dem Sachgebiet „Hautschutz“: Anforderungen an die Hautreinigung am Arbeitsplatz, Teil 2/2, 1/13, 30

Bank, Nicola von der; Mewes, Detlef Mewes; Vogt, Andreas Vogt: Aktuelles aus dem Sachgebiet „Fußschutz“: Rutschhemmung von Schuhen und Überziehern auf Schnee und Eis, 1/13, 32

Bertelsbeck, Lars: Die Prüf- und Zertifizierungsstelle des Fachbereiches PSA, 2/13, 90

Mewes, Detlef; Ceylan, Orhan: Aktuelles aus dem Sachgebiet Fußschutz: Untersuchung von Präparaten zur Erhöhung der Rutschhemmung, 3/13, 143

Waldinger, Claudia: Darf Persönliche Schutzausrüstung dem Träger angepasst werden?, 4/13, 203

Dantscher, Sandra: Signale und Sprache hören mit Gehörsschutz – Spezielle Anforderungen, 5/13, 257

Vierhaus, Thomas; Noetel, Karl-Heinz; Kooperation Fachbereich PSA der DGUV & VTH: Erfolgsstory Fachberater PSA, 6/13, 316

Schäper, Wolfgang: Schutz gegen Absturz in Arbeitskörben von fahrbaren Hubarbeitsbühnen, 7-8/13, 374

Polanz, Oliver: PSA: Sicherheit beginnt beim Einkauf, 9/13, 434

Fluthwedel, Andrea: Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit europäischer Unternehmen durch die neue Verordnung zur europäischen Normung, 10/13, 510

Kleesz, Peter: Reinigung der Hände am Arbeitsplatz, 11/13, 572

Gemeinsame Deutsche Arbeitsschutzstrategie

Wolf, Felix: Die neuen Arbeitsprogramme der Gemeinsamen Deutschen Arbeitsschutzstrategie 2013–2018, 10/13, 512

Aus dem LASI

Pangert, Roland: „Arbeitsschutz aktuell“ 2012 in Augsburg, 1/13, 34

Pangert, Roland: Aus dem SLIC: Neue und schnell wachsende Risiken, 2/13, 91

Brückner, Bernhard: Internationaler Kodex für professionelles und ethisches Verhalten in der Arbeitsinspektion, 3/13, 147

N.N.: Der LASI hat einen neuen Vorsitzenden, 4/13, 205

Pangert, Roland: Arbeitsgruppe Medizinprodukte (AGMP) verlässt den LASI, 5/13, 260

Nitka, Justine: Betrieb von Ausdehnungsgefäßen (Wartung, Instandhaltung, wiederkehrende Prüfungen), 6/13, 318

Tannenhauer, Jörg: Handlungsanleitung zur Beurteilung der Arbeitsbedingungen bei manuellen Arbeitsprozessen LV 57, 7-8/13, 376

Tannenhauer, Jörg: Bußgeldkataloge zur Arbeitsstättenverordnung, 9/13, 437

Stadler, Peter; Splittgerber, Bettina: Psychosoziale Risiken bei der Arbeit, 10/13, 515

Pangert, Roland: Beratung der Länder zu und Umgang der Länder mit Arbeitsschutzmanagementsystemen, 11/13, 574

Aus den Bundesländern

Zummack, Wolfgang: Berliner Initiative Gesunde Arbeit, 1/13, 36

Zimmermann, Regina: Lösemittelexposition in der Metallreinigung, 2/13, 94

Herz, Guntram: Landesweite Aktion für die Sicherheit von Maschinen, 3/13, 150

Johne, Peter: Biogasanlagen - Sind Gefährdungsbeurteilung und Betriebsanweisung lediglich Schaudokumente für Behörden?, 3/13, 152

Endrich, Arno; Trani, Marco: Elektroschrottreycling – Arbeitsschutz im Kreislauf der Rohstoffe, 4/13, 208

Urban, Sigrid: Überprüfung der Sicherungspläne nach 1.10 ADR/RID, 4/13, 210

Suchta, Charlotte: Praktische Umsetzung der Verordnung zur arbeitsmedizinischen Vorsorge (ArbMedVV) in Klein- und Mittelbetrieben, 5/13, 263

Koch, Frank; Noah, Ulrich; Mohr, Detlev: Zur Umsetzung der Lärm- und Vibrations-Arbeitsschutzverordnung – Ergebnisse eines Landesprogrammes in Brandenburg, 6/13, 323

Gefährdungsbeurteilung? REACH? Ergonomie? PSA? Alles, was Sie wissen müssen!



Die Fachzeitschrift »**BPUVZ – Zeitschrift für betriebliche Prävention und Unfallversicherung**« begleitet seit 12 Jahrzehnten sachkundig und aktuell alle Entwicklungen des Arbeitsschutzes und der Gesetzlichen Unfallversicherung.

Jeden Monat finden Sie in ihr eine Fülle **innovativer Konzepte und Vorschläge**, um Arbeitsunfällen und Berufskrankheiten von Mitarbeitern vorzubeugen und den wachsenden Gefährdungen unserer sich verändernden Arbeitswelt zu begegnen.

Das Themenspektrum reicht von Arbeitszeitgestaltung, Brandschutz, Burn-out, Lastentransport bis hin zu Gefährdungsbeurteilung, REACH, PSA, Explosionsschutz und vielem mehr. So erfahren Sie u.a. wie Sie

- ▶ Arbeitsplätze sicher gestalten,
- ▶ die Gesundheit der Mitarbeiter gezielt fördern,
- ▶ Ausfällen und Krankheiten effektiv vorbeugen,
- ▶ länger erkrankte Mitarbeiter erfolgreich wiedereingliedern,
- ▶ Chancen und Risiken neuer Technologien einschätzen.

BPUVZ Zeitschrift für betriebliche Prävention und Unfallversicherung

Chefredaktion: **Christina Kickum**

Wissenschaftlicher Beirat:

apl. Prof. Dr. Ralf Pieper,
Bergische Universität Wuppertal

125. Jahrgang 2013, 12 Ausgaben jährlich,
ca. 48 Seiten pro Heft, Jahresabonnement
€ (D) 91,80 (inkl. USt. und zzgl. Versand),
ISSN 2193-3294

Kostenfrei aus dem deutschen Festnetz
bestellen: 0800 25 00 850

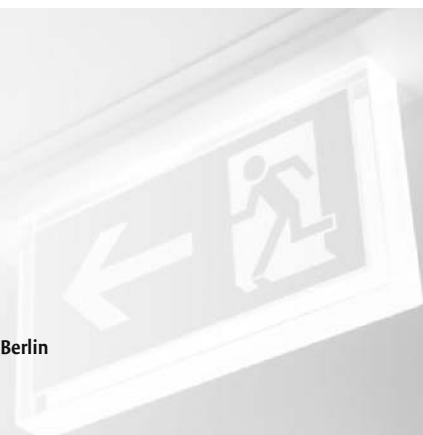
Weitere Informationen:

 www.BPUVZdigital.de

ESV ERICH
SCHMIDT
VERLAG

Auf Wissen vertrauen

Bestellungen bitte an den Buchhandel oder: Erich Schmidt Verlag GmbH & Co. KG · Genthiner Str. 30 G · 10785 Berlin
Tel. (030) 25 00 85-229 · Fax (030) 25 00 85-275 · ESV@ESVmedien.de · www.ESV.info



Beiträge

- Brand, Rainer: Gesundheitsbelastungen durch Hand-Arm-Vibrationen beim Arbeiten mit handgehaltenen Arbeitsmaschinen im Metallbereich, 7-8/13, 380
- Kuntze, Bernd: Überwachung von Asbest-Arbeiten, 9/13, 441
- Medenwald, Simone: Unsachgemäße Asbest-Abbrucharbeiten auf einer Großbaustelle, 9/13, 442
- Freilinger, Hans-Jürgen: Sanierung bleihaltiger Beschichtungen an Fenstern und Türen, 11/13, 577

Aus der Komnet-Wissensdatenbank

- Manuelles Arbeiten, Ergonomie, 1/13, 35
- PSA, 2/13, 93
- Inverkehrbringen von Produkten / Sicherer Betrieb von Arbeitsmitteln und Anlagen, 3/13, 149
- Brand- und Explosionsschutz, 4/13, 207
- Gesundheit und Gesundheitsförderung im Betrieb, 5/13, 262
- Physikalische Gefährdungen, 6/13, 322
- Erichtung und Betrieb von Arbeitsstätten/Nichtraucherschutz, 7-8/13, 378
- Safety and Security/Krisenmanagement, 9/13, 440
- Zukunft der Arbeit, 10/13, 518
- Gefahr-/Biostoffe/REACH/CLP/PSA und Gefahrstoffe, 11/13, 576
- Mobilität und Sicherheit, 12/13, 635

Aus- und Weiterbildung

- Wendt, Klaus Dieter; Dolfen, Peter; Klußmann, André: Demografischer Wandel und Fachkräftesicherung – Bundesweite Ergonomie-Netzwerk-Konferenz der Continental AG, 1/13, 39
- Paszkiwicz, Peter: Persönliche Schutzausrüstung – Ein neuer Trend von Fachveranstaltungen, 2/13, 97
- Wessels, Petra; Saßmannshausen, Andreas: Prävention gegen Mobbing, Stress und Burnout in der Arbeitswelt – Fachtagung „Mobbing vermeiden – Faire Arbeit fördern“, 3/13, 153
- Felder, Bernhard: Risiko – und Sicherheitsmanagement für Tunnelbaustellen, 4/13, 212
- Goertz, Claudia: Gesundes Arbeiten in stressigen Zeiten, 5/13, 265
- Bux, Kersten: „Arbeitsstätten – Gestaltung einer sich verändernden Arbeitswelt“, 7-8/13, 382
- Schwarz, Charlotte; Birkhäuser, Benedikt: Bausteine für die Sicherheit: Exemplarischer Vergleich feuerwehrinterner und feuerwehrexterner Regelungen in der Höhen- und Motorsägenarbeit, 9/13, 444
- N.N.: Produktsicherheitstag „Gebrauchtmachines“ 2013, 10/13, 519

Recht und Arbeit

- Sturz nach Ohnmachtsanfall bei der Arbeit muss kein Arbeitsunfall sein, 1/13, 43
- Erkranktem Arbeitnehmer darf im Interesse der Produktsicherheit gekündigt werden, 1/13, 43
- Unfallversicherungsträger kann gegen Unfallverursacher keinen Leistungsbescheid erlassen, 2/13, 100
- Den Ort der Betriebsversammlung bestimmt der Arbeitgeber, 2/13, 100

- Entschädigung wegen Benachteiligung aufgrund des Alters, Entschädigung wegen Benachteiligung aufgrund des Alters, 3/13, 156
- Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung darf vom ersten Krankheitstag an verlangt werden, 3/13, 156
- Auch erkrankte Beamte erhalten Entgelt für nicht genommenen Urlaub, 3/13, 156
- HWS-Erkrankung eines Berufsmusikers: Eine Berufskrankheit?, 4/13, 215
- Drogenkonsum in der Freizeit: Bei Gefährdung der Betriebssicherheit ein Grund zur Kündigung, 4/13, 215
- Dauerhafte Arbeitnehmerüberlassung führt zu einem Arbeitsverhältnis mit dem Entleiher, 5/13, 268
- Risiko Raucherpause, 5/13, 268
- Allergisches Kontaktekzem als Berufskrankheit: Kein MdA-Ausgleich ohne Einstellung der gefährdenden Tätigkeit, 6/13, 328
- Amokfahrt in Blumenstand – für das Opfer kein Arbeitsunfall, 6/13, 328
- Gleiche Gefahrklasse für Bäckereien und Konditoreien?, 7-8/13, 385
- Benachteiligung im Bewerbungsverfahren – Beweisnot für Schwerbehinderte, 7-8/13, 385
- Betriebsrat darf den Arbeitgeber nicht sofort anzeigen, 9/13, 448
- Krankheitsbedingte Einschränkungen können einer Behinderung gleichzustellen sein, 10/13, 522
- Länge der Arbeitszeit beim Fehlen einer Vereinbarung ist keine Ermessenssache, 10/13, 522
- Altersgrenzen in Betriebsvereinbarungen sind zulässig, 10/13, 522
- HWS-Erkrankungen von Berufsgeignern keine „Wie“-Berufskrankheit, 11/13, 581
- Teilzeitanspruch für Schichtarbeiter, 11/13, 581
- Unternehmerähnliche Gebäudereinigung für Verwandte nicht gesetzlich unfallversichert, 11/13, 581
- Gripeschutzimpfung als dienstliche Veranstaltung, 12/13, 641
- Betriebsrat kann Zustimmung zum Dauereinsatz von Leiharbeitern verweigern, 12/13, 641
- Ausgegrenzter Arbeitnehmer bekommt Schmerzensgeld wegen Mobbing, 12/641

Testen Sie Ihr Fachwissen

- Ergonomie, 1/13, 46
- Persönliche Schutzausrüstung, 2/13, 105
- Produktsicherheit/Betriebssicherheit, 3/13, 160
- Brandschutz, 4/13, 220
- Suchtprävention, 5/13, 273
- Arbeitsschutz auf Baustellen, 6/13, 332
- Arbeitsstätten, 7-8/13, 390
- Betrieblicher Katastrophenschutz, 9/13, 454
- Arbeitsschutz bei modernen Arbeitsformen, 10/13, 527
- Tätigkeiten mit Gefahr- und Biostoffen, 11/13, 585
- Sicherer Transport, 12/13, 646

Autoren

- Adler, Jan: Elektromobilität – aber sicher!, 12/13, 638
- Baader, Andreas; Rogosky, Elke: „Denk an mich. Dein Rücken“ – neue Präventionskampagne am 10. Januar gestartet, 1/13, 8
- Bank, Nicola von der; Mewes, Detlef Mewes; Vogt, Andreas Vogt: Aktuelles aus dem Sachgebiet „Fußschutz“: Rutschhemmung von Schuhen und Überziehern auf Schnee und Eis, 1/13, 32
- Beckers, Ludwig: Erneuerbare Energien: Sicher vor dem Absturz?, 3/13, 130
- Beerheide, Emanuel; Schauerte, Birgit; Seiler, Kai: „Nicht abschalten können“ – eine unterschätzte Erholungsbarriere, 5/13, 240
- Beerheide, Emanuel; Schauerte, Birgit; Seiler, Kai: Den Wandel gesund gestalten – Restrukturierungen in Unternehmen und ihre Folgen, 5/13, 234
- Bertelsbeck, Lars: Die Prüf- und Zertifizierungsstelle des Fachbereiches PSA, 2/13, 90
- Bleicher, Alena: Umgang mit Nichtwissen in Entscheidungsprozessen, 9/13, 410
- Boltz, Stefan: Präventionskampagne für den Rücken, 10/13, 476
- Brand, Rainer: Gesundheitsbelastungen durch Hand-Arm-Vibrationen beim Arbeiten mit handgehaltenen Arbeitsmaschinen im Metallbereich, 7-8/13, 380
- Bremers, Markus: Viele Füße, viele Leisten, 2/13, 77
- Brenscheidt, Frank: Wen(n) die Arbeit ruft – Beschäftigte auf Standby, 10/13, 492
- Brückner, Bernhard: Internationaler Kodex für professionelles und ethisches Verhalten in der Arbeitsinspektion, 3/13, 147
- Brückner, Peter: LV 55 – Tätigkeiten mit krebserzeugenden Gefahrstoffen, 12/13, 632
- Bux, Kersten: „Arbeitsstätten – Gestaltung einer sich verändernden Arbeitswelt“, 7-8/13, 382
- Cheyne, Mathilde: Energiemanagement nach ISO 50001, 11/13, 555
- Dantscher, Sandra: Signale und Sprache hören mit Gehörschutz – Spezielle Anforderungen, 5/13, 257
- Dyrba, Berthold: Einteilung explosionsgefährdeter Bereiche in Zonen, 4/13, 178
- Eichendorf, Walter: Vision Zero – So wird unsere Mobilität sicher, 12/13, 598
- Endrich, Arno; Trani, Marco: Elektroschrottrecycling – Arbeitsschutz im Kreislauf der Rohstoffe, 4/13, 208
- Engelhardt, Lars: Klima in Innenräumen – Schimmelgefährdung im Winter vermeiden, 11/13, 549
- Felder, Bernhard: Risiko – und Sicherheitsmanagement für Tunnelbaustellen, 4/13, 212
- Feldmann, Jörg: Auf der Suche nach Schutz bei Laserattacken, 12/13, 611
- Fischer, Oliver: Verkehrssicherheit bei Einsatzfahrten, 12/13, 604
- Fluthwedel, Andrea: Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit europäischer Unternehmen durch die neue Verordnung zur europäischen Normung, 10/13, 510
- Franke, Franziska: Zeitdruck und Co – Arbeitsintensität als Handlungsfeld im Betrieb, 10/13, 488
- Freilinger, Hans-Jürgen: Sanierung bleihaltiger Beschichtungen an Fenstern und Türen, 11/13, 577
- Gebhardt, Hansjürgen; Levchuk, Inna; Mühlemeyer, Christoph; Lang, Karl-Heinz; Bux, Kersten: Bedarfsgerechte Auslegung und Ausstattung von Sanitärräumen in Arbeitsstätten., 7-8/13, 246
- Godas, Nicoletta; Wilmes, Annette; Schweitzer-Karababa, Iris: Auf dem Weg zum Einfachen Maßnahmenkonzept Gefahrstoffe 3.0, 11/13, 541
- Goertz, Claudia: Gesundes Arbeiten in stressigen Zeiten, 5/13, 265
- Goertz, Roland: Herausforderungen im Brandschutz, 4/13, 171
- Haas, Andreas, Roskopf, Norbert: Einsatz von Persönlicher Schutzausrüstung gegen Absturz, 2/13, 65
- Hartwig, Alwine: Neue VdS-Planungs- und Einbau-Richtlinien – VdS 2098, 4/13, 187
- Helmus, M.; Meins-Becker, A.; Kelm, D.; Platz, D.: Einsatz der RFID-Technologie zur Verbesserung des Arbeitsschutzes, 4/13, 195
- Henn, Martin: Der Ausschuss für Gefahrstoffe, 11/13, 538
- Herz, Guntram: Landesweite Aktion für die Sicherheit von Maschinen, 3/13, 150
- Honnacker, Matthias; Benz, Isabell: Informationen zur Produktsicherheit, 3/13, 118
- Honnacker, Matthias; Plechinger, Robert: Vertrauenswürdige Abschätzung von Werten für Wahrscheinlichkeiten bei der RAPEX-Risikobewertung, 3/13, 121
- John, Peter: Biogasanlagen – Sind Gefährdungsbeurteilung und Betriebsanweisung lediglich Schaudokumente für Behörden?, 3/13, 152
- Kamusella, Christiane; Schmauder, Martin: Derzeitige Möglichkeiten der Bewertung von Arbeitssituationen mit Ergotyping®-Tools, 1/13, 12
- Kant, Björn; Marx, Marcus; Weikert, Fritz: Die unsichtbaren Gefahren beim Schweißen – Gefahren durch den elektrischen Strom, durch Gase/Schweißrauch, 4/13, 190
- Keil, Jens; Scholz, Manuel: Effektives Aufspüren von Korrosion: Ultraschall-Technologie prüft zerstörungsfrei, 5/13, 249
- Kinne, Jens: Beurteilung der Ankopplung von Hand-Arm-Systemen an Handmaschinen durch die Bestimmung der Leistungsdissipation, 12/13, 619
- Kleesz, Peter: Aktuelles aus dem Sachgebiet „Hautschutz“: Anforderungen an die Hautreinigung am Arbeitsplatz, Teil 2/2, 1/13, 30
- Kleesz, Peter: Reinigung der Hände am Arbeitsplatz, 11/13, 572
- Koch, Frank; Noah, Ulrich; Mohr, Detlev: Zur Umsetzung der Lärm- und Vibrations-Arbeitsschutzverordnung – Ergebnisse eines Landesprogrammes in Brandenburg, 6/13, 323
- Kretschmer, Veronika; Schmidt, Klaus-Helmut; Griefahn, Barbara: Wenn die Nacht zum Tag wird, 1/13, 20
- Kuntze, Bernd: Überwachung von Asbest-Arbeiten, 9/13, 441
- Lau, Gabriel; Schmidt, Guido: Bestimmung der Übungsperioden von Evakuierungen in Gebäuden unterschiedlicher Art und Nutzung (Teil 1/2), 7-8/13, 350
- Lau, Gabriel; Schmidt, Guido: Bestimmung der Übungsperioden von Evakuierungen in Gebäuden unterschiedlicher Art und Nutzung (Teil 2/2), 9/13, 420
- Lenkeit, Malte: Rückenprävention im gewerblichen Umfeld, 1/13, 26
- Liedtke, Martin, Noetel, Karl-Heinz, Schäper, Wolfgang: Wo geht es hin mit Persönlicher Schutzausrüstung?, 2/13, 60
- Liedtke, Martin: Kombinationen Persönlicher Schutzausrüstungen, 2/13, 80
- Lottermann, Johannes; Becker, Mariana: Sinnvolle Kombination vorbeugender und konstruktiver Explosionsschutzmaßnahmen, 4/13, 174
- Martini, Stefan; Fetzer Thomas: Gewalt gegen Retter, 9/13, 417
- Medenwald, Simone: Unsachgemäße Asbest-Abbrucharbeiten auf einer Großbaustelle, 9/13, 442
- Mewes, Detlef; Ceylan, Orhan: Aktuelles aus dem Sachgebiet Fußschutz: Untersuchung von Präparaten zur Erhöhung der Rutschhemmung, 3/13, 143
- Mischke, Marian: Das Gemeinwohl und die Anwendung nichtionisierender Strahlung am Menschen, 6/13, 308
- Nachtigall, Eugen: Berücksichtigung von Brandrisiken im Risikomanagement, 4/13, 184
- Nieser, Stefan: Drohender Produktionsausfall durch Defizite bei der Umsetzung von REACH und CLP, 11/13, 546
- Nitka, Justine: Betrieb von Ausdehnungsgefäßen (Wartung, Instandhaltung, wiederkehrende Prüfungen), 6/13, 318
- N.N.: Der LASI hat einen neuen Vorsitzenden, 4/13, 205
- Ott, Günter; Janßen, Marco; Nowack, Dennis; Knuschke, Peter: Augenschutz vor Sonnenstrahlung, 6/13, 298
- Ott, Günter; Janßen, Marco; Nowack, Dennis; Knuschke, Peter: Schutz vor solarer UV-Exposition, 7-8/13., 354

Autoren

- Pangert, Roland:* „Arbeitsschutz aktuell“ 2012 in Augsburg, 1/13, 34
- Pangert, Roland:* Arbeitsgruppe Medizinprodukte (AGMP) verlässt den LASI, 5/13, 260
- Pangert, Roland:* Aus dem SLIC: Neue und schnell wachsende Risiken, 2/13, 91
- Pangert, Roland:* Beratung der Länder zu und Umgang der Länder mit Arbeitsschutzmanagementsystemen, 11/13, 574
- Paszkiwicz, Peter:* Persönliche Schutzausrüstung – Ein neuer Trend von Fachveranstaltungen, 2/13, 97
- Pemp, Stefan:* Der Ausschuss für Produktsicherheit, 3/13, 116
- Pernack, Ernst-Friedrich:* Arbeitsstättenverordnung und Regeln für Arbeitsstätten, 7-8/13, 343
- Peters, Simone:* Hitzebelastung am Arbeitsplatz, 6/13, 304
- Pistner, Christoph:* Fukushima – Unfallablauf und wesentliche Ursachen (Teil 1/3), 9/13, 413
- Pistner, Christoph:* Fukushima – Unfallablauf und wesentliche Ursachen (Teil 2/3), 10/13, 497
- Pistner, Christoph:* Fukushima – Unfallablauf und wesentliche Ursachen (Teil 3/3), 11/13, 557
- Polanz, Oliver:* PSA: Sicherheit beginnt beim Einkauf, 9/13, 434
- Reinert, Dietmar:* Zukunft der Arbeit, 10/13, 464
- Schäper, Wolfgang:* Schutz gegen Absturz in Arbeitskörben von fahrbaren Hubarbeitsbühnen, 7-8/13, 374
- Schendler, Thomas:* Aktuelle Entwicklungen in der Anlagensicherheit, 11/13, 536
- Schlummer, Marco:* Herausforderungen der Funktionalen Sicherheit im Automobilbereich – Ein Überblick, 12/13, 613
- Schmauder, Martin:* Ergonomie, was ist das?, 1/13, 4
- Schmid, Heinz:* Betrieblicher Arbeitsschutz – ein Feld für die Normung?, 10/13, 480
- Shumacher, Christian:* Praxisgerechte Hilfestellung zu Schutzmaßnahmen für Prüflingenieure amtlich anerkannter Überwachungsinstitutionen, 12/13, 617
- Schwarz, Charlotte; Birkhäuser, Benedikt:* Bausteine für die Sicherheit: Exemplarischer Vergleich feuerwehrinterner und feuerwehrexterner Regelungen in der Höhen- und Motorsägenarbeit, 9/13, 444
- Seiler, Kai; Hochgreve, Bernd:* Gesundheit und Gesundheitsförderung bei der Arbeit, 5/13, 232
- Sickert, Peter:* Vom Wegwerfstöpsel zum modernen Hörgerät mit Gehörschutzfunktion – das umfassende System der Gehörschutzversorgung in Deutschland, 2/13, 70
- Sickert, Peter:* Wie können Musiker Gehörschutz nutzen?, 12/13, 630
- Siefer, Anke:* Gegenwart der Arbeit, 10/13, 467
- Smola, Astrid; Vomberg, Anja; Niemeyer, Sabine:* Die neue Biostoffverordnung: Ein wichtiger Beitrag zur Verbesserung des Arbeitsschutzes, 9/13, 423
- Stadler, Peter; Splittgerber, Bettina:* Psychosoziale Risiken bei der Arbeit, 10/13, 515
- Suchta, Charlotte:* Praktische Umsetzung der Verordnung zur arbeitsmedizinischen Vorsorge (ArbMedVV) in Klein- und Mittelbetrieben, 5/13, 263
- Tannenbauer, Jörg:* Bußgeldkataloge zur Arbeitsstättenverordnung, 9/13, 437
- Tannenbauer, Jörg:* Handlungsanleitung zur Beurteilung der Arbeitsbedingungen bei manuellen Arbeitsprozessen LV 57, 7-8/13, 376
- Thate, Susanne:* Billige Elektropfannen – ein heißes Eisen, 12/13, 636
- Thelen, Christoph:* Auswahlhilfe für Atemschutzgeräte: Der Fittest – ein Muss für Betriebe?, 2/13, 74
- Thielmann, Jens:* Sicherheitstechnische Betreuung und Arbeitsschutzmanagement, 5/13, 244
- Trimpop, Rüdiger, Gericke, Gudrun; Brachwitz, Juliane:* Verkehrssicherheit und Psychische Belastungen: GUROM als umfassende Gefährdungsbeurteilung von Arbeitswegen, 12/13, 600
- Udovicic, Ljiljana; Romanus, Erik:* Expositionsgrenzwerte zum Schutz vor Gefährdungen durch Laserstrahlung, 6/13, 294
- Urban, Sigrid:* Überprüfung der Sicherungspläne nach 1.10 ADR/RID, 4/13, 210
- Vierhaus, Thomas; Noetel, Karl-Heinz; Kooperation Fachbereich PSA der DGUV & VTH:* Erfolgsstory Fachberater PSA, 6/13, 316
- Vogten, Silke:* Hängetrauma – schnelle Rettung zählt, 10/13, 494
- Volkmar, Egon:* Pressen zur Kaltbearbeitung von Metallen: Bestandschutz und Nachrüstung, 3/13, 126
- Wahnschaffe, Kathrin:* – jene Kraft, die stets das Gute will und doch das Böse schafft –, 9/13, 404
- Waldinger, Claudia:* Darf Persönliche Schutzausrüstung dem Träger angepasst werden?, 4/13, 203
- Weikert, Fritz; Marx, Marcus; Schettler, Pascal; Weber, Christoph:* Arbeitsunfälle beim Schweißen – Verletzungen an Hand und Fuß, 7-8/13, 362
- Wendt, Klaus Dieter; Dolfen, Peter; Klußmann, André:* Demografischer Wandel und Fachkräftesicherung – Bundesweite Ergonomie-Netzwerk-Konferenz der Continental AG, 1/13, 39
- Wessels, Petra; Saßmannshausen, Andreas:* Prävention gegen Mobbing, Stress und Burnout in der Arbeitswelt – Fachtagung „Mobbing vermeiden – Faire Arbeit fördern“, 3/13, 153
- Wetzel, Rüdiger; Kahl, Anke:* Rutschhemmungsmatrix – Ein neues Präventionsinstrument zur Reduzierung von Ausrutschunfällen, 12/13, 607
- Wille, Matthias; Adomeit, Christian; Lehmann, Marco:* Spracheingabe als Alternative zur Tastatur bei der Büroarbeit, 1/13, 23
- Wilrich, Thomas:* Anspruch auf lärmgeminderten Arbeitsplatz aus der Lärm- und Vibrationsschutzverordnung?, 6/13, 312
- Wilrich, Thomas:* Der Unfall bei der Reinigung des Rollengangs, 9/13, 425
- Wilrich, Thomas:* Der Unfall des entliehenen Dachdeckers, 10/13, 504
- Wilrich, Thomas:* Die fehlende Atemschutzmaske, 2/13, 84
- Wilrich, Thomas:* Die Kraninstallation mit herabstürzender Hubtraverse, 12/13, 622
- Wilrich, Thomas:* Die planlose Asbestsanierung an der Uni Würzburg, 11/13, 563
- Wilrich, Thomas:* Explosion auf dem Dümpersee, 4/13, 197
- Wilrich, Thomas:* Gehörschaden als Störquelle und Kündigungsgrund?, 7-8/2013, 366
- Wilrich, Thomas:* Hersteller oder Betreiber?, 3/13, 134
- Wilrich, Thomas:* Spannungen mit dem Zerspannungsmechaniker, 5/13
- Wittlich, Marc:* Arbeitsschutz bei künstlicher optischer Strahlung, 6/13, 289
- Wittlich, Marc:* Was ist zu tun bei der Gefährdungsbeurteilung bei Expositionen gegenüber optischer Strahlung?, 6/13, 285
- Wolf, Felix:* Die neuen Arbeitsprogramme der Gemeinsamen Deutschen Arbeitsschutzstrategie 2013–2018, 10/13, 512
- Wolff, Andrea; Maue, Jürgen H.:* Informationen und Hilfen zur Umsetzung des Lärmschutzes nach der Lärm- und Vibrations-Arbeitsschutzverordnung, 7-8/13, 358
- Zimmermann, Regina:* Lösemittelexposition in der Metallreinigung, 2/13, 94
- Zumack, Wolfgang:* Berliner Initiative Gesunde Arbeit, 1/13, 36
- Zwingmann, Bruno:* A+A 2013 – Internationaler Kongress und Fachmesse Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit, 10/13, 470