2017

Saua: ♥DGUV LASI Basi LIA.nrw

sicher ist sicher

www.SISdigital.de

68. Jahrgang 2017

Jahresinhaltsverzeichnis



sicher ist sicher

Fachzeitschrift für Sicherheitstechnik, Gesundheitsschutz und menschengerechte Arbeitsgestaltung

Jahrgang: 68. (2017)

Erscheinungsweise:

Die Zeitschrift erscheint monatlich.

Herausgeber und Verlag:

Erich Schmidt Verlag GmbH & Co. KG Genthiner Str. 30 G, 10785 Berlin Tel.: 030/25 00 85-0 Fax: 030/25 00 85-305 E-Mail: ESV@ESVmedien.de Internet:www.ESV.info

Schriftleitung:

Prof. Dr. Ralf Piener 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 Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA), Sankt Augustin

Heinz-Bernd Hochgreve, Landesinstitut für Arbeitsgestaltung des Landes Nordrhein-Westfalen (LIA.nrw), Abteilung 2 -Gesundheitsgerechte Arbeitsgestaltung, Düsseldorf

Dipl.-Phys. Hartmut Karsten, Vorsitzender des Vereins Deutscher Gewerbeaufsichtsbeamter (VDGAB e.V.), c/o. Ministerium für Arbeit und Soziales Sachsen-Anhalt, Magdeburg

Prof. Dr. Rainer von Kiparski, Vorsitzender des Verbandes für Sicherheit. Gesundheit und Umweltschutz bei der Arbeit e.V. (VDSI), Karlsruhe

Dir. und Prof. Dr. Karl-Ernst Pop-Leiter des Fachbereichs 2 der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA), Dortmund

Prof. Dr. rer. nat. Dietmar Reinert, Direktor des Instituts für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA), Sankt Augustin

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

Bruno Zwingmann, Geschäftsführer

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.: 030/25 00 85-228 Fax: 030/25 00 85-275 E-Mail: ABO-Vertrieb@ESVmedien.de Deutsche Bank AG, IBAN DE31 1007 0848 0512 2031 01 BIC(SWIFT) DEUTDEDB110

Bezugsbedingungen:

Jahresabonnement Print: 99,00 €; Kombi-Jahresabonnement Print und eJournal: 119,04 €; Jahresabonnement eJournal: 99,96 €; Sonderpreise für Mitglieder der mitherausgebenden Länder der LASI und des VDSI unter http://ESV.info/ sis-Preise:

Alle Preise jeweils einschließlich Umsatzsteuer (Print 7%, eJournal 19%); Printausgabe zzgl. Versandkosten.

Anzeigen:

Erich Schmidt Verlag GmbH & Co. KG Genthiner Straße 30 G, 10785 Berlin Tel.: 030/25 00 85-629 Fax: 030/25 00 85-630 E-Mail: Anzeigen@ESVmedien.de

Anzeigenleitung:

Farsad Chireugin Es gilt Anzeigen-Preisliste Nr. 13 vom 1. Januar 2017, die unter http:// mediadaten.sisdigital.de bereitsteht oder auf Wunsch zugeschickt wird.

Buch- und Offsetdruckerei H. Heenemann GmbH & Co. KG, Berlin

Autorenhinweis:

Hinweise für die Abfassung von Beiträgen stehen Ihnen auch als PDF zur Verfügung unter: www.ESV.info/ zeitschriften.html

Manuskripte:

Das Manuskript erbitten wir per E-Mail bevorzugt in Word, sonst zusätzlich im RTF-Format. Zur Veröffentlichung angebotene Beiträge müssen frei sein von Rechten Dritter. Sollten sie auch an anderer Stelle zur Veröffentlichung oder gewerblichen Nutzung angeboten worden sein, muss dies angegeben werden. Mit der Annahme zur Veröffentlichung überträgt der Autor dem Verlag das ausschließliche Verlagsrecht und das Recht zur Herstellung 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 vervielfältigen und zu verbreiten sowie die Befugnis, den Beitrag bzw. Übersetzungen davon in Datenbanken einzuspeichern und auf elektronischem Wege zu verbreiten (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 Abdruckgenehmigung zu erteilen; sich ggf. hieraus ergebende Honorare stehen dem Autor zu. Bei Leserbriefen sowie bei angeforderten oder auch bei unaufgefordert eingereichten 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 enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen 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 Verarbeitung in elektronische Systeme. Die Veröffentlichungen in dieser Zeitschrift geben ausschließlich die Meinung der Verfasser, Referenten, Rezensenten usw. wieder. Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen. Handelsnamen. Warenbezeichnungen usw. in dieser Zeitschrift berechtigt auch ohne Kennzeichnung nicht zu der Annahme, dass solche Namen im Sinne der Markenzeichen- und Markenschutzgesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von iedermann benutzt werden dürften.

Nutzung von Rezensionstexten:

Es gelten die Regeln des Börsenvereins des Deutschen Buchhandels e.V. zur Verwendung von Buchrezensionen. http://agb.ESV.info/

Zitierweise:

sis, Jahrgang, Heft, Seite

ISSN: 2199-7330

Sicherheit, Arbeit und Gesundheit

Arbeitsmedizin

- Kujath, Peter: Anforderung an die arbeitsmedizinische Vorsorge im Betrieb - Beiträge zu ihrer theoretischen Einordnung: 01/17, 18
- Hittmann, Frank: Änderungen im Recht der Berufskrankheiten: Was wird diskutiert - was ist wünschenswert?: 05/17, 232
- Kujath, Peter: Wunschvorsorge ein Sonderfall der arbeitsmedizinischen Vorsorge?: 06/17, 278
- Hittmann, Frank: Berufskrankheiten: Qualitätssicherung bei ärztlichen Gutachten: 12/17, 560

Arbeitsmittelsicherheit / Betriebssicherheit / Anlagensicherheit

- Szymanski, Hans; Berens, Tobias; Lange, Andrea: Gebrauchstauglichkeit, Alter, Psyche, Ergonomie – Betriebliche Umsetzung der Anforderungen an die Verwendung von Arbeitsmitteln: 02/17,65
- Semmler, Rainer: Gemeinsam für mehr Sicherheit: 02/17, 76
- Schmauder, Martin; Lehmann, Kerstin; Paritschkow, Silke; Westfeld, Patrick; Sardemann, Hannes: Messverfahren für eine sichere Personenerkennung bei der Mensch-Maschine-Interaktion: 03/17, 112
- Berlin, Peter: Unfall an einer Aufzugsanlage: 03/17, 138
- Ostermann, Björn; Werner, Christian: Sichere Fernwartung: 09/17.373
- Stefan, Andreas; Gross, Benno; Bretschneider-Hagemes, Michael: Datenbrillen vs. klassische Anzeigesysteme bei Flurförderzeugen: 09/17, 384
- Roas, Dieter: Aufzugsanlagen: 09/17, 386
- Häfeli, Sylvia: Die neue AwSV Wo es sich lohnt genauer hinzuschauen: 11/17, 504
- Wickert, Karl: Algorithmen: Chance und Herausforderung für die Maschinensicherheit: 12/17, 531
- Kuhnsch, Hans-Joachim: Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen vom Typ B: Schon wieder etwas Neues, was soll das! ... Oder brauche ich das?: 12/17, 555

Arbeitsschutzorganisation / Arbeitsschutzmanagement / Managementsysteme / Arbeitsschutzrecht

- Hien, Wolfgang: "Der neue Chef" und andere Probleme der Organisation: 01/17, 24
- Knust, Franz-Josef: Weiterentwicklung des Standes der Technik am Beispiel der Grubenabsicherung in einer Gießerei: 02/17, 72
- Pangert, Roland: Wird die Gefährdungsbeurteilung tatsächlich durchgeführt? Gemeinsame Deutsche Arbeitsschutzstrategie - Betriebe und Beschäftigte wurden befragt: 02/17, 84
- Kohn, Markus; Zwingmann, Bruno: Beurteilung der Arbeitsbedingungen: 05/17, 210
- Richter, Götz; Rosetti, Kai: Voraussetzungen für alternsgerechte Arbeitskarrieren in KMU: 05/17, 221

- Kiesche, Eberhard: Die Mitbestimmung des Betriebsrats im betrieblichen Eingliederungsmanagement (BEM): 05/17, 226
- Schmidt, Guido: Anforderungen an eine ganzheitliche Gefährdungsbeurteilung: 06/17, 272

Arbeitsstätten

- Pillar, Florian: Arbeitsstätten im Bestand: 04/17, 168
- Doll, Wolfgang: Arbeiten in privaten Wohnbereichen: 05/17, 217
- Doll, Wolfgang: Beleuchtung in Arbeitsstätten Ausreichend Tageslicht und Sichtverbindung nach außen: 06/17, 263
- Brockt, Georg: Zur Nutzbarkeit von Schallmaskierung bei der Büroarbeit: 10/17, 440

Arbeitsstoffe / Gefahrstoffe / Biologische Arbeitsstoffe

- Schweitzer-Karababa, Iris; Wilmes, Annette; Wiechen, Katharina: Gefährdungsbeurteilung: Das Einfache Maßnahmenkonzept Gefahrstoffe unterstützt von Anfang an: 03/17, 119
- Spahn, Rüdiger: Schwere Verätzungen beim Entladen von Säuren und Laugen: 05/17, 245
- Donner, Kathrin: Chemiefabrik Biogasanlage: 06/17, 294
- Bursian, Michael: Überwachung von Tätigkeiten mit Gefährdung durch krebserzeugende Fasern und Stäube: 10/17, 461
- Henn, Martin: Neues vom Ausschuss für Gefahrstoffe: 11/17, 482
- Citrich, Gerhard; Leihner-Weygandt, Wolfgang; Rühl, Reinhold: Asbest in Putzen – wo liegt eigentlich das Problem?: 11/17, 486
- Schmidt, Eberhard: Staubfreisetzung bei der Handhabung von Pulvern und Schüttgütern: 11/17, 492
- Arnone, Mario; Koppisch, Dorothea; Gabriel, Stefan: Gefährdungsbeurteilung in 5 Stufen mit dem GESTIS-Stoffenmanager: 11/17, 498
- Häfeli, Sylvia: Die neue AwSV Wo es sich lohnt genauer hinzuschauen: 11/17, 504
- Hainz, Melanie; Helmus, Manfred; Sieker, Achim; Smola, Astrid: Nationaler Asbestdialog – Überblick und weiteres Vorgehen: 11/17,514

Arbeitsunfälle / Unfälle bei der Arbeit

Vogel, Gertrud; Guzek, Norbert; Friedrichs, Susanne: Erkenntnisse aus Arbeitsunfällen: 02/17, 86

Arbeitszeitschutz / Arbeitszeitgestaltung

Wöhrmann, Anne M.: Arbeitszeitreport Deutschland 2016 -Ergebnisse im Überblick: 10/17, 436

Brand-und Explosionsschutz

- Aich, Ursula: ATEX-Geräte worauf man beim Kauf achten sollte: 04/17.162
- Liske, Stephan; Kampen, Lars; Maiwald, Katharina; Liske, Bastian; Barth, Uli: Einfluss binärer Stoffgemische auf die sicherheitstechnische Kenngröße "Flammpunkt": 04/17, 174

Datenschutz / Datensicherheit

- Richter, Philipp; Müller, Johannes: Datenschutz, Datensicherheit und IT-Sicherheit in der Arbeitswelt im Zeichen von Industrie 4.0 und Big Data (Teil 1 von 3): 09/17, 367
- Richter, Philipp; Müller, Johannes: Datenschutz, Datensicherheit und IT-Sicherheit in der Arbeitswelt im Zeichen von Industrie 4.0 und Big Data (Teil 2 von 3): 10/17, 446
- Richter, Philipp; Müller, Johannes: Datenschutz, Datensicherheit und IT-Sicherheit in der Arbeitswelt im Zeichen von Industrie 4.0 und Big Data (Teil 3 von 3): 11/17, 506

Ergonomie / Physische Gefährdungen

- Buchholz, Thea: Ich sehe was, was Du auch siehst: 01/17, 9
- Hauslbauer, Florian: Anpassung der Leitmerkmalmethode für manuelle Tätigkeiten an betriebsspezifische Erfordernisse: 01/17, 13

Gesundheitsschutz/Gesundheitsförderung/ Gesundheitsmanagement

- Storch, Sandra Diana: Betriebliche Gesundheitsförderung und Arbeitsschutz rücken zusammen: 04/17, 197
- Faller, Gudrun: Vier Ansätze zum Erhalt und zur Förderung der Gesundheit im Betrieb (Teil 1 von 4): 06/17, 268
- Faller, Gudrun: Vier Ansätze zum Erhalt und zur Förderung der Gesundheit im Betrieb (Teil 2 von 4): 07-08/17, 310
- Faller, Gudrun: Vier Ansätze zum Erhalt und zur Förderung der Gesundheit im Betrieb (Teil 3 von 4): 09/17, 362
- Faller, Gudrun: Vier Ansätze zum Erhalt und zur Förderung der Gesundheit im Betrieb (Teil 4 von 4): 10/17, 414
- Faller, Gudrun: Vier Ansätze zum Erhalt und zur Förderung der Gesundheit im Betrieb (Fazit): 11/17, 478
- Goedicke, Anne; Polzer-Baakes, Christin; Beerheide, Emanuel; Seiler, Kai: 'Alte' und 'neue' Belastungen in einer digitalisierten Arbeitswelt: Ergebnisse aus der LIA.nrw-Beschäftigtenbefragung: 10/17, 420
- Kretschmer, Veronika: Belastungsschwerpunkte von Erwerbstätigen in der Intralogistik: 12/17, 536

Persönliche Schutzausrüstung

- Bilz, Matthias: Bereitstellen von Körperschutzmitteln in Freizeit und Sport: 01/17, 34
- Frener, Peter: Wenn der Helm nicht passt Lösungen für Menschen nach Kopfverletzungen oder mit Cochlea-Implantaten: 01/17,40
- Sickert, Peter; Dantscher, Sandra: Expertengespräch "Lärmschutz durch Gehörschutz - Stand der Anwendung 2016" des Sachgebiets Gehörschutz im Fachbereich PSA der DGUV: 02/17, 89
- Sickert, Peter: Die Persönliche Schutzausrüstung: 03/17, 106
- Thierbach, Michael: Intelligente Schutzkleidung Feuerwehrleute haben das Wort: 03/17, 110
- Vogt, Andreas: Aktuelles aus dem Sachgebiet Fußschutz: "Fixierung von Sicherheitsschuhen – insbesondere mit dem Boa®-Verschlusssystem": 03/17, 140

- Adam, Monika: Hautschutz sicher gut schützen!: 04/17, 180
- Winkler, Franz-Gustav; Nick, Lars: Stech- und Schnittschutz auf der Jagd? Aber sicher!: 03/17, 143
- Waldinger, Claudia: Schutzmaßnahmen für Arbeiten unter Sonneneinstrahlung. Teil 1: Allgemeines: 07-08/17, 348
- Zuther, Birgit: Schutzmaßnahmen für Arbeiten unter Sonneneinstrahlung. Teil 2: UV-Schutzmittel: 09/17, 401
- Schäper, Wolfgang: Aktuelles aus dem Sachgebiet PSA gegen Absturz / Rettungsausrüstungen: "Neue DGUV Informationen, DGUV Grundsätze und DIN-Normen": 10/17, 463
- Winkler, Franz-Gustav; Bommer, Stefan; Dyrba, Patrick: Stechschutz in der PSA-Verordnung – NEU: jetzt Kategorie III: 11/17.517
- Tiegs, Tilo: Notrufmöglichkeiten für forstlich allein arbeitende Personen (Teil 1): 12/17, 572

Physikalische Gefährdungen

- Romanus, Erik; Brose, Martin: Rechtliche Anpassung der Arbeitsschutzverordnung zu künstlicher optischer Strahlung (OStrV): 02/17,79
- Schumacher, Christian; Möhlmann, Carsten; Monte, Christian; Oeffling, Bianca; Plitzko, Sabine: Expositionsbewertung einer Tätigkeit mit mehrlagigen Kohlenstoffnanoröhren: 06/17, 283
- Wittlich, Marc: UV-Strahlung bei Tätigkeiten im Freien: Stand der Dinge: 07-08/17, 318
- Rokosch, Frank: Fragen und Antworten zum Thema "Zehn Jahre Lärm- und Vibrations-Arbeitsschutzverordnung": 07-08/17.314
- Bauer, Stefan; Ott, Günter: Schnell & unkompliziert -Vereinfachte Beurteilung der optischen Strahlungsbelastung beim MSG-Schweißen: 07-08/17, 322
- Udovicic, Ljiljana: Stellungnahmen des AKNIR zu den ICNIRP Grenzwert-Empfehlungen: 07-08/17, 327
- Neuschulz, Hannelore; Jeschke, Peter; Romanus, Erik; Hilpert, Georg: Neue Arbeitsschutzverordnung zu elektromagnetischen Feldern – Teil 1: Anwendungsbereich, EMF-Wirkungen, Schutzkonzept: 07-08/17, 330
- Neuschulz, Hannelore; Jeschke, Peter; Romanus, Erik; Hilpert, Georg: Neue Arbeitsschutzverordnung zu elektromagnetischen Feldern - Teil 2: Expositionsgrenzwerte, Auslöseschwellen, Gefährdungsbeurteilung, Maßnahmen: 09/17, 378
- Waldinger, Claudia: Schutzmaßnahmen für Arbeiten unter Sonneneinstrahlung. Teil 1: Allgemeines: 07-08/17, 348
- Zuther, Birgit: Schutzmaßnahmen für Arbeiten unter Sonneneinstrahlung. Teil 2: UV-Schutzmittel: 09/17, 401
- Mischke, Marian: Besondere Festlegungen bei der medizinischen Anwendung von Magnetresonanzverfahren: 07-08/17, 334
- Becker, Corinna; Radtke, Markus: Belastungen durch statische Magnetfelder bei der Nutzung von Lasthebemagneten im Stahl- und Schrotthandel: 07-08/17, 339
- Reidenbach, Hans-Dieter; Ott, Günter: Aufgaben und Verantwortung des Laserschutzbeauftragten (LSB) - eine tragfähige rechtliche Festlegung: 12/17, 550

Prävention

- Geighardt-Knollmann, Christiane; Heptner, Jella; Beerheide, Emanuel: BalanceGuard: Ganzheitliches Beanspruchungsmonitoring als Impuls für gesunde Arbeit: 01/17, 6
- Weller, Lena: Präventionskultur statt Papiertiger: 04/17, 184
- Geighardt-Knollmann, Christiane; Lopian, Gabriele; Polzer-Baakes, Christin; Rack, Reinhard; Seiler, Kai: Flexibel, mobil, digital Veränderte Arbeitswelt – veränderte Anforderungen an Arbeitsschutz und Gesundheitsförderung: 09/17, 397
- Goedicke, Anne; Polzer-Baakes, Christin; Beerheide, Emanuel; Seiler, Kai: ,Alte' und ,neue' Belastungen in einer digitalisierten Arbeitswelt: Ergebnisse aus der LIA.nrw-Beschäftigtenbefragung: 10/17, 420

Produktsicherheit

- Bleyer, Tobias; Moritz, Dirk: Neues vom Produktsicherheitsgesetz & Co.: 02/17, 59
- Aich, Ursula: ATEX-Geräte worauf man beim Kauf achten sollte: 04/17, 162
- Vogel, Gertrud; Wedell, Rüdiger; Hesse, Renate; Drube, Heiko; Witt, Carsten: Verbraucherschutz - sichere Produkte in Bremen: 07-08/17, 346
- Wickert, Karl: Algorithmen: Chance und Herausforderung für die Maschinensicherheit: 12/17, 531

Psychische Gefährdungen

- Goedicke, Anne; Polzer-Baakes, Christin; Beerheide, Emanuel; Seiler, Kai: ,Alte' und ,neue' Belastungen in einer digitalisierten Arbeitswelt: Ergebnisse aus der LIA.nrw-Beschäftigtenbefragung: 10/17, 420
- Eichhorn, Diana; Schuller, Katja: Gefährdungsbeurteilung psychischer Belastung – Reine Pflichterfüllung oder Nutzen für die Betriebe?: 10/17, 428
- Brockt, Georg: Zur Nutzbarkeit von Schallmaskierung bei der Büroarbeit: 10/17, 440
- Khan, Attiya: Psychische Belastungen in der Arbeitswelt: 12/17,569

Transport und Verkehr / Mobilität

- Acemyan, Talar; Meichsner, Jasmin: Berufskraftfahrerinnen und -fahrer: Am Limit: 12/17, 542
- Kretschmer, Veronika: Belastungsschwerpunkte von Erwerbstätigen in der Intralogistik: 12/17, 536
- Nordhaus, Martin; Schlechter, Sara: Vibrationen an Lastenpedelecs, ein unterschätztes Thema?: 12/17, 546

Umweltsicherheit

- Knust, Franz-Josef: "Stand der Technik" und "Beste verfügbare Techniken" im Umweltschutz: 03/17, 127
- Häfeli, Sylvia: Die neue AwSV Wo es sich lohnt genauer hinzuschauen: 11/17, 504

Sicherheit & Recht

Sicherheit & Recht

- Wilrich, Thomas: Die Kündigung nach Überbrückung des Totmannschalters: 01/17, 28
- Wilrich, Thomas: Der Sturz vom Baugerüst und die DIN 4420: 02/17,81
- Wilrich, Thomas: Das beschädigte Stromkabel: 03/17, 135
- Wilrich, Cordula; Wilrich, Thomas: Der Brand des Zinkklumpens im Kunststoffmülleimer: 04/17, 188
- Wilrich, Thomas: Die Kündigung des vorbildlosen Obermonteurs: 05/17, 238
- Wilrich, Thomas: Temporärer Bestandsschutz für die Glastür der Bank: 06/17, 288
- Wilrich, Thomas: Die "Entführung" der schwangeren Flötistin aus dem Orchester - oder: ab wann Mozartmusik gemäß Mutterschutzrecht Lärm ist: 07-08/17, 343
- Wilrich, Thomas: Der Stromschlag bei Malerarbeiten im Umspannwerk (Teil 1 von 2): 09/17, 388
- Wilrich, Thomas: Der Stromschlag bei Malerarbeiten im Umspannwerk (Teil 2 von 3): 10/17, 452
- Wilrich, Thomas: Der Stromschlag bei Malerarbeiten im Umspannwerk (Teil 3 von 3): 11/17, 510
- Wilrich, Thomas: "Der Schokoladenweihnachtsmann gefährdete die Sicherheit der Anstalt": 12/17, 566

Aus dem Netzwerk

Aus der Arbeit des Fachbereichs Persönliche Schutzausrüstungen (FB PSA der DGUV)

- Frener, Peter: Wenn der Helm nicht passt Lösungen für Menschen nach Kopfverletzungen oder mit Cochlea-Implantaten: 01/17,40
- Sickert, Peter; Dantscher, Sandra: Expertengespräch "Lärmschutz durch Gehörschutz - Stand der Anwendung 2016" des Sachgebiets Gehörschutz im Fachbereich PSA der DGUV: 02/17, 89
- Vogt, Andreas: Aktuelles aus dem Sachgebiet Fußschutz: "Fixierung von Sicherheitsschuhen – insbesondere mit dem Boa®-Verschlusssystem": 03/17, 140
- Winkler, Franz-Gustav; Nick, Lars: Stech- und Schnittschutz auf der Jagd? Aber sicher!: 03/17, 143
- Waldinger, Claudia: Schutzmaßnahmen für Arbeiten unter Sonneneinstrahlung. Teil 1: Allgemeines: 07-08/17, 348
- Zuther, Birgit: Schutzmaßnahmen für Arbeiten unter Sonneneinstrahlung. Teil 2: UV-Schutzmittel: 09/17, 401
- Schäper, Wolfgang: Aktuelles aus dem Sachgebiet PSA gegen Absturz / Rettungsausrüstungen: "Neue DGUV Informationen, DGUV Grundsätze und DIN-Normen": 10/17, 463
- Winkler, Franz-Gustav; Bommer, Stefan; Dyrba, Patrick: Stechschutz in der PSA-Verordnung - NEU: jetzt Kategorie III: 11/17,
- Tiegs, Tilo: Notrufmöglichkeiten für forstlich allein arbeitende Personen (Teil 1): 12/17, 572

Gemeinsame Deutsche Arbeitsschutzstrategie / Nationale Präventionsstrategie

May-Schmidt, Jana: Die dritte Zieleperiode der Gemeinsamen Deutschen Arbeitsschutzstrategie: 05/17, 243

Basi

Zwingmann, Bruno: Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit. Der Internationale A+A Kongress 2017: 09/17, 393

Asbestdialog

Hainz, Melanie; Helmus, Manfred; Sieker, Achim; Smola, Astrid: Nationaler Asbestdialog – Überblick und weiteres Vorgehen: 11/17,514

Mitteilungen der BAuA

Feldmann, Jörg: BAuA-Review zeigt physische Beanspruchung durch Smartphones und Tablets auf: 01/17, 32

Wilmes, Annette; Smola, Astrid; Kluger, Norbert: A+A 2017 -Staub war gestern: 10/17, 460

Aus dem LASI

Pangert, Roland: Wird die Gefährdungsbeurteilung tatsächlich durchgeführt? Gemeinsame Deutsche Arbeitsschutzstrategie – Betriebe und Beschäftigte wurden befragt: 02/17, 84

Storch, Sandra Diana: Betriebliche Gesundheitsförderung und Arbeitsschutz rücken zusammen: 04/17, 197

Aus den Bundesländern

Bilz, Matthias: Bereitstellen von Körperschutzmitteln in Freizeit und Sport: 01/17, 34

Mischke, Marian; Mohr, Detlev: Arbeitsschutzfachtagung 2016 der Arbeitsschutzverwaltung des Landes Brandenburg: 01/17, 36

Vogel, Gertrud; Guzek, Norbert; Friedrichs, Susanne: Erkenntnisse aus Arbeitsunfällen: 02/17, 86

Berlin, Peter: Unfall an einer Aufzugsanlage: 03/17, 138

Spahn, Rüdiger: Schwere Verätzungen beim Entladen von Säuren und Laugen: 05/17, 245

Freigang, Margit: Eine Anlaufstelle für Beschäftigte und Betriebe in Hamburg: 05/17, 247

Donner, Kathrin: Chemiefabrik Biogasanlage: 06/17, 294

Vogel, Gertrud; Wedell, Rüdiger; Hesse, Renate; Drube, Heiko; Witt, Carsten: Verbraucherschutz – sichere Produkte in Bremen: 07-08/17, 346

Geighardt-Knollmann, Christiane; Lopian, Gabriele; Polzer-Baakes, Christin; Rack, Reinhard; Seiler, Kai: Flexibel, mobil, digital Veränderte Arbeitswelt – veränderte Anforderungen an Arbeitsschutz und Gesundheitsförderung: 09/17, 397

Bursian, Michael: Überwachung von Tätigkeiten mit Gefährdung durch krebserzeugende Fasern und Stäube: 10/17, 461

Khan, Attiya: Psychische Belastungen in der Arbeitswelt: 12/17, 569

Wissen & Qualifzierung

Aus der Komnet-Wissensdatenbank

Klussmann, André; Napieralsky, Sascha: Zum Schwerpunktthema Ergonomische Gestaltung im Betrieb: 01/17, 41

Lang, Karl-Heinz; Mühlemeyer, Christoph: Zum Schwerpunktthema Inverkehrbringen von Produkten/Sicherer Betrieb von Arbeitsmitteln und Anlagen: 02/17, 91

Mühlemeyer, Christoph; Nolting, Klaus: Zum Schwerpunktthema Persönliche Schutzausrüstung: 03/17, 145

Mühlemeyer, Christoph; Mittig, Christin: Zum Schwerpunktthema Brand- und Explosionsschutz: 04/17, 199

Sassmannshausen, Andreas; Mühlemeyer, Christoph: Zum Schwerpunktthema Gesundheit, Organisation und Sicherheitskultur im Betrieb: 05/17, 250

Nolting, Klaus; Mühlemeyer, Christoph: Zum Schwerpunktthema Einrichtung und Betrieb von Arbeitsstätten/Nichtraucherschutz: 06/17, 296

Mühlemeyer, Chrsitoph; Mittig, Christin: Zum Schwerpunktthema Physikalische Gefährdungen: 07-08/17, 351

Lang, Karl-Heinz; Nolting, Klaus: Zum Schwerpunktthema Safety and Security/Krisen- und Notfallmanagement: 09/17, 403

Mühlemeyer, Christoph; Nolting, Klaus: Zum Schwerpunktthema Wandel der Arbeit – Herausforderungen für die Prävention: 10/17, 466

Mühlemeyer, Christoph; Napieralsky, Sascha: Zum Schwerpunktthema Gefahrstoffe, Biostoffe: 11/17, 520

Mühlemeyer, Christoph; Napieralsky, Sascha: Zum Schwerpunktthema Mobilität und Sicherheit: 12/17, 575

Aus- und Weiterbildung

Weigl, Christian; Weinreich, Ingo: Kriterien für die Ausbildung von betrieblichen Gesundheitsmanagern und Gesundheitsmanagerinnen im Betrieb: 01/17, 44

Adler, Jan: 32. Münchner Gefahrstoff- und Sicherheitstage wieder ein voller Erfolg: 03/17, 148

sis Stichwort

Pieper, Ralf: Menschengerechte Gestaltung der Arbeit: 02/17, 92 Pieper, Ralf: "TOP"-Prinzip: 03/17, 146

Januar

- Geighardt-Knollmann, Christiane; Heptner, Jella; Beerheide, Emanuel: BalanceGuard: Ganzheitliches Beanspruchungsmonitoring als Impuls für gesunde Arbeit: 01/17, 6
- Buchholz, Thea: Ich sehe was, was Du auch siehst: 01/17, 9
- Hauslbauer, Florian: Anpassung der Leitmerkmalmethode für manuelle Tätigkeiten an betriebsspezifische Erfordernisse: 01/17.13
- Kujath, Peter: Anforderung an die arbeitsmedizinische Vorsorge im Betrieb - Beiträge zu ihrer theoretischen Einordnung: 01/17, 18
- Hien, Wolfgang: "Der neue Chef" und andere Probleme der Organisation: 01/17, 24
- Wilrich, Thomas: Die Kündigung nach Überbrückung des Totmannschalters: 01/17, 28
- Feldmann, Jörg: BAuA-Review zeigt physische Beanspruchung durch Smartphones und Tablets auf: 01/17, 32
- Bilz, Matthias: Bereitstellen von Körperschutzmitteln in Freizeit und Sport: 01/17, 34
- Mischke, Marian; Mohr, Detlev: Arbeitsschutzfachtagung 2016 der Arbeitsschutzverwaltung des Landes Brandenburg: 01/17, 36
- Frener, Peter: Wenn der Helm nicht passt Lösungen für Menschen nach Kopfverletzungen oder mit Cochlea-Implantaten: 01/17,40
- Klussmann, André; Napieralsky, Sascha: Zum Schwerpunktthema Ergonomische Gestaltung im Betrieb: 01/17, 41
- Weigl, Christian; Weinreich, Ingo: Kriterien für die Ausbildung von betrieblichen Gesundheitsmanagern und Gesundheitsmanagerinnen im Betrieb: 01/17, 44

Februar

- Bleyer, Tobias; Moritz, Dirk: Neues vom Produktsicherheitsgesetz & Co.: 02/17, 59
- Szymanski, Hans; Berens, Tobias; Lange, Andrea: Gebrauchstauglichkeit, Alter, Psyche, Ergonomie – Betriebliche Umsetzung der Anforderungen an die Verwendung von Arbeitsmitteln: 02/17,65
- Knust, Franz-Josef: Weiterentwicklung des Standes der Technik am Beispiel der Grubenabsicherung in einer Gießerei: 02/17, 72
- Semmler, Rainer: Gemeinsam für mehr Sicherheit: 02/17, 76
- Romanus, Erik; Brose, Martin: Rechtliche Anpassung der Arbeitsschutzverordnung zu künstlicher optischer Strahlung (OStrV): 02/17.79
- Wilrich, Thomas: Der Sturz vom Baugerüst und die DIN 4420: 02/17,81
- Pangert, Roland: Wird die Gefährdungsbeurteilung tatsächlich durchgeführt? Gemeinsame Deutsche Arbeitsschutzstrategie Betriebe und Beschäftigte wurden befragt: 02/17, 84
- Vogel, Gertrud; Guzek, Norbert; Friedrichs, Susanne: Erkenntnisse aus Arbeitsunfällen: 02/17, 86
- Sickert, Peter; Dantscher, Sandra: Expertengespräch "Lärmschutz durch Gehörschutz – Stand der Anwendung 2016" des Sachgebiets Gehörschutz im Fachbereich PSA der DGUV: 02/17, 89

- Lang, Karl-Heinz; Mühlemeyer, Christoph: Zum Schwerpunktthema Inverkehrbringen von Produkten/Sicherer Betrieb von Arbeitsmitteln und Anlagen: 02/17, 91
- Pieper, Ralf: Menschengerechte Gestaltung der Arbeit: 02/17, 92

März

- Sickert, Peter: Die Persönliche Schutzausrüstung: 03/17, 106
- Thierbach, Michael: Intelligente Schutzkleidung Feuerwehrleute haben das Wort: 03/17, 110
- Schmauder, Martin; Lehmann, Kerstin; Paritschkow, Silke; Westfeld, Patrick; Sardemann, Hannes: Messverfahren für eine sichere Personenerkennung bei der Mensch-Maschine-Interaktion: 03/17, 112
- Schweitzer-Karababa, Iris; Wilmes, Annette; Wiechen, Katharina: Gefährdungsbeurteilung: Das Einfache Maßnahmenkonzept Gefahrstoffe unterstützt von Anfang an: 03/17, 119
- Knust, Franz-Josef: "Stand der Technik" und "Beste verfügbare Techniken" im Umweltschutz: 03/17, 127
- Wilrich, Thomas: Das beschädigte Stromkabel: 03/17, 135
- Berlin, Peter: Unfall an einer Aufzugsanlage: 03/17, 138
- Vogt, Andreas: Aktuelles aus dem Sachgebiet Fußschutz: "Fixierung von Sicherheitsschuhen – insbesondere mit dem Boa®-Verschlusssystem": 03/17, 140
- Winkler, Franz-Gustav; Nick, Lars: Stech- und Schnittschutz auf der Jagd? Aber sicher!: 03/17, 143
- Mühlemeyer, Christoph; Nolting, Klaus: Zum Schwerpunktthema Persönliche Schutzausrüstung: 03/17, 145
- Pieper, Ralf: "TOP"-Prinzip: 03/17, 146
- Adler, Jan: 32. Münchner Gefahrstoff- und Sicherheitstage wieder ein voller Erfolg: 03/17, 148

April

- Aich, Ursula: ATEX-Geräte worauf man beim Kauf achten sollte: 04/17, 162
- Pillar, Florian: Arbeitsstätten im Bestand: 04/17, 168
- Liske, Stephan; Kampen, Lars; Maiwald, Katharina; Liske, Bastian; Barth, Uli: Einfluss binärer Stoffgemische auf die sicherheitstechnische Kenngröße "Flammpunkt": 04/17, 174
- Adam, Monika: Hautschutz sicher gut schützen!: 04/17, 180
- Weller, Lena: Präventionskultur statt Papiertiger: 04/17, 184
- Wilrich, Cordula; Wilrich, Thomas: Der Brand des Zinkklumpens im Kunststoffmülleimer: 04/17, 188
- Storch, Sandra Diana: Betriebliche Gesundheitsförderung und Arbeitsschutz rücken zusammen: 04/17, 197
- Mühlemeyer, Christoph; Mittig, Christin: Zum Schwerpunktthema Brand- und Explosionsschutz: 04/17, 199

Mai

- Kohn, Markus; Zwingmann, Bruno: Beurteilung der Arbeitsbedingungen: 05/17, 210
- Doll, Wolfgang: Arbeiten in privaten Wohnbereichen: 05/17, 217
- Richter, Götz; Rosetti, Kai: Voraussetzungen für alternsgerechte Arbeitskarrieren in KMU: 05/17, 221

Jahresübersicht

- Kiesche, Eberhard: Die Mitbestimmung des Betriebsrats im betrieblichen Eingliederungsmanagement (BEM): 05/17, 226
- Hittmann, Frank: Änderungen im Recht der Berufskrankheiten: Was wird diskutiert - was ist wünschenswert?: 05/17, 232
- Wilrich, Thomas: Die Kündigung des vorbildlosen Obermonteurs: 05/17, 238
- May-Schmidt, Jana: Die dritte Zieleperiode der Gemeinsamen Deutschen Arbeitsschutzstrategie: 05/17, 243
- Spahn, Rüdiger: Schwere Verätzungen beim Entladen von Säuren und Laugen: 05/17, 245
- Freigang, Margit: Eine Anlaufstelle für Beschäftigte und Betriebe in Hamburg: 05/17, 247
- Sassmannshausen, Andreas; Mühlemeyer, Christoph: Zum Schwerpunktthema Gesundheit, Organisation und Sicherheitskultur im Betrieb: 05/17, 250

Juni

- Doll, Wolfgang: Beleuchtung in Arbeitsstätten Ausreichend Tageslicht und Sichtverbindung nach außen: 06/17, 263
- Faller, Gudrun: Vier Ansätze zum Erhalt und zur Förderung der Gesundheit im Betrieb (Teil 1 von 4): 06/17, 268
- Schmidt, Guido: Anforderungen an eine ganzheitliche Gefährdungsbeurteilung: 06/17, 272
- Kujath, Peter: Wunschvorsorge ein Sonderfall der arbeitsmedizinischen Vorsorge?: 06/17, 278
- Schumacher, Christian; Möhlmann, Carsten; Monte, Christian; Oeffling, Bianca; Plitzko, Sabine: Expositionsbewertung einer Tätigkeit mit mehrlagigen Kohlenstoffnanoröhren: 06/17, 283
- Wilrich, Thomas: Temporärer Bestandsschutz für die Glastür der Bank: 06/17, 288
- Donner, Kathrin: Chemiefabrik Biogasanlage: 06/17, 294
- Nolting, Klaus; Mühlemeyer, Christoph: Zum Schwerpunktthema Einrichtung und Betrieb von Arbeitsstätten/Nichtraucherschutz: 06/17, 296

Juli & August

- Faller, Gudrun: Vier Ansätze zum Erhalt und zur Förderung der Gesundheit im Betrieb (Teil 2 von 4): 07-08/17, 310
- Rokosch, Frank: Fragen und Antworten zum Thema "Zehn Jahre Lärm- und Vibrations-Arbeitsschutzverordnung": 07-08/17, 314
- Wittlich, Marc: UV-Strahlung bei Tätigkeiten im Freien: Stand der Dinge: 07-08/17, 318
- Bauer, Stefan; Ott, Günter: Schnell & unkompliziert -Vereinfachte Beurteilung der optischen Strahlungsbelastung beim MSG-Schweißen: 07-08/17, 322
- Udovicic, Ljiljana: Stellungnahmen des AKNIR zu den ICNIRP Grenzwert-Empfehlungen: 07-08/17, 327
- Neuschulz, Hannelore; Jeschke, Peter; Romanus, Erik; Hilpert, Georg: Neue Arbeitsschutzverordnung zu elektromagnetischen Feldern - Teil 1: Anwendungsbereich, EMF-Wirkungen, Schutzkonzept: 07-08/17, 330
- Mischke, Marian: Besondere Festlegungen bei der medizinischen Anwendung von Magnetresonanzverfahren: 07-08/17, 334

- Becker, Corinna; Radtke, Markus: Belastungen durch statische Magnetfelder bei der Nutzung von Lasthebemagneten im Stahl- und Schrotthandel: 07-08/17, 339
- Wilrich, Thomas: Die "Entführung" der schwangeren Flötistin aus dem Orchester - oder: ab wann Mozartmusik gemäß Mutterschutzrecht Lärm ist: 07-08/17, 343
- Vogel, Gertrud; Wedell, Rüdiger; Hesse, Renate; Drube, Heiko; Witt, Carsten: Verbraucherschutz – sichere Produkte in Bremen: 07-08/17,346
- Waldinger, Claudia: Schutzmaßnahmen für Arbeiten unter Sonneneinstrahlung. Teil 1: Allgemeines: 07-08/17, 348
- Mühlemeyer, Chrsitoph; Mittig, Christin: Zum Schwerpunktthema Physikalische Gefährdungen: 07-08/17, 351

September

- Faller, Gudrun: Vier Ansätze zum Erhalt und zur Förderung der Gesundheit im Betrieb (Teil 3 von 4): 09/17, 362
- Richter, Philipp; Müller, Johannes: Datenschutz, Datensicherheit und IT-Sicherheit in der Arbeitswelt im Zeichen von Industrie 4.0 und Big Data (Teil 1 von 3): 09/17, 367
- Ostermann, Björn; Werner, Christian: Sichere Fernwartung: 09/17, 373
- Neuschulz, Hannelore; Jeschke, Peter; Romanus, Erik; Hilpert, Georg: Neue Arbeitsschutzverordnung zu elektromagnetischen Feldern - Teil 2: Expositionsgrenzwerte, Auslöseschwellen, Gefährdungsbeurteilung, Maßnahmen: 09/17, 378
- Stefan, Andreas; Gross, Benno; Bretschneider-Hagemes, Michael: Datenbrillen vs. klassische Anzeigesysteme bei Flurförderzeugen: 09/17, 384
- Roas, Dieter: Aufzugsanlagen: 09/17, 386
- Wilrich, Thomas: Der Stromschlag bei Malerarbeiten im Umspannwerk (Teil 1 von 2): 09/17, 388
- Zwingmann, Bruno: Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit. Der Internationale A+A Kongress 2017: 09/17, 393
- Geighardt-Knollmann, Christiane; Lopian, Gabriele; Polzer-Baakes, Christin; Rack, Reinhard; Seiler, Kai: Flexibel, mobil, digital Veränderte Arbeitswelt – veränderte Anforderungen an Arbeitsschutz und Gesundheitsförderung: 09/17, 397
- Zuther, Birgit: Schutzmaßnahmen für Arbeiten unter Sonneneinstrahlung. Teil 2: UV-Schutzmittel: 09/17, 401
- Lang, Karl-Heinz; Nolting, Klaus: Zum Schwerpunktthema Safety and Security/Krisen- und Notfallmanagement: 09/17, 403

Oktober

- Faller, Gudrun: Vier Ansätze zum Erhalt und zur Förderung der Gesundheit im Betrieb (Teil 4 von 4): 10/17, 414
- Goedicke, Anne; Polzer-Baakes, Christin; Beerheide, Emanuel; Seiler, Kai: ,Alte' und ,neue' Belastungen in einer digitalisierten Arbeitswelt: Ergebnisse aus der LIA.nrw-Beschäftigtenbefragung: 10/17, 420
- Eichhorn, Diana; Schuller, Katja: Gefährdungsbeurteilung psychischer Belastung – Reine Pflichterfüllung oder Nutzen für die Betriebe?: 10/17, 428
- Wöhrmann, Anne M.: Arbeitszeitreport Deutschland 2016 -Ergebnisse im Überblick: 10/17, 436
- Brockt, Georg: Zur Nutzbarkeit von Schallmaskierung bei der Büroarbeit: 10/17, 440

- Richter, Philipp; Müller, Johannes: Datenschutz, Datensicherheit und IT-Sicherheit in der Arbeitswelt im Zeichen von Industrie 4.0 und Big Data (Teil 2 von 3): 10/17, 446
- Wilrich, Thomas: Der Stromschlag bei Malerarbeiten im Umspannwerk (Teil 2 von 3): 10/17, 452
- Wilmes, Annette; Smola, Astrid; Kluger, Norbert: A+A 2017 -Staub war gestern: 10/17, 460
- Bursian, Michael: Überwachung von Tätigkeiten mit Gefährdung durch krebserzeugende Fasern und Stäube: 10/17, 461
- Schäper, Wolfgang: Aktuelles aus dem Sachgebiet PSA gegen Absturz / Rettungsausrüstungen: "Neue DGUV Informationen, DGUV Grundsätze und DIN-Normen": 10/17, 463
- Mühlemeyer, Christoph; Nolting, Klaus: Zum Schwerpunktthema Wandel der Arbeit – Herausforderungen für die Prävention: 10/17, 466

November

- Faller, Gudrun: Vier Ansätze zum Erhalt und zur Förderung der Gesundheit im Betrieb (Fazit): 11/17, 478
- Henn, Martin: Neues vom Ausschuss für Gefahrstoffe: 11/17, 482
- Citrich, Gerhard; Leihner-Weygandt, Wolfgang; Rühl, Reinhold: Asbest in Putzen - wo liegt eigentlich das Problem?: 11/17, 486
- Schmidt, Eberhard: Staubfreisetzung bei der Handhabung von Pulvern und Schüttgütern: 11/17, 492
- Arnone, Mario; Koppisch, Dorothea; Gabriel, Stefan: Gefährdungsbeurteilung in 5 Stufen mit dem GESTIS-Stoffenmanager: 11/17, 498
- Häfeli, Sylvia: Die neue AwSV Wo es sich lohnt genauer hinzuschauen: 11/17, 504
- Richter, Philipp; Müller, Johannes: Datenschutz, Datensicherheit und IT-Sicherheit in der Arbeitswelt im Zeichen von Industrie 4.0 und Big Data (Teil 3 von 3): 11/17, 506
- Wilrich, Thomas: Der Stromschlag bei Malerarbeiten im Umspannwerk (Teil 3 von 3): 11/17, 510
- Hainz, Melanie; Helmus, Manfred; Sieker, Achim; Smola, Astrid: Nationaler Asbestdialog – Überblick und weiteres Vorgehen: 11/17,514
- Winkler, Franz-Gustav; Bommer, Stefan; Dyrba, Patrick: Stechschutz in der PSA-Verordnung - NEU: jetzt Kategorie III: 11/17,
- Mühlemeyer, Christoph; Napieralsky, Sascha: Zum Schwerpunktthema Gefahrstoffe, Biostoffe: 11/17, 520

Dezember

- Wickert, Karl: Algorithmen: Chance und Herausforderung für die Maschinensicherheit: 12/17, 531
- Kretschmer, Veronika: Belastungsschwerpunkte von Erwerbstätigen in der Intralogistik: 12/17, 536
- Acemyan, Talar; Meichsner, Jasmin: Berufskraftfahrerinnen und -fahrer: Am Limit: 12/17, 542
- Nordhaus, Martin; Schlechter, Sara: Vibrationen an Lastenpedelecs, ein unterschätztes Thema?: 12/17, 546
- Reidenbach, Hans-Dieter; Ott, Günter: Aufgaben und Verantwortung des Laserschutzbeauftragten (LSB) - eine tragfähige rechtliche Festlegung: 12/17, 550

- Kuhnsch, Hans-Joachim: Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen vom Typ B: Schon wieder etwas Neues, was soll das! ... Oder brauche ich das?: 12/17, 555
- Hittmann, Frank: Berufskrankheiten: Qualitätssicherung bei ärztlichen Gutachten: 12/17, 560
- Wilrich, Thomas: "Der Schokoladenweihnachtsmann gefährdete die Sicherheit der Anstalt": 12/17, 566
- Khan, Attiya: Psychische Belastungen in der Arbeitswelt: 12/17,569
- Tiegs, Tilo: Notrufmöglichkeiten für forstlich allein arbeitende Personen (Teil 1): 12/17, 572
- Mühlemeyer, Christoph; Napieralsky, Sascha: Zum Schwerpunktthema Mobilität und Sicherheit: 12/17, 575

- Adam, Monika: Hautschutz sicher gut schützen!: 04/17, 180
- Adler, Jan: 32. Münchner Gefahrstoff- und Sicherheitstage wieder ein voller Erfolg: 03/17, 148
- Acemyan, Talar; Meichsner, Jasmin: Berufskraftfahrerinnen und -fahrer: Am Limit: 12/17, 542
- Aich, Ursula: ATEX-Geräte worauf man beim Kauf achten sollte: 04/17, 162
- Arnone, Mario; Koppisch, Dorothea; Gabriel, Stefan: Gefährdungsbeurteilung in 5 Stufen mit dem GESTIS-Stoffenmanager: 11/17, 498
- Bauer, Stefan; Ott, Günter: Schnell & unkompliziert Vereinfachte Beurteilung der optischen Strahlungsbelastung beim MSG-Schweißen: 07-08/17, 322
- Becker, Corinna; Radtke, Markus: Belastungen durch statische Magnetfelder bei der Nutzung von Lasthebemagneten im Stahl- und Schrotthandel: 07-08/17, 339
- Berlin, Peter: Unfall an einer Aufzugsanlage: 03/17, 138
- Bilz, Matthias: Bereitstellen von Körperschutzmitteln in Freizeit und Sport: 01/17, 34
- Bleyer, Tobias; Moritz, Dirk: Neues vom Produktsicherheitsgesetz & Co.: 02/17,59
- Buchholz, Thea: Ich sehe was, was Du auch siehst: 01/17, 9
- Bursian, Michael: Überwachung von Tätigkeiten mit Gefährdung durch krebserzeugende Fasern und Stäube: 10/17, 461
- Brockt, Georg: Zur Nutzbarkeit von Schallmaskierung bei der Büroarbeit: 10/17, 440
- Citrich, Gerhard; Leihner-Weygandt, Wolfgang; Rühl, Reinhold: Asbest in Putzen - wo liegt eigentlich das Problem?: 11/17, 486
- Doll, Wolfgang: Arbeiten in privaten Wohnbereichen: 05/17, 217
- Doll, Wolfgang: Beleuchtung in Arbeitsstätten Ausreichend Tageslicht und Sichtverbindung nach außen: 06/17, 263
- Donner, Kathrin: Chemiefabrik Biogasanlage: 06/17, 294
- Eichhorn, Diana; Schuller, Katja: Gefährdungsbeurteilung psychischer Belastung – Reine Pflichterfüllung oder Nutzen für die Betriebe?: 10/17, 428
- Faller, Gudrun: Vier Ansätze zum Erhalt und zur Förderung der Gesundheit im Betrieb (Teil 1 von 4): 06/17, 268
- Faller, Gudrun: Vier Ansätze zum Erhalt und zur Förderung der Gesundheit im Betrieb (Teil 2 von 4): 07-08/17, 310
- Faller, Gudrun: Vier Ansätze zum Erhalt und zur Förderung der Gesundheit im Betrieb (Teil 3 von 4): 09/17, 362
- Faller, Gudrun: Vier Ansätze zum Erhalt und zur Förderung der Gesundheit im Betrieb (Teil 4 von 4): 10/17, 414
- Faller, Gudrun: Vier Ansätze zum Erhalt und zur Förderung der Gesundheit im Betrieb (Fazit): 11/17, 478
- Feldmann, Jörg: BAuA-Review zeigt physische Beanspruchung durch Smartphones und Tablets auf: 01/17, 32
- Frener, Peter: Wenn der Helm nicht passt Lösungen für Menschen nach Kopfverletzungen oder mit Cochlea-Implantaten: 01/17, 40
- Freigang, Margit: Eine Anlaufstelle für Beschäftigte und Betriebe in Hamburg: 05/17, 247
- Geighardt-Knollmann, Christiane; Heptner, Jella; Beerheide, Emanuel: BalanceGuard: Ganzheitliches Beanspruchungsmonitoring als Impuls für gesunde Arbeit: 01/17, 6
- Geighardt-Knollmann, Christiane; Lopian, Gabriele; Polzer-Baakes, Christin; Rack, Reinhard; Seiler, Kai: Flexibel, mobil, digital Veränderte Arbeitswelt – veränderte Anforderungen an Arbeitsschutz und Gesundheitsförderung: 09/17, 397
- Goedicke, Anne; Polzer-Baakes, Christin; Beerheide, Emanuel; Seiler, Kai: ,Alte' und ,neue' Belastungen in einer digitalisierten Arbeitswelt: Ergebnisse aus der LIA.nrw-Beschäftigtenbefragung: 10/17, 420
- Hainz, Melanie; Helmus, Manfred; Sieker, Achim; Smola, Astrid: Nationaler Asbestdialog – Überblick und weiteres Vorgehen: 11/17, 514

- Hauslbauer, Florian: Anpassung der Leitmerkmalmethode für manuelle Tätigkeiten an betriebsspezifische Erfordernisse: 01/17, 13
- Häfeli, Sylvia: Die neue AwSV Wo es sich lohnt genauer hinzuschauen: 11/17,504
- Henn, Martin: Neues vom Ausschuss für Gefahrstoffe: 11/17, 482
- Hien, Wolfgang: "Der neue Chef" und andere Probleme der Organisation: 01/17, 24
- Hittmann, Frank: Änderungen im Recht der Berufskrankheiten: Was wird diskutiert – was ist wünschenswert?: 05/17, 232
- Hittmann, Frank: Berufskrankheiten: Qualitätssicherung bei ärztlichen Gutachten: 12/17, 560
- Khan, Attiya: Psychische Belastungen in der Arbeitswelt: 12/17, 569
- Kujath, Peter: Anforderung an die arbeitsmedizinische Vorsorge im Betrieb - Beiträge zu ihrer theoretischen Einordnung: 01/17, 18
- Kiesche, Eberhard: Die Mitbestimmung des Betriebsrats im betrieblichen Eingliederungsmanagement (BEM): 05/17, 226
- Klussmann, André; Napieralsky, Sascha: Zum Schwerpunktthema Ergonomische Gestaltung im Betrieb: 01/17, 41
- Knust, Franz-Josef: "Stand der Technik" und "Beste verfügbare Techniken" im Umweltschutz: 03/17, 127
- Knust, Franz-Josef: Weiterentwicklung des Standes der Technik am Beispiel der Grubenabsicherung in einer Gießerei: 02/17, 72
- Kohn, Markus; Zwingmann, Bruno: Beurteilung der Arbeitsbedingungen: 05/17, 210
- Kretschmer, Veronika: Belastungsschwerpunkte von Erwerbstätigen in der Intralogistik: 12/17, 536
- Kuhnsch, Hans-Joachim: Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen vom Typ B: Schon wieder etwas Neues, was soll das! ... Oder brauche ich das?: 12/17,555
- Kujath, Peter: Wunschvorsorge ein Sonderfall der arbeitsmedizinischen Vorsorge?: 06/17, 278
- Lang, Karl-Heinz; Mühlemeyer, Christoph: Zum Schwerpunktthema Inverkehrbringen von Produkten/Sicherer Betrieb von Arbeitsmitteln und Anlagen: 02/17, 91
- Lang, Karl-Heinz; Nolting, Klaus: Zum Schwerpunktthema Safety and Security/ Krisen- und Notfallmanagement: 09/17, 403
- Liske, Stephan; Kampen, Lars; Maiwald, Katharina; Liske, Bastian; Barth, Uli: Einfluss binärer Stoffgemische auf die sicherheitstechnische Kenngröße "Flammpunkt": 04/17, 174
- May-Schmidt, Jana: Die dritte Zieleperiode der Gemeinsamen Deutschen Arbeitsschutzstrategie: 05/17, 243
- Mischke, Marian; Mohr, Detlev: Arbeitsschutzfachtagung 2016 der Arbeitsschutzverwaltung des Landes Brandenburg: 01/17, 36
- Mischke, Marian: Besondere Festlegungen bei der medizinischen Anwendung von Magnetresonanzverfahren: 07-08/17, 334
- Mühlemeyer, Christoph; Mittig, Christin: Zum Schwerpunktthema Brand- und Explosionsschutz: 04/17, 199
- Mühlemeyer, Chrsitoph; Mittig, Christin: Zum Schwerpunktthema Physikalische Gefährdungen: 07-08/17, 351
- Mühlemeyer, Christoph; Napieralsky, Sascha: Zum Schwerpunktthema Gefahrstoffe, Biostoffe: 11/17, 520
- Mühlemeyer, Christoph; Napieralsky, Sascha: Zum Schwerpunktthema Mobilität und Sicherheit: 12/17, 575
- Mühlemeyer, Christoph; Nolting, Klaus: Zum Schwerpunktthema Persönliche Schutzausrüstung: 03/17, 145
- Mühlemeyer, Christoph; Nolting, Klaus: Zum Schwerpunktthema Wandel der Arbeit – Herausforderungen für die Prävention: 10/17, 466
- Neuschulz, Hannelore; Jeschke, Peter; Romanus, Erik; Hilpert, Georg: Neue Arbeitsschutzverordnung zu elektromagnetischen Feldern -Teil 1: Anwendungsbereich, EMF-Wirkungen, Schutzkonzept: 07-08/17.330

- Neuschulz, Hannelore; Jeschke, Peter; Romanus, Erik; Hilpert, Georg: Neue Arbeitsschutzverordnung zu elektromagnetischen Feldern -Teil 2: Expositionsgrenzwerte, Auslöseschwellen, Gefährdungsbeurteilung, Maßnahmen: 09/17, 378
- Nolting, Klaus; Mühlemeyer, Christoph: Zum Schwerpunktthema Einrichtung und Betrieb von Arbeitsstätten/Nichtraucherschutz: 06/17, 296
- Nordhaus, Martin; Schlechter, Sara: Vibrationen an Lastenpedelecs, ein unterschätztes Thema?: 12/17, 546
- Ostermann, Björn; Werner, Christian: Sichere Fernwartung: 09/17, 373
- Pangert, Roland: Wird die Gefährdungsbeurteilung tatsächlich durchgeführt? Gemeinsame Deutsche Arbeitsschutzstrategie -Betriebe und Beschäftigte wurden befragt: 02/17, 84
- Pieper, Ralf: Menschengerechte Gestaltung der Arbeit: 02/17, 92
- Pieper, Ralf: "TOP"-Prinzip: 03/17, 146
- Pillar, Florian: Arbeitsstätten im Bestand: 04/17, 168
- Reidenbach, Hans-Dieter; Ott, Günter: Aufgaben und Verantwortung des Laserschutzbeauftragten (LSB) - eine tragfähige rechtliche Festlegung: 12/17, 550
- Romanus, Erik; Brose, Martin: Rechtliche Anpassung der Arbeitsschutzverordnung zu künstlicher optischer Strahlung (OStrV): 02/17, 79
- Richter, Götz; Rosetti, Kai: Voraussetzungen für alternsgerechte Arbeitskarrieren in KMU: 05/17, 221
- Richter, Philipp; Müller, Johannes: Datenschutz, Datensicherheit und IT-Sicherheit in der Arbeitswelt im Zeichen von Industrie 4.0 und Big Data (Teil 1 von 3): 09/17, 367
- Richter, Philipp; Müller, Johannes: Datenschutz, Datensicherheit und IT-Sicherheit in der Arbeitswelt im Zeichen von Industrie 4.0 und Big Data (Teil 2 von 3): 10/17, 446
- Richter, Philipp; Müller, Johannes: Datenschutz, Datensicherheit und IT-Sicherheit in der Arbeitswelt im Zeichen von Industrie 4.0 und Big Data (Teil 3 von 3): 11/17, 506
- Roas, Dieter: Aufzugsanlagen: 09/17, 386
- Rokosch, Frank: Fragen und Antworten zum Thema "Zehn Jahre Lärmund Vibrations-Arbeitsschutzverordnung": 07-08/17, 314
- Sickert, Peter; Dantscher, Sandra: Expertengespräch "Lärmschutz durch Gehörschutz – Stand der Anwendung 2016" des Sachgebiets Gehörschutz im Fachbereich PSA der DGUV: 02/17, 89
- Sassmannshausen, Andreas; Mühlemeyer, Christoph: Zum Schwerpunktthema Gesundheit, Organisation und Sicherheitskultur im Betrieb: 05/17, 250
- Schäper, Wolfgang: Aktuelles aus dem Sachgebiet PSA gegen Absturz / Rettungsausrüstungen: "Neue DGUV Informationen, DGUV Grundsätze und DIN-Normen": 10/17, 463
- Schmauder, Martin; Lehmann, Kerstin; Paritschkow, Silke; Westfeld, Patrick; Sardemann, Hannes: Messverfahren für eine sichere Personenerkennung bei der Mensch-Maschine-Interaktion: 03/17, 112
- Schmidt, Eberhard: Staubfreisetzung bei der Handhabung von Pulvern und Schüttgütern: 11/17, 492
- Schmidt, Guido: Anforderungen an eine ganzheitliche Gefährdungsbeurteilung: 06/17, 272
- Schumacher, Christian; Möhlmann, Carsten; Monte, Christian; Oeffling, Bianca; Plitzko, Sabine: Expositionsbewertung einer Tätigkeit mit mehrlagigen Kohlenstoffnanoröhren: 06/17, 283
- Schweitzer-Karababa, Iris; Wilmes, Annette; Wiechen, Katharina: Gefährdungsbeurteilung: Das Einfache Maßnahmenkonzept Gefahrstoffe unterstützt von Anfang an: 03/17, 119
- Semmler, Rainer: Gemeinsam für mehr Sicherheit: 02/17, 76
- Sickert, Peter: Die Persönliche Schutzausrüstung: 03/17, 106
- Spahn, Rüdiger: Schwere Verätzungen beim Entladen von Säuren und Laugen: 05/17, 245
- Stefan, Andreas; Gross, Benno; Bretschneider-Hagemes, Michael: Datenbrillen vs. klassische Anzeigesysteme bei Flurförderzeugen: 09/17, 384

- Storch, Sandra Diana: Betriebliche Gesundheitsförderung und Arbeitsschutz rücken zusammen: 04/17, 197
- Szymanski, Hans: Berens, Tobias: Lange, Andrea: Gebrauchstauglichkeit. Alter, Psyche, Ergonomie - Betriebliche Umsetzung der Anforderungen an die Verwendung von Arbeitsmitteln: 02/17, 65
- Thierbach, Michael: Intelligente Schutzkleidung Feuerwehrleute haben das Wort: 03/17, 110
- Tiegs, Tilo: Notrufmöglichkeiten für forstlich allein arbeitende Personen (Teil 1): 12/17, 572
- Udovicic, Ljiljana: Stellungnahmen des AKNIR zu den ICNIRP Grenzwert-Empfehlungen: 07-08/17, 327
- Vogel, Gertrud; Guzek, Norbert; Friedrichs, Susanne: Erkenntnisse aus Arbeitsunfällen: 02/17, 86
- Vogel, Gertrud; Wedell, Rüdiger; Hesse, Renate; Drube, Heiko; Witt, Carsten: Verbraucherschutz – sichere Produkte in Bremen: 07-08/17, 346
- Vogt, Andreas: Aktuelles aus dem Sachgebiet Fußschutz: "Fixierung von Sicherheitsschuhen – insbesondere mit dem Boa®-Verschlusssystem": 03/17, 140
- Waldinger, Claudia: Schutzmaßnahmen für Arbeiten unter Sonneneinstrahlung. Teil 1: Allgemeines: 07-08/17, 348
- Weigl, Christian; Weinreich, Ingo: Kriterien für die Ausbildung von betrieblichen Gesundheitsmanagern und Gesundheitsmanagerinnen im Betrieb: 01/17, 44
- Weller, Lena: Präventionskultur statt Papiertiger: 04/17, 184
- Wickert, Karl: Algorithmen: Chance und Herausforderung für die Maschinensicherheit: 12/17, 531
- Wilmes, Annette; Smola, Astrid; Kluger, Norbert: A+A 2017 Staub war gestern: 10/17, 460
- Wilrich, Thomas: Das beschädigte Stromkabel: 03/17, 135
- Wilrich, Thomas: Die Kündigung nach Überbrückung des Totmannschalters: 01/17, 28
- Wilrich, Thomas: Der Sturz vom Baugerüst und die DIN 4420: 02/17, 81
- Wilrich, Thomas: Die Kündigung des vorbildlosen Obermonteurs: 05/17, 238
- Wilrich, Thomas: Temporärer Bestandsschutz für die Glastür der Bank: 06/17, 288
- Wilrich, Thomas: Der Stromschlag bei Malerarbeiten im Umspannwerk (Teil 1 von 2): 09/17, 388
- Wilrich, Thomas: Der Stromschlag bei Malerarbeiten im Umspannwerk (Teil 2 von 3): 10/17, 452
- Wilrich, Thomas: Der Stromschlag bei Malerarbeiten im Umspannwerk (Teil 3 von 3): 11/17, 510
- Wilrich, Thomas: Die "Entführung" der schwangeren Flötistin aus dem Orchester – oder: ab wann Mozartmusik gemäß Mutterschutzrecht Lärm ist: 07-08/17, 343
- Wilrich, Thomas: "Der Schokoladenweihnachtsmann gefährdete die Sicherheit der Anstalt": 12/17, 566
- Wilrich, Cordula; Wilrich, Thomas: Der Brand des Zinkklumpens im Kunststoffmülleimer: 04/17, 188
- Winkler, Franz-Gustav; Nick, Lars: Stech- und Schnittschutz auf der Jagd? Aber sicher!: 03/17, 143
- Winkler, Franz-Gustav; Bommer, Stefan; Dyrba, Patrick: Stechschutz in der PSA-Verordnung – NEU: jetzt Kategorie III: 11/17, 517
- Wittlich, Marc: UV-Strahlung bei Tätigkeiten im Freien: Stand der Dinge: 07-08/17, 318
- Wöhrmann, Anne M.: Arbeitszeitreport Deutschland 2016 -Ergebnisse im Überblick: 10/17, 436
- Zuther, Birgit: Schutzmaßnahmen für Arbeiten unter Sonneneinstrahlung. Teil 2: UV-Schutzmittel: 09/17, 401
- Zwingmann, Bruno: Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit. Der Internationale A+A Kongress 2017: 09/17, 393

www.ESV.info