

Arbeitsmedizin | Sozialmedizin | Umweltmedizin

**ASU**

Zeitschrift für medizinische Prävention | 2024

www.asu-arbeitsmedizin.com

**EDITORIAL**

- 3 Occupational Health & Well-being · **Balser N**
- 71 Human-Biomonitoring · **Drexler H**
- 139 Arbeitsmedizin digital: Unsere Lebens- und Arbeitswelten im Wandel · **Nessler T**
- 207 Das öffentliche Gesundheitswesen · **Steul K**
- 275 Berufliche Lärmschwerhörigkeit · **Brusis T**
- 343 Kennen Sie das Havanna-Syndrom? · **Wildgans H**
- 411 Ethik im Arbeits- und Gesundheitsschutz · **Veigel DB**
- 479 Der Ärztliche Dienst der Bundesagentur für Arbeit · **Hotz HG, Lotz-Metz G**
- 547 Erkrankungen der Lunge · **Kotschy-Lang N**
- 607 Extraaurale Lärmwirkungen · **Schmauder M**
- 675 Arbeitsmedizin in Österreich · **Hochgatterer K**
- 735 Gewaltunfälle im Gesundheitswesen · **Gregersen S, Schambortski H**

**PRAXIS****SCHWERPUNKT****Gesundheit und Wohlbefinden im Betrieb**

- 6 Entwicklung eines Health & Well-being Policy Statements für DHL Group · **Tautz A**
- 9 Gesundheitsmanagement in Zeiten der Digitalisierung · **Lotzmann N**
- 14 Kennzahlen im betrieblichen Gesundheitsmanagement · **Erb A, Hartmann N, Stöckelmann I, Tsolakis A, Wagner D, Kuhn S**
- 17 Chancen der Gefährdungsbeurteilung psychischer Belastung · **Schwärzel L, Sahitoli I**
- 20 Digitale Plattform für das Gesundheitsmanagement · **Bauck A, Müllman H**
- 24 Arbeitsplatzergonomie neu gedacht · **Berens K, Fiechtner S**
- 27 Wie lässt sich mobile Arbeit gesund gestalten? · **Böhm S, Blödorn S, Schepp S, Carls T**

**Human-Biomonitoring**

- 74 Fehlerquellen und Qualitätssicherung beim Biomonitoring gemäß ArbMedVV  
**Göen T**
- 79 Bewertung von Biomonitoring-Befunden · **Drexler H, Weistenhöfer W**

- 82 Bewertung von Biomonitoringergebnissen bei Schwangeren · **Weistenhöfer W, Schriever-Schwemmer G, Michaelsen S, Brinkmann B, Bartsch R, Hartwig A, Drexler H**
- 85 Human-Biomonitoring im Arbeits- und Gesundheitsschutz · **Bader M**
- 90 Das Biomonitoring-Auskunftssystem erleichtert Recherchen · **Ziener CE**
- 94 Welche Anforderungen sollten geeignete Human-Biomonitoring-Parameter erfüllen? · **Weistenhöfer W, Göen T, Drexler H, Hartwig A**

### **Arbeitsmedizin digital**

- 142 Die Zukunft gestalten: Arbeitsmedizin<sub>digital</sub> · **Kegel P, Letzel S**
- 145 Prävention, Kuration, Rehabilitation · **Kaifie-Pechmann A**
- 147 Intersektorale arbeitsmedizinische Versorgung in der Praxis gestalten · **Nessler T**
- 151 Arbeitsmedizin 2030: Wie sieht die Zukunft aus? · **Thielmann B, Nessler T, Frambach D, Görtz RS, Oberlinner C, Schmitz-Spanke S, Lang J, Kaifie-Pechmann A**

### **Das öffentliche Gesundheitswesen**

- 210 Investition in die Zukunft · **Schlang C, Penzkofer J, Roos M, Waterstraat P, Wende M**
- 214 Zahnmedizinische Prävention im Öffentlichen Gesundheitsdienst · **Hörschgen E, Wollenberg B, Schul C, Thöne-Mühling M**
- 218 Meldepflichten im Infektionsschutzgesetz · **Heudorf U, Marcic A, Steul K**
- 225 Hygiene in medizinischen und in Gemeinschaftseinrichtungen · **Heudorf U, Marcic A, Steul K**
- 230 Infektionsschutz im Wandel · **Spittel R, Ademi K, Scharkus S, Fidler A, Kossow A**
- 234 Public Health – Geschichte und aktuelle Herausforderungen · **Grewe HA, Bollinger H**

### **Berufliche Lärmschwerhörigkeit**

- 278 Gehörschutz für Personen im Arbeitslärm · **Sickert P**
- 283 Neuer Standard für die arbeitsmedizinische Lärmvorsorge · **Hammelbacher P**
- 285 Lärmschwerhörigkeit (BK 2301) · **Brusis T**
- 290 Lärmbedingter Tinnitus begleitet, aber führt nicht! · **Michel O**
- 294 Die Königsteiner Empfehlung · **Meister EF, Brusis T**
- 298 Die berufliche Lärmschwerhörigkeit aus beratungsärztlicher Sicht · **Alberty J**
- 301 Akute Gehörschäden in der Arbeitswelt und im Wehrbereich · **Schmidt S**

### **Elektromagnetische Felder**

- 346 Elektromagnetische Felder – Allgemeine Grundlagen · **Deser A**
- 351 Gesundheitliche Wirkungen hochfrequenter elektromagnetischer Felder · **Pophof B**
- 356 Bewertung der Exposition von Beschäftigten durch elektromagnetische Felder am Arbeitsplatz (Teil 1 von 2) · **Alteköster C, Soyka F, Bömmels I**

- 361 Bewertung der Exposition von Beschäftigten durch elektromagnetische Felder am Arbeitsplatz (Teil 2 von 2) · **Alteköster C, Soyka F, Bömmels I**
- 365 Nichtionisierende Strahlung: Erfahrungen und Anforderungen an ein Ärztenetzwerk · **Steiner E**
- 369 Schweizer Ärztenetz berät zur nichtionisierenden Strahlung · **Walther D**

### **Ethik im Arbeits- und Gesundheitsschutz**

- 414 Ausgesprochen sicherer – Schweigen als Thema der Arbeitssicherheit · **Knoll M, Dellve L**
- 418 Neue psychische Belastung durch künstliche Intelligenz? · **Bretschneider-Hagemes M**
- 423 Die gebaute Arbeitswelt aus psychologischer Sicht · **Hegenbart A**

### **Aufgaben des Ärztlichen Dienstes**

- 482 Praktische Sozialmedizin am Beispiel des Ärztlichen Dienstes der Bundesagentur für Arbeit · **Hotz HG, Franke AG, Lotz-Metz G**
- 487 Die Begutachtung von Menschen mit psychischen Erkrankungen im Ärztlichen Dienst der Bundesagentur für Arbeit · **Ehren G**
- 492 Suchtmedizin in der sozialmedizinischen Begutachtung · **Franke AG**
- 497 Begutachtung von dermatologischen Erkrankungen in der Berufsdermatologie **Weisshaar E**
- 502 Auswirkungen neurologischer Erkrankungen auf die berufliche Leistungsfähigkeit · **Fischer P**
- 506 Die Untersuchung und Beurteilung des Bewegungsapparats im Ärztlichen Dienst der Bundesagentur für Arbeit · **Pelger HC**

### **Erkrankungen der Lunge**

- 550 Neue Empfehlungen zur Lungenfunktionsprüfung · **Kotschy-Lang N**
- 557 Hohes Niveau asbestassoziierter Todesfälle: Früherkennungsprogramme und ihre ambivalente Wirkung · **Lang J**
- 560 Bäckerasthma in Zeiten gesetzlicher Änderungen und der neuen S2k-Leitlinie „Fachärztliche Diagnostik und Therapie von Asthma“ · **Preisser AM, Damerau L, Helm MW, Hoven H, Harth V**

### **Lärmbelästigung am Arbeitsplatz**

- 610 Akustisch optimierte Arbeitswelten · **Zaglauer M, Späh M**
- 614 Wenn die Ruhe zum Problem wird · **Danner G, Klein A, Machner R, Brokmann H, Krummheuer H**
- 620 Anwendung der Arbeitsstättenregel Lärm in der Praxis am Beispiel Büro · **Stephan A**
- 623 Raumakustische Planung von Großraumbüros gemäß ASR A3.7 · **Hannibal M**
- 627 Lärm und Konzentration: Mehr als nur ein akustisches Problem · **GanBauge R**

### **Arbeitsmedizin in Österreich**

- 678 Meldepflicht von Berufskrankheiten bei grenzüberschreitender Tätigkeit von Beschäftigten in Deutschland und Österreich · **Giffinger R**
- 680 Berufskrankheitengeschehen in Österreich · **Machan B**
- 685 Qualitätssicherung in der Arbeitsmedizin · **Koth S, Hochgatterer K, Wechselberger A**
- 690 AUVA sicher: Das österreichische Modell der Präventionsberatung für Klein- und Mittelbetriebe · **Libowitzky B**
- 694 Neues Master-Studium MSc (CE) Arbeits- und Organisationsmedizin in Österreich · **Koth S, Hochgatterer K**

### **Gewaltereignisse im Gesundheitswesen**

- 738 Gefährdung durch Gewaltereignisse beurteilen, aber wie? · **Ostendorf P, Ludwig-Hartmann J**
- 744 Deeskalationsmanagement im Gesundheits- und Sozialwesen · **Vaupel C**
- 748 Mindeststandard der Gewaltprävention in Notaufnahmen · **Gebrekiros R, Bein L**
- 752 Prävention von Gewalt und Übergriffen · **Ferber J, Gaußmann S, Schröder N**
- 756 Traumatische Ereignisse im Arbeitskontext · **Huxholl H, Scholz S**
- 760 Interdisziplinäre Gewaltprävention im Betrieb · **Helbig M, Bäcker P**

### **SERIEN**

#### **Aktuelles aus dem Arbeits- und Gesundheitsschutz**

- 95 Folge 4: Tätigkeiten mit Gefahrstoffen · **Rutscher R**
- 169 Folge 5: Subjektives und objektives Risiko · **Preuße C**

#### **Klimawandel und Gesundheit**

- 108 Folge 2: Planetary Health in der Pflegeausbildung · **Wihofszky P, Huss N**
- 161 Folge 3: Natur stärkt die urbane Klimaresilienz · **Haluza D**
- 238 Folge 4: Klimaspezifische und planetare Gesundheitskompetenz – Status Quo, Bedarfe und Potenziale · **Reismann L, Jochem C**
- 306 Folge 5: Pollenallergien in Zeiten des Klimawandels · **Habermann-Horstmeier L**
- 372 Folge 6: Klimawandel, Gesundheit und Beschäftigungsfähigkeit · **Weiss M, Boßlet E, Finell M**
- 448 Folge 7: Klimaresilienz im Krankenhaus und in der Arbeitsmedizin · **Hübner A, Memmert J**
- 575 Folge 8: Leben mit der Hitze in Zeiten des Klimawandels · **Matzarakis A**

#### **Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit**

- 317 Folge 1: Nachhaltiger Arbeitsschutz beginnt im Kopf · **Senft R**
- 568 Folge 2: Innovationen als Motor für die Gesundheitsbranche · **Auhuber T**

### **Berufskrankheiten in der Grünen Branche**

- 442 Folge 3: Lass dich nicht verbrennen – Einfache Präventionsmaßnahmen helfen, weißem Hautkrebs vorzubeugen · **Breuer M**
- 571 Folge 4: Kollege Roboter – Autonome Fahrzeuge und Maschinen in der Grünen Branche · **Dittmar S**

### **Betriebliches Gesundheitsmanagement (BGM)**

- 511 Folge 1: Erfolgreich mit gut gestalteten Arbeitsbedingungen · **Rexroth M, Ames I**
- 632 Folge 2: Ein betriebliches Suchtpräventionsseminar bei Studierenden · **Ott AR**
- 699 Folge 3: Theater meets „Gesunde Führung“ – Wie ein Workshop die Sicht auf die Gesundheit der Mitarbeitenden verändert! · **Hoffmeister D, Balsler N**

### **WEITERE PRAXISBEITRÄGE**

- 99 Maßnahmenkonzept für Schweißarbeitsplätze · **Oehm S**
- 158 Arbeitsmedizinische Vorsorge für Studierendengruppen · **Witzel K, Herath E, Wasmuth M, Rieger MA**
- 165 Weißfinger durch Hand-Arm-Vibrationen – eine unterschätzte Berufskrankheit? · **Heblich F, Kähler W**
- 377 Das Berufskrankheiten-System in Österreich · **Hochgatterer K**
- 380 Das neue Cannabisgesetz und seine Konsequenzen für die arbeitsmedizinische Praxis · **Hupfer K, Böckelmann I, Darius S, Fischmann W, Herbig B, Muth T, Pauli R, Voss A, Weinmann T, Lang J**
- 392 Gut zu wissen! Arbeitsmedizinische Informationen zur Diagnose der „Maschinenarbeiterlunge“ · **Warfolomeow I**
- 429 Die H-Markierung von Gefahrstoffen als Indikator für toxische Gefährdungen durch Hautresorption · **Bader M**
- 432 Wechseljahre in der betrieblichen Prävention · **Rumler A, Memmert J**
- 437 Berücksichtigung von Altersaspekten in der betrieblichen Prävention · **Albrod M**
- 446 Arbeitsmedizinische Betreuung: Patient, Klient, Proband oder Beschäftigter – Wovon sprechen wir? · **Letzel S**
- 464 Beschlüsse mit Breitenwirkung: Arbeitsmedizin beim 128. Deutschen Ärztetag · **Letzel S, Schoeller A, Nessler T**
- 564 Crowdsourcing Projekt „Reden Sie mit!“ · **Bitterl S, Hochgatterer K, Koth S, Grill C, Palfinger T**
- 638 Nachhaltige Reiseberatung in der Arbeitsmedizin · **La Roche K, Schneitler S, Rosenbusch D, Müller K, Kotsias-Konopelska S, Theiß K**
- 642 Mentale Gesundheit im Fokus · **Blagojevic A**

### **Recht**

- 104 Kaffeeholen ist versichert · **Holtstraeter R**
- 173 Basalzellkarzinome nach beruflicher UV-Einwirkung als Wie-Berufskrankheit anerkannt · **Holtstraeter R**

- 244 Freistellungsansprüche zum Stillen – Mutterschutzrecht · **Aligbe P**
- 312 Arbeitsschutz und das Cannabisgesetz · **Aligbe P**
- 387 Die PTBS eines Rettungssanitäters als Wie-BK anerkennungsfähig · **Holtstraeter R**
- 454 Feststellungslast bei Krebserkrankungen ohne Einwirkungs-dosis · **Holtstraeter R**
- 459 Neuregelung: Gesetzlicher THC-Grenzwert im öffentlichen Straßenverkehr · **Aligbe P**
- 703 Keine Kostenübernahme für geschlechtsanpassende Maßnahmen · **Holtstraeter R**

### Recht

- 4 Danksagung
- 258 Herzlichen Glückwunsch an alle Gewinner des „ASU Best Paper Award 2024“!

## WISSENSCHAFT

### ORIGINALIA

- 47 Digitale Unterstützung der Gefährdungsbeurteilung · **Becker J, Schöne K, Beutel T, Köstner C, Kegel P, Letzel S**
- 120 Depressionen und damit assoziierte Faktoren bei Rettungskräften in Deutschland · **May T, Klas T, Arnold C, Hofmann T, Maaß L, Treusch Y, Möckel L**
- 180 Das Homeoffice-Modul in der Gefährdungsbeurteilung psychischer Belastung mit dem COPSOQ · **Lincke HJ, Kleine-Albers A, Quernes M, Nolle I, Häberle N, Vomstein M, Nübling M**
- 322 Hand-Arm-Vibrationsdosis und arbeitstechnische Voraussetzungen für die Berufskrankheit Nr. 2103 · **Sun Y, Bochmann F, Dohlich J, Eckert W, Ernst B, Freitag C, Kaulbars U, Nigmann U, Raffler N, Samel C, Berg C van den**
- 516 Determinanten für ein günstiges Sitz- und Bewegungsverhalten in der Präsenzarbeit im Büro und im Homeoffice · **Prigge M, Backé EM, Pfab C, Sauter M, Brendler C, Hegewald J**
- 524 Prävalenz ausgewählter Erkrankungen bei prähospitalen Rettungskräften in Deutschland · **Pecha S, Jacobs S, Möckel L**
- 584 Teilzeitbeschäftigung und psychische Gesundheit bei Gymnasiallehrkräften · **Seibt R, Kreuzfeld S**
- 646 „Mal in Ruhe lesen“: Wirkungen von Lärm auf das Lesen – Ergebnisse einer Laborstudie mit Beschäftigten · **Sukowski H**
- 764 Aggression und Gewalt am Arbeitsplatz · **Picker-Roesch C, Pauli R, Lang J**

### ÜBERSICHT

- 32 „Precision Health“ im Betrieblichen Gesundheitsmanagement · **Blaschke S, Friedrich J, Mess F**
- 38 Vom Burnout zur Balance – Programme in deutschen Krankenhäusern · **Schiele JK, Koch AK, Adam D, Berschick J, Schröter M, Reschke S, Stritter W, Blakeslee S, Sehoul J, Seifert G, Kessler CS**

- 250 Erkennen und Bewältigen von Einsamkeit im betrieblichen Kontext ·  
**Rahnfeld M, Stieler L**

### ZUR DISKUSSION GESTELLT

- 114 Beurteilung der Lungenfibrose durch extreme und langjährige Einwirkung  
 von Schweißrauch (Siderofibrose) – Berufskrankheit Nr. 4115 · **Pucknat D,**  
**Pucknat U, Rose B, Forchert M, Georgens A, Weidhaas S, Zschiesche W, Merget R, Schlatter S, Brüning T**

### SHORT REPORT

- 395 Die Annahmequote bei unterschiedlichen Gestaltungsmodellen des betrieb-  
 lichen Eingliederungsmanagements (BEM) · **Neumann J, Scherenberg V**
- 710 How to stay healthy in a physically demanding workplace · **Hasenöhrl T, Scharer B,**  
**Steiner M, Grohs M, Jordakieva G, Crevenna R**
- 715 Triggerpunkt-Behandlungs-Tool zur Selbsttherapie von Myogelosen im  
 Berufsumfeld · **Hasenöhrl T, Scharer B, Jordakieva G, Crevenna R**

### KASUISTIK

- 580 Der Nachweis beruflich verursachter Allergien ist ein komplexes Unter-  
 fangen: ein Fallbeispiel · **Kampen V van, Belting K, Kespolh S, Sander I, Raulf M, Brüning T,**  
**Krabbe J, Eisenhawer C**

### FÜR SIE REFERIERT

- 657 COVID-19 Across Professions – Infection, Hospitalisation, and ICU Patterns  
 in a Swedish County · **Nienhaus A, Hensiek J**
- 773 Gewaltvorfälle in Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege · **Dulon M, Gregersen S,**  
**Nienhaus A**
- 777 Sexuelle Belästigung durch zu Pflegende und zu Betreuende · **Adler M**

### ARBEITSMEDIZIN AN DEN HOCHSCHULEN DEUTSCHLANDS

- 60 Arbeitsmedizin an den Hochschulen Deutschlands 2024

## DGAUM

- 56 64. Wissenschaftliche Jahrestagung der DGAUM – vom 13. bis 16. März  
 2024 in München
- 129 DGAUM-Akademie: Zertifizierte Online-Fortbildungen im Bereich der  
 Arbeitsmedizin
- 130 Gutachtenkurse
- 130 Einladung zur Mitgliederversammlung der DGAUM 2024
- 189 Konstruktiver Austausch in entspannter Atmosphäre
- 190 50 Jahre Arbeitssicherheitsgesetz (ASiG)
- 190 Einladung zur Mitgliederversammlung der DGAUM 2024
- 260 DGAUM-Jahrestagung 2024

- 260 Vorstandswahlen bei der DGAUM
- 261 Die DGAUM zeichnet besondere Leistungen auf dem Gebiet der Arbeitsmedizin aus
- 331 Jahrestagung 2024: Die besten Poster und Vorträge
- 332 Prämierte Poster der Posterausstellung
- 332 Prämierte Vorträge der Jahrestagung – nach Themenschwerpunkten
- 333 DGAUM-Vorständin Prof. Andrea Kaifie-Pechmann ist neues Mitglied der STIKO
- 333 Kostenfreies eLearning
- 400 Herzlich willkommen bei der DGAUM-Geschäftsstelle!
- 467 Das Aktionsbündnis Arbeitsmedizin feiert Jubiläum: Es blickt auf zehn Jahre Nachwuchsförderung zurück
- 468 Herzlichen Glückwunsch Stephan Letzel!
- 534 Gemeinsam stark: Arbeitsmedizinische Verbände verstärken ihre Kooperation
- 596 Der ärztliche Nachwuchs fordert verbesserte Arbeits- und Weiterbildungsbedingungen!
- 596 Neues E-Learning-Tool: Arbeitsmedizin digital
- 660 Den Arbeitsplatz zum Erhalt der psychischen Gesundheit nutzen und gestalten: So geht's!
- 660 Psychische Gesundheit bei der Arbeit
- 661 Mitglieder werben Mitglieder
- 661 Zertifizierung zur Gutachterin/zum Gutachter
- 719 Personalien
- 719 65. Wissenschaftliches Jahrestagung der DGAUM
- 720 Psychische Gesundheit am Arbeitsplatz
- 721 Die Arbeitsmedizin: Starke Kooperation für eine zukunftssichere Versorgung
- 782 Deutsche Hochdruckliga und Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin fördern gemeinsam Bluthochdruckprävention im Unternehmen
- 784 Arbeitsmedizinische Stellungnahme: Gesundheitsinformation Elektronische Patientenakte (ePA) und E-Rezept

---

**VDBW**

- 58 Dr. Wolfgang Panter als Ehrenpräsident ausgezeichnet
- 59 Langjährige Vizepräsidentin scheidet aus dem Präsidium des VDBW aus
- 132 VDBW-Webmeeting „Arbeitsmedizin für Weiterzubildende“
- 132 Call for Papers 2024
- 193 Die Foren und Arbeitsgruppen des Verbands Deutscher Betriebs- und Werksärzte VDBW e. V. stellen sich vor (Teil 1)

- 195 VDBW-Webmeeting „Arbeitsmedizin für Weiterzubildende“
- 263 Die Foren und Arbeitsgruppen des Verbands Deutscher Betriebs- und Werksärzte VDBW e. V. stellen sich vor (Teil 2)
- 264 Arbeitsgruppe „Klimawandel, Gesundheit und Beschäftigungsfähigkeit“ des Verbands Deutscher Betriebs- und Werksärzte
- 264 VDBW-Webmeeting „Arbeitsmedizin für Weiterzubildende“
- 334 Regionalforum Arbeitsmedizin in Stuttgart im GENO-Haus am 20. Juni 2024
- 335 VDBW-Webmeeting „Arbeitsmedizin für Weiterzubildende“
- 402 Arbeitsgruppe „Arbeitsmedizin International“
- 403 Regionalforum Arbeitsmedizin in Stuttgart im GENO-Haus
- 403 VDBW-Webmeeting „Arbeitsmedizin für Weiterzubildende“
- 470 Deutscher Betriebsärzte-Kongress in Aachen 16. bis 19. Oktober 2024
- 471 VDBW-Webmeeting „Arbeitsmedizin für Weiterzubildende“
- 471 Fort-/Weiterbildungsveranstaltung für Arbeitsmedizinisches Assistenzpersonal
- 537 Deutscher Betriebsärzte-Kongress in Aachen 16.–19. Oktober 2024
- 537 VDBW-Webmeeting „Arbeitsmedizin für Weiterzubildende“
- 598 Deutscher Betriebsärzte-Kongress in Aachen 16.–19. Oktober 2024
- 598 VDBW-Webmeeting „Arbeitsmedizin für Weiterzubildende“
- 599 Health in Care Professions VDBW-Frühjahrskongress in Erfurt
- 663 Deutscher Betriebsärzte-Kongress in Aachen 16. bis 19. Oktober 2024
- 663 Dieses Jahr unter anderem in unserem Seminarangebot:
- 663 VDBW-Webmeeting „Arbeitsmedizin für Weiterzubildende“
- 664 VDBW interaktiv – der VDBW befragt seine Mitglieder
- 722 Ettlingen – die zentrale Fort- und Weiterbildung für arbeitsmedizinisches Assistenzpersonal
- 723 VDBW-Webmeeting „Arbeitsmedizin für Weiterzubildende“
- 785 75 Jahre VDBW

## AUTORENVERZEICHNIS

Adam D	38	Dittmar S	571	Herbig B	380
Ademi K	230	Dohlich J	322	Heudorf U	218, 225
Adler M	777	Drexler H	71, 79, 82, 94	Hochgatterer K	377, 564, 675, 685, 694
Alberty J	298	Dulon M	773	Hoffmeister D	699
Albrod M	437			Hofmann T	120
Aligbe P	244, 312, 459	Eckert W	322	Holtstraeter R	104, 173, 387, 454, 703
Alteköster C	356, 361	Ehren G	487	Hörschgen E	214
Ames I	511	Eisenhawer C	580	Hotz HG	479, 482
Arnold C	120	Erb A	14	Hoven H	560
Auhuber T	568	Ernst B	322	Hübner A	448
				Hupfer K	380
Backé EM	516	Ferber J	752	Huss N	108
Bäcker P	760	Fidler A	230	Huxholl H	756
Bader M	85, 429	Fiechtner S	24		
Balsler N	3, 699	Finell M	372	Jacobs S	524
Bartsch R	82	Fischer P	502	Jochem C	238
Bauck A	20	Fischmann W	380	Jordakieva G	710, 715
Becker J	47	Forchert M	114		
Bein L	748	Frambach D	151	Kähler W	165
Belting K	580	Franke AG	482, 492	Kaifie-Pechmann A	145, 151
Berens K	24	Freitag C	322	Kampen V van	580
Berg C van den	322	Friedrich J	32	Kaulbars U	322
Berschick J	38			Kegel P	47, 142
Beutel T	47	Ganßauge R	627	Kespohl S	580
Bitterl S	564	Gaußmann S	752	Kessler CS	38
Blagojevic A	642	Gebrekiros R	748	Klas T	120
Blakeslee S	38	Georgens A	114	Klein A	614
Blaschke S	32	Giffinger R	678	Kleine-Albers A	180
Blödorn S	27	Göen T	74, 94	Knoll M	414
Bochmann F	322	Görtz RS	151	Koch AK	38
Böckelmann I	380	Gregersen S	735, 773	Kossow A	230
Böhm S	27	Grewe HA	234	Köstner C	47
Bollinger H	234	Grill C	564	Koth S	564, 685, 694
Bömmels I	356, 361	Grohs M	710	Kotschy-Lang N	547, 550
Boßlet E	372			Kotsias-Konopelska S	638
Brendler C	516	Häberle N	180	Krabbe J	580
Bretschneider-Hagemes M	418	Habermann-Horstmeier L	306	Kreuzfeld S	584
Breuer M	442	Haluza D	161	Krummheuer H	614
Brinkmann B	82	Hammelbacher P	283	Kuhn S	14
Brokmann H	614	Hannibal M	623		
Brüning T	114, 580	Harth V	560	La Roche K	638
Brusis T	275, 285, 294	Hartmann N	14	Lang J	151, 380, 557, 764
		Hartwig A	82, 94	Letzel S	47, 142, 446, 464
Carls T	27	Hasenöhrl T	710, 715	Libowitzky B	690
Crevenna R	710, 715	Heblich F	165	Lincke HJ	180
		Hegenbart A	423	Lotz-Metz G	479, 482
Damerau L	560	Hegewald J	516	Lotzmann N	9
Danner G	614	Helbig M	760	Ludwig-Hartmann J	738
Darius S	380	Helm MW	560		
Dellve L	414	Hensiek J	657	Maaß L	120
Deser A	346	Herath E	159	Machan B	680

Machner R	614	Raulf M	580	Stephan A	620
Marcic A	218, 225	Reismann L	238	Steul K	207, 218, 225
Matzarakis A	575	Reschke S	38	Stieler L	250
May T	120	Rexroth M	511	Stöckelmann I	14
Meister EF	294	Rieger MA	159	Stritter W	38
Memmert J	432, 448	Roos M	210	Sukowski H	646
Merget R	114	Rose B	104	Sun Y	322
Mess F	32	Rosenbusch D	638		
Michaelsen S	82	Rumler A	432	Tautz A	6
Michel O	290	Rutscher R	95	Theiß K	638
Möckel L	120, 524			Thielmann B	151
Müller K	638	Sahitolli I	17	Thöne-Mühling M	214
Müllman H	20	Samel C	322	Treusch Y	120
Muth T	380	Sander I	580	Tsolakis A	14
		Sauter M	516		
Nesslerer T	139, 147, 151, 464	Schambortski H	735	Vaupel C	744
Neumann J	395	Scharer B	710, 715	Veigel DB	411
Nienhaus A	657, 773	Scharkus S	230	Vomstein M	180
Nigmann U	322	Schepp S	27	Voss A	380
Nolle I	180	Scherenberg V	395		
Nübling M	180	Schiele JK	38	Wagner D	14
		Schlang C	210	Walther D	369
Oberlinner C	151	Schlatter S	114	Warfolomeow I	392
Oehm S	99	Schmauder M	607	Wasmuth M	159
Ostendorf P	738	Schmidt S	301	Waterstraat P	210
Ott AR	632	Schmitz-Spanke S	151	Wechselberger A	685
		Schneitler S	638	Weidhaas S	114
Palfinger T	564	Schoeller A	464	Weinmann T	380
Pauli R	380, 764	Scholz S	754	Weiss M	372
Pecha S	524	Schöne K	47	Weisshaar E	497
Pelger HC	506	Schriever-Schwemmer G	82	Weistenhöfer W	79, 82, 94
Penzkofer J	210	Schröder N	752	Wende M	210
Pfab C	516	Schröter M	38	Wihofszky P	108
Picker-Roesch C	764	Schul C	214	Wildgans H	343
Pophof B	351	Schwärzel L	17	Witzel K	158
Preisser AM	560	Sehouli J	38	Wollenberg B	214
Preuße C	169	Seibt R	584		
Prigge M	516	Seifert G	38	Zaglauer M	610
Pucknat D	104	Senft R	317	Ziener CE	90
Pucknat U	104	Sickert P	278	Zschesche W	114
		Soyka F	356, 361		
Quernes M	180	Späh M	610		
		Spittel R	230		
Raffler N	322	Steiner E	365		
Rahnfeld	250	Steiner M	710		

**STICHWORTVERZEICHNIS**

Adipositas	524	Forschung, qualitativ	516	Myogelosen	715
Adressatenorientierung	32	Gefährdungsbeurteilung	47, 180	Prävention	38, 250
Annahmequote	395	Gesundheit	524	und Nachsorge	777
Arbeit	180	mentale	120	Precision Health	32
Arbeitsbelastung	120	psychische	584	Rettungsdienst	120
Arbeitsplatz	646	Gesundheits- und Sozialwesen	773	Rettungsdienstpersonal	120
Arbeitssicherheit	47	Gesundheitsfachkräfte	38	Rettungskräfte	524
Arbeitsunfall	773	Gesundheitsförderung,		Risikoverdopplungsdosis	322
Arbeitsunfallstatistik	773	betriebliche	38, 710, 715	Rückengesundheit	710
Belästigung, sexuelle	777	Gesundheitsinterventionen,		Rückenschmerzen	715
Belastung, psychisch	180, 764	personalisierte, betriebliche	32	Schule	47
BEM	395	Gesundheitsmanagement,		Schweißen	114
BEM-Ausgestaltung	395	betriebliches	32, 250	Schweißrauchexposition	114
Berufsasthma	580	Gewalt am Arbeitsplatz	764	Sensibilisierung	580
Berufsgruppen	764	Gewaltvorfälle	773	Siderofibrose	114
Berufskrankheit Nr. 4115	114	Gewichtheben	710	Sitzunterbrechungen	516
Betriebe	250	Hand-Arm-Vibration	322	Sozial- und Gesundheitswesen	777
Bewegungsförderung	516	Homeoffice	180	Sterbefälle	657
BK 2103	322	Hyperreagibilität, bronchial	580	Stress	38
Burnout	38	Infektionsmeldungen	657	Studie, epidemiologische	322
Burnout-Risiko	584	Intervention	250	Tätigkeit, berufliche	657
COPSOQ	180	Interviews	516	Teilzeitlehrkräfte	584
COVID-19	657	ISCO	764	Triggerpunkte, myofasziale	715
Diagnose	580	Korrekturlesen	646	Überstunden, unbezahlte	584
Digitalisierung	47	Krankenhauseinweisung	657	Verhalten, sedentäres	516
Dosis-Wirkungs-Beziehung	322	Lärm	646	Wohlbefinden	764
Eingliederungsmanagement,		Lastenhandhabung	710	Zwölf-Monats-Prävalenz	524
betriebliches	395	Lehrergesundheit	47		
Einsamkeit	250	Leistungen, kognitive	646		
Einschätzungen, subjektive	646	Literaturanalyse, systematische	395		
Epidemiologie	524	Lungenfibrose	114		
Erholungsfähigkeit	584				