

Lärmbekämpfung

Zeitschrift für Akustik, Schallschutz und Schwingungstechnik

Jahresinhalt 2016

Jahrgang 11

Alle Beiträge auch im Internet recherchierbar:
www.laermbekaempfung.de

Sachregister

(A) = Aufsatz, (K) = Kurzbericht

Antischall

Mini-Lautsprecher geht aktiv gegen Lärm vor (K)Heft 5, S. 157

Aktive Schallauslöschung für Bürostühle (A), *Treyer, D.; Gaulocher, S.; Germann, S.*Heft 6, S. 241-245

Arbeitsplatzbelastung

Prognose von Lärmbelastungen während der Bauwerkserstellung (A), *Biernath, J.; Helmus, M.*Heft 2, S. 68-74

Vibrationsbelastungen am Arbeitsplatz ermitteln (K)Heft 4, S. 124

Messung und Bewertung von Lärm in Kindertagesstätten (A), *Rennies-Hochmuth, J.; Nsabimana, F. X.*Heft 6, S. 228-234

Arbeitsschutz

Ultraschall am Arbeitsplatz (K)Heft 4, S. 124

Lärm als Schwerpunktthema im neuen Berufsschuljahr (K)Heft 5, S. 158

Auralisation

Unerhörte Büros (A), *Liebl, A.; Martin, N.*Heft 5, S. 182-187

Aus der Industrie

Leitfaden zur richtigen Auswahl und sicheren Verwendung von Gehörschutzstöpseln (K)Heft 1, S. 32

Aus der Synotech GmbH wird die PCB Synotech GmbH (K)Heft 1, S. 33

Elektronischer niveauabhängiger Gehörschutzstöpsel (K)Heft 1, S. 33

Mikrofonvorverstärker mit Kalibriercheck (K)Heft 1, S. 33

Neues Treppenlager erreicht Schalldämmwerte von 31 dB (K)Heft 1, S. 33

Mehr Behaglichkeit am Arbeitsplatz (K)Heft 1, S. 34

Tipps für die Lärmmessung im Schnee (K)Heft 1, S. 34

Gute Akustik in Sporthallen (K)Heft 1, S. 35

Schallschutz auch mit betonkernaktivierter Decke möglich (K)Heft 1, S. 36

Verbessertes Verfahren zur Erkennung und Analyse tonaler Geräusche (K)Heft 2, S. 77

Professionelle NVH-Analyse mit imc WAVE (K)Heft 2, S. 78

Schallabsorbierende Elemente aus Reet (K)Heft 2, S. 78

Schallschutzsäule SkyLine (K)Heft 2, S. 78

Neue Akustikdecken-App (K)Heft 2, S. 79

PROSE erweitert Messdienstleistungen (K)Heft 2, S. 79

Neongrüne Akustikplatten für das STABILO-Verwaltungsgebäude (K)Heft 2, S. 80

Vorpolarisiertes Low-Noise-Mikrofon (K)Heft 2, S. 80

Effiziente Schallisolation von Verdichtern in Heizungs- und Klimatisierungsanlagen (K)Heft 3, S. 118

Schallabsorber Basotect® in thermoaktiven Fertig-Betondecken (K)Heft 3, S. 118-119

Schallschutzbox reduziert den Lärm von Ultraschall-Homogenisatoren (K)Heft 3, S. 118

Humanschwingungen erfassen und auswerten (K)Heft 3, S. 119-120

Erleichterung der Kommunikation am Arbeitsplatz (K)Heft 3, S. 120

Neue Absorber (K)Heft 3, S. 120

Müller-BBM baut Präsenz in Nordrhein-Westfalen weiter aus (K)Heft 4, S. 149

Berechnung von Open-Air-Veranstaltungen (K)Heft 4, S. 150

Drahtlose Erfassung von Humanschwingungen (K)Heft 4, S. 150

Schallschutzlösungen für Regen- und Abwasserleitungen (K)Heft 4, S. 150

Hug Engineering AG und Nießing Anlagenbau GmbH vereinbaren Kooperation (K)Heft 4, S. 151

Neue Entwicklungen in der optischen Schwingungsmessung (K)Heft 4, S. 151

Punktlagerung für effiziente Trittschalldämmung (K)Heft 4, S. 152

Schwingungsschutz für den längsten Bahntunnel der Welt (K)Heft 4, S. 152

Akustik-Unit mit Basotect für passive Schalldämmung (K)Heft 5, S. 200

Erste niedrige Lärmschutzwand mit Vollzulassung der Deutschen Bahn (K)Heft 5, S. 200

Neue Generation des doseBadge (K)Heft 5, S. 200-201

Lagerungselemente für Gleis und Zug (K)Heft 5, S. 201

Strategische Lärmkartierung für das Eisenbahn-Bundesamt (K)Heft 5, S. 201-202

Mobiles Schnellbausystem für effektiven Lärmschutz (K)Heft 5, S. 202

Gesteigerte Aufenthaltsqualität (K)Heft 5, S. 203

Bad Hersfeld macht den Lärmpegel sichtbar (K)Heft 5, S. 204

Neues Headset für besseres Situationsbewusstsein (K)Heft 5, S. 204

Eichfähige Schallpegelmess-Kits (K)Heft 6, S. 248

Schallausbreitung im Freien (K)Heft 6, S. 248

Bauakustik

Schallschutz im Hochbau – Das neue Regelwerk DIN 4109 – Erhöhter Schallschutz nach VDI 4100 (A), *Lein, P.*Heft 5, S. 188-197

Fluglärm

Weniger Fluglärm am Frankfurter Flughafen (K)Heft 1, S. 4

Zahl der Flüge und Emissionen werden sich bis 2035 verdoppeln (K)Heft 2, S. 40

Präzises Landen gegen Lärm und Verbrauch (K)Heft 3, S. 86

Subjektive Auswirkungen nächtlichen Fluglärms auf den Schlaf vor und nach Einführung der Kernruhezeit am Flughafen Frankfurt (A), *Quehl, J.; Müller, U.; Mendolia, F.*Heft 3, S. 87-98

Neue Ergebnisse aus der Gutenberg Gesundheitsstudie zur Fluglärm-belastung veröffentlicht (K)Heft 4, S. 125-126

Tests für leisere Hubschrauber (K)Heft 5, S. 156

Neue Schallschutzhalle für Triebwerkstandläufe am Flughafen Zürich (A), *Berger, W.; Meili, P.*
.....Heft 5, S. 173-178

Radardaten – ante portas (A),
Vogelsang, B.M.
.....Heft 6, S. 205

Freizeitlärm

Schallimmissionen im Amateurorchester (A), *Penzkofer, M.; Finé, F.; Kluth, K.*
.....Heft 2, S. 61-67

Gehörschutz

Schallimmissionen im Amateurorchester (A), *Penzkofer, M.; Finé, F.; Kluth, K.*
.....Heft 2, S. 61-67

„Make Listening Safe“ (K)
.....Heft 4, S. 127

Geräuschqualität

Objektivierung der auditiven Wahrnehmung von Fahrzeuggeräuschen (A), *Duvigneau, F.; Höchstetter, M.; Gabbert, U.*
.....Heft 3, S. 99-104

Gesamtlärm

Aktuelle Erkenntnisse zu den kombinierten Wirkungen von Geräuschen – Ein Forschungsvorhaben des Umweltbundesamts (A), *Wothge, J.*
.....Heft 4, S. 128-129

Infraschall

Tieffrequente Geräusche (K)
.....Heft 1, S. 4

Spürbar, wahrnehmbar, hörbar? (A),
Vogelsang, B. M.; Kunzmann, B.
.....Heft 3, S. 111-115

Lärmbelästigung

Lüften ohne Lärm – Akustische Fenstersteuerung (A), *Martin, N.; Weber, L.; Brandstät, P.; Leistner, P.*Heft 6, S. 235-240

Lärmbelastung

Prognose von Lärmbelastungen während der Bauwerkserstellung (A), *Biernath, J.; Helmus, M.*
.....Heft 2, S. 68-74

Strukturmaße als Prädiktoren für Lärm- und Partikelbelastung in der Stadt – Ein Modellansatz (A),
Haase, D.; Weber, N.; Franck, U.
.....Heft 3, S. 105-110

Unerhörte Büros (A), *Liebl, A.; Martin, N.*Heft 5, S. 182-187

Lärmimmission

Wirkung und Beurteilung des Lärms von Windenergieanlagen – Aktuelle Beiträge aus der Schweiz (A),
Eggenschwiler, K.; Heutschi, K.; Schäffer, B.; Pieren, R.; Bögli, H.; Bärlocher, M.
.....Heft 5, S. 159-167

Lärmmanagement

Lärmmanagement abgestellter Züge (A), *Iser, N.; Lutzenberger, S.; Craven, N.; Hübner, P.; Oertli, J.*
.....Heft 1, S. 10-14

Lärmmessung

Messung und Bewertung von Lärm in Kindertagesstätten (A),
Rennies-Hochmuth, J.; Nsabimana, F. X.
.....Heft 6, S. 228-234

Lärminderung

Berechnung der Geräuscherzeugung und Lärminderung in Raumluftechnischen Anlagen – Die überarbeitete VDI 2081 (A),
Albers, K.-J.
.....Heft 5, S. 179-181

Lüften ohne Lärm – Akustische Fenstersteuerung (A), *Martin, N.; Weber, L.; Brandstät, P.; Leistner, P.*Heft 6, S. 235-240

Lärmschutz

Hülle soll Kita vor schädigenden Umwelteinflüssen schützen (K)
.....Heft 2, S. 40

10 Mio. € für Lärmschutz im Mittelhaut (K)Heft 2, S. 41

Potenzial von Temporeduktionen innerorts als Lärmschutzmaßnahme (A), *Amman, C.; Heutschi, K.; Rüttener, S.*Heft 2, S. 43-49

Lärmschutzwand

Akustische Simulation und psychoakustische Untersuchungen zur Wirksamkeit einer gleismontierten Mini-Lärmschutzwand (A), *Huth, C.; Liepert, M.; Möhler, U.*
.....Heft 4, S. 136-140

Lärmwirkung

Straßenlärm kann depressive Symptome auslösen (K)
.....Heft 1, S. 5

Subjektive Auswirkungen nächtlichen Fluglärms auf den Schlaf vor und nach Einführung der Kernruhezeit am Flughafen Frankfurt (A), *Quehl, J.; Müller, U.; Mendolia, F.*Heft 3, S. 87-98

Wirkung und Beurteilung des Lärms von Windenergieanlagen – Aktuelle Beiträge aus der Schweiz (A),
Eggenschwiler, K.; Heutschi, K.; Schäffer, B.; Pieren, R.; Bögli, H.; Bärlocher, M.
.....Heft 5, S. 159-167

Maschinenakustik

Leise Maschinen beschaffen (A),
Kurtz, P.Heft 4, S. 121

Psychoakustik

Akustische Simulation und psychoakustische Untersuchungen zur Wirksamkeit einer gleismontierten Mini-Lärmschutzwand (A), *Huth, C.; Liepert, M.; Möhler, U.*
.....Heft 4, S. 136-140

Psychoakustische Beurteilung von Ventilatoren mit der Methode des semantischen Differentials (A),
Feldmann, C.; Carolus, T.; Schneider, M.
.....Heft 5, S. 168-172

Raumakustik

Die neue DIN 18041 – Hörsamkeit in Räumen (A), *Nocke, C.*
.....Heft 2, S. 50-55

Unerhörte Büros (A), *Liebl, A.; Martin, N.*Heft 5, S. 182-187

Regelwerk

Neuerscheinungen November und Dezember 2015 von Internationalen, Europäischen und DIN-Normen sowie VDI-Richtlinien für das Fachgebiet Akustik, Lärminderung und Schwingungstechnik (K)
.....Heft 1, S. 31-32

Die neue DIN 18041 – Hörsamkeit in Räumen (A), *Nocke, C.*
.....Heft 2, S. 50-55

Neuerscheinungen Januar und Februar 2016 von Internationalen, Europäischen und DIN-Normen sowie VDI-Richtlinien für das Fachgebiet Akustik, Lärminderung und Schwingungstechnik (K)
.....Heft 2, S. 75-76

Spürbar, wahrnehmbar, hörbar? (A),
Vogelsang, B. M.; Kunzmann, B.
.....Heft 3, S. 111-115

Neuerscheinungen März und April 2016 von Internationalen, Europäischen und DIN-Normen sowie VDI-Richtlinien für das Fachgebiet Akustik, Lärminderung und Schwingungstechnik (K)
.....Heft 3, S. 116-117

Neuerscheinungen Mai und Juni 2016 von Internationalen, Europäischen und DIN-Normen sowie VDI-Richtlinien für das Fachgebiet Akustik, Lärminderung und Schwingungstechnik (K)
.....Heft 4, S. 148

Berechnung der Geräuscherzeugung und Lärminderung in Raumluftechnischen Anlagen – Die überarbeitete VDI 2081 (A),
Albers, K.-J.
.....Heft 5, S. 179-181

Schallschutz im Hochbau – Das neue Regelwerk DIN 4109 – Erhöhter Schallschutz nach VDI 4100 (A), *Lein, P.*
.....Heft 5, S. 188-197

Neuerscheinungen Juli und August 2016 von Internationalen, Europäischen und DIN-Normen sowie VDI-Richtlinien für das Fachgebiet Akustik, Lärminderung und Schwingungstechnik (K)
.....Heft 5, S. 198-199

Neuerscheinungen September und Oktober 2016 von Internationalen, Europäischen und DIN-Normen sowie VDI-Richtlinien für das Fachgebiet Akustik, Lärminderung und Schwingungstechnik (K)Heft 6, S. 246-247

Schallausbreitung

Visualisierung der Schallausbreitung im dreidimensionalen Raum (K)Heft 1, S. 5

Validierung eines energiebasierten Schallteilchenverfahrens bei der Berechnung der Schallausbreitung in Arbeitsräumen (A), *Probst, W.*Heft 2, S. 56-60

Warnsignale in Eisenbahntunneln (A), *Pech, P.; Sauer, U.; Janzen, U.; Pardey, A.*Heft 6, S. 214-226

Schallemission

Lärm von Windkraftanlagen (K)Heft 3, S. 85

Minderung von Tonalitäten in Windenergieanlagen mit aktiven Tilgern (A), *Engelhardt, J.; Katz, S.; Pankoke, S.; Ebert, C.*Heft 6, S. 210-213

Schallimmission

Schallimmissionen im Amateur-orchester (A), *Penzkofer, M.; Finé, F.; Kluth, K.*Heft 2, S. 61-67

Schallmessung

Qualifizierung reflexionsarmer Schallmessräume (A), *Milz, H.-J.; Bombelka, T.; Franzen, T.*Heft 4, S. 141-147

Schallreflexion

Qualifizierung reflexionsarmer Schallmessräume (A), *Milz, H.-J.; Bombelka, T.; Franzen, T.*Heft 4, S. 141-147

Schallschutz

Neue Schallschutzhalle für Triebwerkstandläufe am Flughafen Zürich (A), *Berger, W.; Meili, P.*Heft 5, S. 173-178

Schallschutz im Hochbau – Das neue Regelwerk DIN 4109 – Erhöhter Schallschutz nach VDI 4100 (A), *Lein, P.*Heft 5, S. 188-197

Schienenverkehrslärm

Überwachung des Bahnlärms in der Schweiz (K)Heft 1, S. 5

Lärmmanagement abgestellter Züge (A), *Isert, N.; Lutzenberger, S.; Craven, N.; Hübner, P.; Oertli, J.*Heft 1, S. 10-14

Schnellere Umrüstung von Güterzügen (K)Heft 2, S. 40

10 Mio. € für Lärmschutz im Mittelrheintal (K)Heft 2, S. 41

Bahnen zu laut? Packen wir's an! (A), *Flège, D.*Heft 3, S. 81

Erste landeseigene Messstation für Bahnlärm in Baden-Württemberg installiert (K)Heft 3, S. 84

Initiative für modernen Lärmschutz am Gleis (K)Heft 4, S. 126

Forschungsüberblick zum Lärmschutz im Schienenverkehr (K)Heft 4, S. 127

Akustische Simulation und psychoakustische Untersuchungen zur Wirksamkeit einer gleismontierten Mini-Lärmschutzwand (A), *Huth, C.; Liepert, M.; Möhler, U.*Heft 4, S. 136-140

Schlussbericht zum Sonderprogramm Lärmschutz Schiene (K)Heft 5, S. 158

Projekt für leisere Güterwagen gestartet (K)Heft 6, S. 208

Schwingung

Wahrnehmungsmerkmale von Ganzkörperschwingungen (A), *Altinsoy, M. E.*Heft 1, S. 6-9

Humanschwingungen – ein Thema für uns alle! (A), *Wölfel, H. P.*Heft 2, S. 37

Open Source-Baukasten für hochpräzise Schwingungstechnik (K)Heft 4, S. 126

Schwingungsdämpfung

Minderung von Tonalitäten in Windenergieanlagen mit aktiven Tilgern (A), *Engelhardt, J.; Katz, S.; Pankoke, S.; Ebert, C.*Heft 6, S. 210-213

Soundscape

Fokus Soundscape (A), *Schulte-Fortkamp, B.; Genuit, K.*Heft 1, S. 1

Individuelle Strategien zur Bewertung von akustischen Umgebungen (A), *Fiebig, A.*Heft 1, S. 15-16

Verknüpfung der Ergebnisse der Öffentlichkeitsbeteiligung im Rahmen der Lärmaktionsplanung mit der Lärmkartierung des Landes Berlins (A), *Geiger, P.*Heft 1, S. 17-20

Neue Einblicke in die Bewertung von Soundscapes mithilfe der Experience Sampling Methode (A), *Steffens, J.*Heft 1, S. 20-22

Der Operationsbereich – eine Soundscape-Herausforderung im Gesundheitswesen (A), *Sauer, H.*Heft 1, S. 22-27

Acoustic Preservation: Preventing Unseen Loss in our Historic Sites (A), *Jordan, P.*Heft 1, S. 27-30

Tieffrequenter Lärm

Tieffrequente Geräusche (K)Heft 1, S. 4

Spürbar, wahrnehmbar, hörbar? (A), *Vogelsang, B. M.; Kunzmann, B.*Heft 3, S. 111-115

Umgebungsärm

Verknüpfung der Ergebnisse der Öffentlichkeitsbeteiligung im Rahmen der Lärmaktionsplanung mit der Lärmkartierung des Landes Berlins (A), *Geiger, P.*Heft 1, S. 17-20

Potenzial von Temporeduktionen innerorts als Lärmschutzmaßnahme (A), *Amman, C.; Heutschi, K.; Rüttener, S.*Heft 2, S. 43-49

Pilot-Lärmaktionsplan des Eisenbahn-Bundesamts komplett (K)Heft 3, S. 86

Strukturmaße als Prädiktoren für Lärm- und Partikelbelastung in der Stadt – Ein Modellansatz (A), *Haase, D.; Weber, N.; Franck, U.*Heft 3, S. 105-110

Erfolgsgeschichte Lärmaktionsplanung? (A), *Hintzsche, M.*Heft 5, S. 153

Unterwassergeräusch

Standards zu Unterwassergeräuschmessungen erarbeitet (K)Heft 5, S. 158

Verkehrslärm

Straßenlärm kann depressive Symptome auslösen (K)Heft 1, S. 5

Potenzial von Temporeduktionen innerorts als Lärmschutzmaßnahme (A), *Amman, C.; Heutschi, K.; Rüttener, S.*Heft 2, S. 43-49

Strukturmaße als Prädiktoren für Lärm- und Partikelbelastung in der Stadt – Ein Modellansatz (A), *Haase, D.; Weber, N.; Franck, U.*Heft 3, S. 105-110

Akustische Eigenschaften von Betonsteinpflasterstraßen (A), *Männel, M.; Ulonska, D.; Steffen, S.*Heft 4, S. 131-135

Verfasserregister

- Albers, K.-J.*: Berechnung der Geräuscherzeugung und Lärminderung in Raumluf-technischen Anlagen – Die überarbeitete VDI 2081 (A)Heft 5, S. 179-181
- Altinsoy, M. E.*: Wahrnehmungsmerkmale von Ganzkörperschwingungen (A)Heft 1, S. 6-9
- Amman, C.; Heutschi, K.*; *Rüttener, S.*: Potenzial von Temporeduktionen innerorts als Lärmschutzmaßnahme (A)Heft 2, S. 43-49
- Bärlocher, M.; Eggenschwiler, K.; Heutschi, K.; Schäffer, B.; Pieren, R.; Bögli, H.*: Wirkung und Beurteilung des Lärms von Windenergieanlagen – Aktuelle Beiträge aus der Schweiz (A)Heft 5, S. 159-167
- Berger, W.; Meili, P.*: Neue Schallschutzhalle für Triebwerkstandläufe am Flughafen Zürich (A)Heft 5, S. 173-178
- Biernath, J.; Helmus, M.*: Prognose von Lärmbelastungen während der Bauwerkserstellung (A)Heft 2, S. 68-74
- Bögli, H.; Eggenschwiler, K.; Heutschi, K.; Schäffer, B.; Pieren, R.; Bärlocher, M.*: Wirkung und Beurteilung des Lärms von Windenergieanlagen – Aktuelle Beiträge aus der Schweiz (A)Heft 5, S. 159-167
- Bombelka, T.; Milz, H.-J.; Franzen, T.*: Qualifizierung reflexionsarmer Schallmessräume (A)Heft 4, S. 141-147
- Brandstät, P.; Martin, N.; Weber, L.; Leistner, P.*: Lüften ohne Lärm – Akustische Fenstersteuerung (A)Heft 6, S. 235-240
- Carolus, T.; Feldmann, C.; Schneider, M.*: Psychoakustische Beurteilung von Ventilatoren mit der Methode des semantischen Differentials (A)Heft 5, S. 168-172
- Craven, N.; Isert, N.; Lutzenberger, S.; Hübner, P.; Oertli, J.*: Lärmmanagement abgestellter Züge (A)Heft 1, S. 10-14
- Duvigneau, F.; Höchstetter, M.; Gabbert, U.*: Objektivierung der auditiven Wahrnehmung von Fahrzeuggeräuschen (A)Heft 3, S. 99-104
- Ebert, C.; Engelhardt, J.; Katz, S.; Pankoke, S.*: Minderung von Tonalitäten in Windenergieanlagen mit aktiven Tilgern (A)Heft 6, S. 210-213
- Eggenschwiler, K.; Heutschi, K.; Schäffer, B.; Pieren, R.; Bögli, H.; Bärlocher, M.*: Wirkung und Beurteilung des Lärms von Windenergieanlagen – Aktuelle Beiträge aus der Schweiz (A)Heft 5, S. 159-167
- Engelhardt, J.; Katz, S.; Pankoke, S.; Ebert, C.*: Minderung von Tonalitäten in Windenergieanlagen mit aktiven Tilgern (A)Heft 6, S. 210-213
- Feldmann, C.; Carolus, T.; Schneider, M.*: Psychoakustische Beurteilung von Ventilatoren mit der Methode des semantischen Differentials (A)Heft 5, S. 168-172
- Fiebig, A.*: Individuelle Strategien zur Bewertung von akustischen Umgebungen (A)Heft 1, S. 15-16
- Finé, F.; Penzkofer, M.; Kluth, K.*: Schallimmissionen im Amateurorchester (A)Heft 2, S. 61-67
- Flege, D.*: Bahnen zu laut? Packen wir's an! (A)Heft 3, S. 81
- Franck, U.; Haase, D.; Weber, N.*: Strukturmaße als Prädiktoren für Lärm- und Partikelbelastung in der Stadt – Ein Modellansatz (A)Heft 3, S. 105-110
- Franzen, T.; Milz, H.-J.; Bombelka, T.*: Qualifizierung reflexionsarmer Schallmessräume (A)Heft 4, S. 141-147
- Gabbert, U.; Duvigneau, F.; Höchstetter, M.*: Objektivierung der auditiven Wahrnehmung von Fahrzeuggeräuschen (A)Heft 3, S. 99-104
- Gaulocher, S.; Treyer, D.; Germann, S.*: Aktive Schallauslöschung für Bürostühle (A)Heft 6, S. 241-245
- Geiger, P.*: Verknüpfung der Ergebnisse der Öffentlichkeitsbeteiligung im Rahmen der Lärmaktionsplanung mit der Lärmkartierung des Landes Berlins (A)Heft 1, S. 17-20
- Genuit, K.; Schulte-Fortkamp, B.*: Fokus Soundscape (A)Heft 1, S. 1
- Germann, S.; Treyer, D.; Gaulocher, S.*: Aktive Schallauslöschung für Bürostühle (A)Heft 6, S. 241-245
- Haase, D.; Weber, N.; Franck, U.*: Strukturmaße als Prädiktoren für Lärm- und Partikelbelastung in der Stadt – Ein Modellansatz (A)Heft 3, S. 105-110
- Helmus, M.; Biernath, J.*: Prognose von Lärmbelastungen während der Bauwerkserstellung (A)Heft 2, S. 68-74
- Heutschi, K.; Amman, C.; Rüttener, S.*: Potenzial von Temporeduktionen innerorts als Lärmschutzmaßnahme (A)Heft 2, S. 43-49
- Heutschi, K.; Eggenschwiler, K.; Schäffer, B.; Pieren, R.; Bögli, H.; Bärlocher, M.*: Wirkung und Beurteilung des Lärms von Windenergieanlagen – Aktuelle Beiträge aus der Schweiz (A)Heft 5, S. 159-167
- Hintzsche, M.*: Erfolgsgeschichte Lärmaktionsplanung? (A)Heft 5, S. 153
- Höchstetter, M.; Duvigneau, F.; Gabbert, U.*: Objektivierung der auditiven Wahrnehmung von Fahrzeuggeräuschen (A)Heft 3, S. 99-104
- Hübner, P.; Isert, N.; Lutzenberger, S.; Craven, N.; Oertli, J.*: Lärmmanagement abgestellter Züge (A)Heft 1, S. 10-14
- Huth, C.; Liepert, M.; Möhler, U.*: Akustische Simulation und psychoakustische Untersuchungen zur Wirksamkeit einer gleismontierten Mini-Lärmschutzwand (A)Heft 4, S. 136-140
- Isert, N.; Lutzenberger, S.; Craven, N.; Hübner, P.; Oertli, J.*: Lärmmanagement abgestellter Züge (A)Heft 1, S. 10-14

- Janzen, U.; Pech, P.; Sauer, U.; Pardey, A.*: Warnsignale in Eisenbahntunneln (A)Heft 6, S. 214-226
- Jordan, P.*: Acoustic Preservation: Preventing Unseen Loss in our Historic Sites (A)Heft 1, S. 27-30
- Katz, S.; Engelhardt, J.; Pankoke, S.; Ebert, C.*: Minderung von Tonalitäten in Windenergieanlagen mit aktiven Tilgern (A)Heft 6, S. 210-213
- Kluth, K.; Penzkofer, M.; Finé, F.*: Schallimmissionen im Amateurorchester (A)Heft 2, S. 61-67
- Kunzmann, B.; Vogelsang, B. M.*: Spürbar, wahrnehmbar, hörbar? (A)Heft 3, S. 111-115
- Kurtz, P.*: Leise Maschinen beschaffen (A)Heft 4, S. 121
- Lein, P.*: Schallschutz im Hochbau – Das neue Regelwerk DIN 4109 – Erhöhter Schallschutz nach VDI 4100 (A)Heft 5, S. 188-197
- Leistner, P.; Martin, N.; Weber, L.; Brandstät, P.*: Lüften ohne Lärm – Akustische Fenstersteuerung (A)Heft 6, S. 235-240
- Liebl, A.; Martin, N.*: Unerhörte Büros (A)Heft 5, S. 182-187
- Liepert, M.; Huth, C.; Möhler, U.*: Akustische Simulation und psychoakustische Untersuchungen zur Wirksamkeit einer gleismontierten Mini-Lärmschutzwand (A)Heft 4, S. 136-140
- Lutzenberger, S.; Isert, N.; Craven, N.; Hübner, P.; Oertli, J.*: Lärmmanagement abgestellter Züge (A)Heft 1, S. 10-14
- Männel, M.; Ulonska, D.; Steffen, S.*: Akustische Eigenschaften von Betonsteinpflasterstraßen (A)Heft 4, S. 131-135
- Martin, N.; Liebl, A.*: Unerhörte Büros (A)Heft 5, S. 182-187
- Martin, N.; Weber, L.; Brandstät, P.; Leistner, P.*: Lüften ohne Lärm – Akustische Fenstersteuerung (A)Heft 6, S. 235-240
- Meili, P.; Berger, W.*: Neue Schallschutzhalle für Triebwerkstandläufe am Flughafen Zürich (A)Heft 5, S. 173-17
- Mendolia, F.; Quehl, J.; Müller, U.*: Subjektive Auswirkungen nächtlichen Fluglärms auf den Schlaf vor und nach Einführung der Kernruhezeit am Flughafen Frankfurt (A)Heft 3, S. 87-98
- Milz, H.-J.; Bombelka, T.; Franzen, T.*: Qualifizierung reflexionsarmer Schallmessräume (A)Heft 4, S. 141-147
- Möhler, U.; Huth, C.; Liepert, M.*: Akustische Simulation und psychoakustische Untersuchungen zur Wirksamkeit einer gleismontierten Mini-Lärmschutzwand (A)Heft 4, S. 136-140
- Müller, U.; Quehl, J.; Mendolia, F.*: Subjektive Auswirkungen nächtlichen Fluglärms auf den Schlaf vor und nach Einführung der Kernruhezeit am Flughafen Frankfurt (A)Heft 3, S. 87-98
- Nocke, C.*: Die neue DIN 18041 – Hörsamkeit in Räumen (A)Heft 2, S. 50-55
- Nsabimana, F. X.; Rennies-Hochmuth, J.*: Messung und Bewertung von Lärm in Kindertagesstätten (A)Heft 6, S. 228-234
- Oertli, J.; Isert, N.; Lutzenberger, S.; Craven, N.; Hübner, P.*: Lärmmanagement abgestellter Züge (A)Heft 1, S. 10-14
- Pankoke, S.; Engelhardt, J.; Katz, S.; Ebert, C.*: Minderung von Tonalitäten in Windenergieanlagen mit aktiven Tilgern (A)Heft 6, S. 210-213
- Pardey, A.; Pech, P.; Sauer, U.; Janzen, U.*: Warnsignale in Eisenbahntunneln (A)Heft 6, S. 214-226
- Pech, P.; Sauer, U.; Janzen, U.; Pardey, A.*: Warnsignale in Eisenbahntunneln (A)Heft 6, S. 214-226
- Penzkofer, M.; Finé, F.; Kluth, K.*: Schallimmissionen im Amateurorchester (A)Heft 2, S. 61-67
- Pieren, R.; Eggenschwiler, K.; Heutschi, K.; Schäffer, B.; Bögli, H.; Bärlocher, M.*: Wirkung und Beurteilung des Lärms von Windenergieanlagen – Aktuelle Beiträge aus der Schweiz (A)Heft 5, S. 159-167
- Probst, W.*: Validierung eines energiebasierten Schallteilchenverfahrens bei der Berechnung der Schallausbreitung in Arbeitsräumen (A)Heft 2, S. 56-60
- Quehl, J.; Müller, U.; Mendolia, F.*: Subjektive Auswirkungen nächtlichen Fluglärms auf den Schlaf vor und nach Einführung der Kernruhezeit am Flughafen Frankfurt (A)Heft 3, S. 87-98
- Rennies-Hochmuth, J.; Nsabimana, F. X.*: Messung und Bewertung von Lärm in Kindertagesstätten (A)Heft 6, S. 228-234
- Rüttener, S.; Amman, C.; Heutschi, K.*: Potenzial von Temporeduktionen innerorts als Lärmschutzmaßnahme (A)Heft 2, S. 43-49
- Sauer, H.*: Der Operationsbereich – eine Soundscape-Herausforderung im Gesundheitswesen (A)Heft 1, S. 22-27
- Sauer, U.; Pech, P.; Janzen, U.; Pardey, A.*: Warnsignale in Eisenbahntunneln (A)Heft 6, S. 214-226
- Schäffer, B.; Eggenschwiler, K.; Heutschi, K.; Pieren, R.; Bögli, H.; Bärlocher, M.*: Wirkung und Beurteilung des Lärms von Windenergieanlagen – Aktuelle Beiträge aus der Schweiz (A)Heft 5, S. 159-167
- Schneider, M.; Feldmann, C.; Carolus, T.*: Psychoakustische Beurteilung von Ventilatoren mit der Methode des semantischen Differentials (A)Heft 5, S. 168-172
- Schulte-Fortkamp, B.; Genuit, K.*: Fokus Soundscape (A)Heft 1, S. 1
- Steffen, S.; Männel, M.; Ulonska, D.*: Akustische Eigenschaften von Betonsteinpflasterstraßen (A)Heft 4, S. 131-135
- Steffens, J.*: Neue Einblicke in die Bewertung von Soundscapes mithilfe der Experience Sampling Methode (A)Heft 1, S. 20-22
- Treyer, D.; Gaulocher, S.; Germann, S.*: Aktive Schallauslöschung für Bürostühle (A)Heft 6, S. 241-245
- Ulonska, D.; Männel, M.; Steffen, S.*: Akustische Eigenschaften von Betonsteinpflasterstraßen (A)Heft 4, S. 131-135

Vogelsang, B. M.; Kunzmann, B.:
Spürbar, wahrnehmbar, hörbar?
(A)Heft 3, S. 111-115

Vogelsang, B.M.: Radardaten – ante
portas (A)Heft 6, S. 205

Weber, N.; Haase, D.; Franck, U.:
Strukturmaße als Prädiktoren
für Lärm- und Partikelbelastung
in der Stadt – Ein Modellansatz
(A)Heft 3, S. 105-110

Weber, L.; Martin, N.; Brandstät, P.;
Leistner, P.: Lüften ohne Lärm
– Akustische Fenstersteuerung
(A)Heft 6, S. 235-240

Wölfel, H. P.: Humanschwingungen
– ein Thema für uns alle! (A)
.....Heft 2, S. 37

Wothge, J.: Aktuelle Erkenntnisse zu
den kombinierten Wirkungen
von Geräuschen – Ein
Forschungsvorhaben des
Umweltbundesamts (A)
.....Heft 4, S. 128-129

Buchbesprechungsregister

B

Bartolomaeus, W.; Popp, C.;
Berka, F.; Gerlach, J.; Heinrichs,
E.; Kupfer, D.; Ortscheid, J.;
Rodehack, G.;
Claussen-Seggelke, J.:
Lärmschutz in der Verkehrs-
und Stadtplanung. Handbuch
Vorsorge – Sanierung –
Ausführung
..... Heft 6, S. 247

Berka, F.; Bartolomaeus, W.;
Popp, C.; Gerlach, J.; Heinrichs,
E.; Kupfer, D.; Ortscheid, J.;
Rodehack, G.;
Claussen-Seggelke, J.:
Lärmschutz in der Verkehrs-
und Stadtplanung. Handbuch
Vorsorge – Sanierung –
Ausführung
..... Heft 6, S. 247

Bürgin, M.; Sturm, U.:
Stadtklang – Wege zu einer
hörenswerten Stadt – Band 1:
Perspektiven
..... Heft 4, S. 130

C

Claussen-Seggelke, J.;
Rodehack, G.; Popp, C.;
Kupfer, D.; Ortscheid, J.;
Bartolomaeus, W.; Berka, F.;
Gerlach, J.; Heinrichs, E.;
Lärmschutz in der Verkehrs-
und Stadtplanung. Handbuch
Vorsorge – Sanierung –
Ausführung
..... Heft 6, S. 247

G

Gerlach, J.; Heinrichs, E.;
Popp, C.; Bartolomaeus, W.;
Berka, F.; Kupfer, D.; Ortscheid,
J.; Rodehack, G.;
Claussen-Seggelke, J.:
Lärmschutz in der Verkehrs-
und Stadtplanung. Handbuch
Vorsorge – Sanierung –
Ausführung
..... Heft 6, S. 247

H

Heinrichs, E.; Popp, C.;
Bartolomaeus, W.; Berka, F.;
Gerlach, J.; Kupfer, D.;
Ortscheid, J.; Rodehack, G.;
Claussen-Seggelke, J.:
Lärmschutz in der Verkehrs-
und Stadtplanung. Handbuch
Vorsorge – Sanierung –
Ausführung
..... Heft 6, S. 247

K

Kupfer, D.; Ortscheid, J.;
Rodehack, G.; Popp, C.;
Bartolomaeus, W.; Berka, F.;
Gerlach, J.; Heinrichs, E.;
Claussen-Seggelke, J.:
Lärmschutz in der Verkehrs-
und Stadtplanung. Handbuch
Vorsorge – Sanierung –
Ausführung
..... Heft 6, S. 247

O

Ortscheid, J.; Bartolomaeus, W.;
Claussen-Seggelke, J.;
Rodehack, G.; Popp, C.;
Kupfer, D.; Berka, F.;
Gerlach, J.; Heinrichs, E.;
Lärmschutz in der Verkehrs-
und Stadtplanung. Handbuch
Vorsorge – Sanierung –
Ausführung
..... Heft 6, S. 247

P

Popp, C.; Bartolomaeus, W.;
Berka, F.; Gerlach, J.; Heinrichs,
E.; Kupfer, D.; Ortscheid, J.;
Rodehack, G.;
Claussen-Seggelke, J.:
Lärmschutz in der Verkehrs-
und Stadtplanung. Handbuch
Vorsorge – Sanierung –
Ausführung
..... Heft 6, S. 247

R

Rodehack, G.; Popp, C.;
Kupfer, D.; Ortscheid, J.;
Bartolomaeus, W.; Berka, F.;
Gerlach, J.; Heinrichs, E.;
Claussen-Seggelke, J.:
Lärmschutz in der Verkehrs-
und Stadtplanung. Handbuch
Vorsorge – Sanierung –
Ausführung
..... Heft 6, S. 247

S

Sturm, U.; Bürgin, M.:
Stadtklang – Wege zu einer
hörenswerten Stadt – Band 1:
Perspektiven
..... Heft 4, S. 130