

Fortschritte der Akustik - DAGA 2023

49. Jahrestagung für Akustik, 06.-09. März 2023 in Hamburg

INHALTSVERZEICHNIS (Übersicht)

Plenarvorträge	1	Fahrzeugakustik 3.....	494
Vorkolloquien	15	Flugzeugakustik (Late Poster)	518
BEM für komplexe akustische Fragestellungen	15	Flugzeugakustik - Äußere Schallquellen.....	522
Methoden in der Flugzeugakustik	27	Geräuschbeurteilung.....	534
Numerische Verfahren in der Strömungsakustik	31	Innenlärm in Flugzeugen (Poster).....	553
Fachvorträge und Poster	39	Innenlärm in Flugzeugen 1	561
Akustik in Großraum-Schulen, offenen		Innenlärm in Flugzeugen 2	569
Lernlandschaften, Kitas, Krippen etc.	39	Innenlärm in Flugzeugen 3	588
Akustische Messtechnik und Sensorik (Poster)	55	Kavitation mit Schwerpunkt maritimer Kontext 1	608
Akustische Messtechnik und Sensorik 1	76	Kavitation mit Schwerpunkt maritimer Kontext 2.....	612
Akustische Messtechnik und Sensorik 2	92	Körperschall	616
Akustische Messtechnik und Sensorik 3	106	Lärm am Arbeitsplatz (Poster)	642
Akustische Metamaterialien 1	128	Lärm am Arbeitsplatz 1 - Extra-aurale Wirkung	646
Akustische Metamaterialien 2	147	Lärm am Arbeitsplatz 2 - Gehörgefährdender Lärm,	
Assisted Hearing – Testing, Models, Quality 1.....	162	Emission und Arbeitsmedizin	654
Audiologische Akustik (Poster).....	174	Lärm von Schießplätzen 1	662
Audiologische Akustik 1 - Verstehen und		Lärm von Schießplätzen 2	677
Wahrnehmung in virtueller Umgebung	184	Lärmentstehung und -ausbreitung 1	693
Audiologische Akustik 2 - Cochlea-Implantate		Lärmentstehung und -ausbreitung 2	708
und Hohlräume	196	Lärmpolitik.....	724
Audiologische Akustik 3 - Charakterisierung des		Lärmschutz (Poster).....	736
Hörsystems.....	200	Lärmschutz 1	754
Augmented Acoustic Reality	204	Lärmschutz 2	772
Bauakustik (Poster).....	228	Lehre und Geschichte der Akustik	798
Bauakustik 1 - Luftschalldämmung	235	Lehre und Geschichte der Akustik (Poster).....	812
Bauakustik 2 - Trittschall und Gehschall	262	Materialcharakterisierung mit Ultraschall	815
Bauakustik 3 - Haustechnische Anlagen	290	Meeresakustik und Wasserschall 1.....	827
Bauakustik 4 - Holzbau &		Meeresakustik und Wasserschall 2.....	861
spezielle Konstruktionen.....	316	Meeresakustik und Wasserschall 3.....	876
Bauakustik 5 - Schallschutz gegen Außenlärm	332	Motion and Gaze Behaviour in Auditory Scenes.....	912
Bewegte akustische Quellen in einem Medium		Musikalische Akustik (Poster)	919
mit und ohne Strömung 1	344	Musikalische Akustik 1	942
Bewegte akustische Quellen in einem Medium		Musikalische Akustik 2	965
mit und ohne Strömung 2	361	Musikalische Akustik 3	973
DEGA-Empfehlung 103 - Schallschutzklassen		Neue digitale Möglichkeiten für die	
und erhöhter Schallschutz	377	musikalische Akustik	983
Elektroakustik und Audiosignalverarbeitung		Numerische Akustik (Poster).....	1007
(Poster).....	393	Numerische Akustik 1 - FEM und Anwendungen.....	1019
Elektroakustik und Audiosignalverarbeitung 1.....	415	Numerische Akustik 2 - BEM, FD und	
Elektroakustik und Audiosignalverarbeitung 2.....	430	Penalisierung	1043
Fahrzeugakustik (Poster)	440	Numerische Akustik 3 - Strömung	
Fahrzeugakustik 1	448	und weitere Themen.....	1070
Fahrzeugakustik 2	475	Perceptual Optimization of Dynamic	
		Binaural Rendering 1.....	1094

Perceptual Optimization of Dynamic	
Binaural Rendering 2.....	1102
Philosophie in der Akustik - Podiumsdiskussion	
mit Impulsvorträgen	1112
Physikalische Akustik.....	1120
Physikalische Akustik (Poster).....	1131
Psychoakustik (Late Poster).....	1147
Psychoakustik (Poster)	1163
Psychoakustik 1	1167
Psychoakustik 2	1189
Psychoakustik 3	1197
Raumakustik (Late Poster).....	1226
Raumakustik (Poster).....	1236
Raumakustik 1 - Qualitätsfragen und	
Fallstudien	1240
Raumakustik 2 - Messung und Simulation	1262
Schallschutz im Umfeld von Musikklubs 1.....	1311
Schallschutz im Umfeld von Musikklubs 2.....	1324
Schwingungstechnik	1335
Sound Analysis for Music and Audio Signals 1	1346
Sound Analysis for Music and Audio Signals 2	1358
Soundscape	1382
Speech Processing, Anonymization and Machine	
Learning for Medical and Social Good.....	1409
SPP2236 - Auditory Cognition in Interactive	
Virtual Environments 1	1425
SPP2236 - Auditory Cognition in Interactive	
Virtual Environments 2	1439
Sprachverarbeitung.....	1451
Sprachverarbeitung (Poster)	1470
Strömungsakustik (Poster).....	1486
Strömungsakustik 1.....	1500
Strömungsakustik 2 - Schallquellen und	
Ventilatoren	1512
Strömungsakustik in der Energiewende 1	1540
Strömungsakustik in der Energiewende 2.....	1556
Technische Akustik	1571
Technische Akustik (Poster).....	1583
Ultraschall	1594
Virtuelle Akustik (Late Poster).....	1614
Virtuelle Akustik (Poster).....	1636
Virtuelle Akustik 1.....	1652
Virtuelle Akustik 2.....	1667
Virtuelle Akustik 3.....	1683
Wirkungsbezogene Lärmbewertungsmaße.....	1702