

Fortschritte der Akustik - DAGA 2016

42. Deutsche Jahrestagung für Akustik, 14.-17. März 2016 in Aachen

INHALTSVERZEICHNIS (Übersicht)

Plenarvorträge	1	Lärmschutz (Poster).....	677
Vorkolloquien	20	Lärmschutz II.....	681
Auditive Kognition unter komplexen Hörbedingungen mit Störschall.....	20	Lärmschutz III.....	699
Fahrzeugakustik.....	26	Lärmschutzpolitik.....	711
Fachvorträge und Poster Dienstag	36	Lärmwirkung (Poster).....	735
Audiologische Akustik.....	36	Lärmwirkung I.....	742
Bauakustik I.....	48	Maschinenakustik.....	754
Binaurales Hören.....	55	Medizinische Anwendungen in der Elektroakustik.....	786
Binaurales Hören (Poster).....	78	Medizinische Anwendungen in der Elektroakustik (Poster).....	794
Blasen und Kavitation.....	93	Mess- und Sensortechnik II.....	798
Blasen und Kavitation (Poster).....	110	Mobile Anwendungen der virtuellen Akustik.....	812
Gesamtlärm: Quellenübergreifender Lärmschutz.....	114	Mobile Anwendungen der virtuellen Akustik (Poster).....	826
Hydroakustik: Quellenidentifikation, Schallausbreitung, Kommunikation.....	135	Numerische Akustik II.....	840
Körperschall.....	157	Numerische Akustik III.....	868
Körperschall (Poster).....	180	Psychoakustik (Poster).....	890
Lärmschutz I.....	191	Psychoakustik II.....	897
Mess- und Sensortechnik I.....	206	Raumakustik (Poster).....	917
Numerische Akustik (Poster).....	210	Raumakustik II.....	924
Numerische Akustik I.....	221	Sprachakustik.....	940
Physikalische Akustik.....	258	Sprachakustik (Poster).....	960
Physikalische Akustik (Poster).....	268	Virtuelle Akustik I.....	996
Psychoakustik I.....	279	Virtuelle Akustik II.....	1027
Raumakustik I.....	294	Fachvorträge und Poster Donnerstag	1034
Schienenfahrzeuge.....	334	Absorption Measurements.....	1034
Speech intelligibility in rooms and related processing.....	341	Acoustic Signal Processing for Robot Audition.....	1068
Speech intelligibility in rooms and related processing (Poster).....	356	Arraytechnologie.....	1092
Strömungsakustik I.....	363	Arraytechnologie (Poster).....	1104
Tieffrequente Trittschallübertragung bei Decken mit schwimmenden Estrichen.....	390	Binaurale Hörmodelle / Computational modeling of spatial hearing.....	1118
Tieffrequente Trittschallübertragung bei Decken mit schwimmenden Estrichen (Poster).....	415	Children's Auditory Rehabilitation – iCARE.....	1124
Ultraschall.....	427	Elektroakustik und Audiosignalverarbeitung (Poster).....	1136
Fachvorträge und Poster Mittwoch	445	Elektroakustik und Audiosignalverarbeitung I.....	1147
Aktive akustische Systeme.....	445	Elektroakustik und Audiosignalverarbeitung II.....	1159
Aktive akustische Systeme (Poster).....	461	Fahrzeugakustik III.....	1178
Bauakustik II.....	467	Fahrzeugakustik IV.....	1199
Bauakustik III.....	498	Lärm am Arbeitsplatz.....	1214
Bauakustik III (Poster).....	519	Lärm in öffentlichen Gebäuden (Krankenhäuser, Altenheime, Kindertagesstätten, ...).....	1245
Bewährte und innovative Lehrmethoden in der Akustik.....	527	Lärmwirkung II.....	1258
Bewährte und innovative Lehrmethoden in der Akustik (Poster).....	544	Mess- und Sensortechnik III.....	1270
Dimensionierung von Lautsprecheranlagen zur Sprachalarmierung in stark gestörten Umgebungen..	547	Musikalische Akustik.....	1289
Evaluierung virtueller akustischer Umgebungen.....	558	Nachhall und Distanz in Umgebungen mit virtueller Akustik.....	1304
Evaluierung virtueller akustischer Umgebungen (Poster).....	577	News in Environmental Noise and Soundscapes.....	1335
Fahrzeugakustik (Poster).....	585	News in Environmental Noise and Soundscapes (Poster).....	1355
Fahrzeugakustik I.....	593	Sound insulation of integrated systems and adaptive building facades.....	1358
Fahrzeugakustik II.....	618	Sound insulation of integrated systems and adaptive building facades (Poster).....	1375
Geschichte der Akustik.....	645	Sprache im KFZ.....	1378
Hydroakustik.....	651	Strömungsakustik II.....	1413
Individualisierte Hörakustik in virtuellen Umgebungen.....	667	Strömungsakustik III.....	1436
		Virtuelle Akustik III.....	1460
		Wechselspiel von Musiker, Instrument und Raum... (Poster).....	1470
		Wechselspiel von Musiker, Instrument und Raum (Poster).....	1486