

☐ Tagesordnung

- Begrüßung, Feststellung der Beschlussfähigkeit, Vorstellung und Beschluss der Tagesordnung
- Bericht des Vorsitzenden
- Diskussion zum Bericht
- Rückblick zu den Aktivitäten des Fachausschusses im Jahr 2016
- Planung der nächsten Aktivitäten des Fachausschusses
- Sonstiges

□ Bericht des Vorsitzenden

- Daga App
- Mitgliederzahl steigt; 74 Fördermitglieder
- Akustik-Journal
 - Ziel: Akustische Themen gut verständlich beschreiben
 - Chefredakteur (Prof. Dr. Detlef Krahe) und Redaktionsbeirat)
 - 3 Ausgaben pro Jahr mit jeweils 3 Beiträgen
 - Vorab ist ein Abstract (halbe Seite) einzureichen
 - Qualitätssicherung durch Redaktionsbeirat und jeweiligen Fachausschuss
 - Weitere Info <https://www.dega-akustik.de/dega/aktuelles/akustik-journal/>
- Daga 2018: München

□ Angenommene Vorschläge des FA zu Beiträgen zum Akustik-Journal

- Die menschliche Stimme
- Lärm bei Windenergieanlagen

□ Rückblick zu den Aktivitäten des Fachausschusses im Jahr 2016

➤ DAGA 2016

- Drei Sitzungen zur Strömungsakustik (20 Vorträge)

➤ Internoise 2016

- Strukturierte Sitzung (Wind Turbine Noise: Measurement, Modeling and Simulation) mit 14 Vorträgen (org. von Stefan Becker und Manfred Kaltenbacher)

➤ DEGA Akademie Strömungsakustik

- 48 Teilnehmer
- Leitung: Stefan Becker, Manfred Kaltenbacher, Reinhard Lerch
- Referenten (externe): Prof. Dr.-Ing. Jan Delfs (DLR), Dr.-Ing. Roland Ewert (DLR), Prof. Dr.-Ing. Klaus Genuit (HEAD Acoustics), Prof. Dr. rer. nat. Claus-Dieter Munz (Universität Stuttgart), Dipl.-Ing. Aaron Reppenhagen (Virtual Vehicle), Prof. Dr.-Ing. Ennes Sarradj (TU Cottbus), Dr.-Ing. Roland Sottek (HEAD Acoustics), Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Schröder (RWTH Aachen)

➤ DEGA-Workshop Physik der Musikinstrumente (Bad Honnef)

- Mitorganisation (Stefan Becker)

- ❑ Planung der nächsten Aktivitäten des Fachausschusses
 - ASA / EAA Boston (25.-29. Juni 2017)
 - Structured Session: Numerical Methods and Benchmarking in Computational Acoustics (Robert Koch, Micah Shepherd, Manfred Kaltenbacher, Steffen Marburg)
22 Beiträge

 - ICTCA 2017, Wien (30. Juli – 3. August)
 - <http://ictca2017.conf.tuwien.ac.at/>
 - Structures Session: Aeroacoustics (Organizer: Stefan Becker)

 - Workshop - Simulation und Validierung bei Strömungsschallproblemen in der Luftfahrt, Fahrzeug- und Anlagentechnik
 - TU Wien, 14. – 15. November 2017
 - Organisatoren (Kaltenbacher, Delfs, Becker)

□ Planung der nächsten Aktivitäten des Fachausschusses

➤ FAN 2018: 18.-20 April 2018, Darmstadt

- <http://www.fan2018.org/>

➤ Daga 2018, München

- Strukturierte Sitzungen
 - Simulationsverfahren in der Strömungsakustik (Manfred Kaltenbacher, ..)
 - Experimentelle Strömungsakustik (Carsten Spehr, ..)