

17. Jenaer Akustik-Tag, 27. April 2022

Aula
Ernst-Abbe-Hochschule Jena
Teilnahme ist kostenfrei

Veranstalter

FB Maschinenbau (Prof. Schwabe, Prof. Spessert)
in Kooperation mit dem Universitätsklinikum Jena

Programm



Foto: S. Reuter 2019

- 13:15 Uhr** **Begrüßung und Einführung in der Aula**
*Dr. phil. Daniela Ivanšić, Tinnitus-Zentrum Jena (UKJ),
Prof. Bruno Spessert / Prof. Jörg-Henry Schwabe (EAH)*
- 13:30 Uhr** **Akustische Kommunikation bei Insekten**
Prof. Manuela Nowotny, Inst. f. Zoologie der FSU Jena
- 14:15 Uhr** **Vom Edison Phonographen zum optischen Mikrofon**
Dipl.-Ing. Udo Wagner, Microtech Gefell GmbH
- 14:45 Uhr** **Pause**
- 15:30 Uhr** **25 Jahre Maschinenakustik an der EAH Jena**
Prof. Bruno Spessert, Ernst-Abbe-Hochschule Jena
- 16:00 Uhr** **Sell and Buy Quiet - Kann man leise verkaufen?**
*Dr. Fabian Heisterkamp,
Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin, Dortmund*
- 16:30 Uhr** **Erkennung akustischer Quellen in komplexen Szenarien**
Dr.-Ing. Jakob Abeßer, Fraunhofer IDMT, Ilmenau
- 17:15 Uhr** **Laborbesichtigung**
- ab 13 Uhr** **Präsentation Microtech Gefell GmbH, Polytec GmbH, SINUS Messtechnik GmbH**

Schall- und Schwingungsmessung +++ Geräuschreduktion +++ Lärmwirkung