

## Liebe Leserinnen und Leser des Tinnitus-Forums, liebe Freunde der Schule des Hörens und der Initiative Stiftung Hören,

mit großer Freude haben Initiative und Stiftung Hören die jüngste Auszeichnung für ihre Kinderseite [www.auditorix.de](http://www.auditorix.de) entgegengenommen: das Seitenstark-Gütesiegel „STARK“. Es wurde im Dezember in Berlin erstmals verliehen. Vielen Dank an die Seitenstark-Jury!

Die Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V. (DEGA) gehört zu den ältesten Mitgliedern der Initiative Hören. Sie steht im Mittelpunkt unserer diesmaligen Ausgabe der Reihe „Mitglieder der Initiative Hören stellen sich vor“.

Eine anregende Lektüre wünscht  
Ihr  
Team der Stiftung Hören

# Die Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V. (DEGA)



Akustik ist eines der ältesten Wissenschaftsgebiete der Welt. Im Fokus stehen hierbei alle Aspekte des Schalls, und zwar seine Entstehung, Erzeugung, Ausbreitung, Detektion und auch seine Wahrnehmung durch das Gehör – und ebenso die Aufnahme, Speicherung und Wiedergabe von Schall. Im Zentrum akustischer Forschung stand seit dem Altertum immer schon der Hörsinn – und seine elementare Bedeutung für die sprachliche Kommunikation oder den Genuss von Musik. Darüber hinaus ist

Akustik heute ein bedeutender Bestandteil moderner technologischer Entwicklung geworden, vor allem durch wachsende Anforderungen an den allgemeinen Komfort und an eine leisere Umwelt im Sinne des Gesundheitsschutzes insbesondere vor dem Hintergrund fortschreitender Urbanisierung. Für viele Geschäftsfelder hat die Akustik eine zentrale Bedeutung – z. B. für den Mobilfunk oder die Unterhaltungselektronik. Auch in der Kfz-Branche und in der Bauwirtschaft hat sie in den letzten Jahren stark an Bedeutung gewonnen. In der Akustik herrscht somit ein fachübergreifender Dialog u. a. zwischen Elektrotechnik, Physik, Maschinenbau, Architektur, Musik, Werkstoffentwicklung, Medizin, Psychologie bis hin zum Umweltschutz.

Jahrestagung für Akustik, die „DAGA“. Zu diesem Kongress kommen regelmäßig mehr als 1000 Teilnehmerinnen und Teilnehmer aus dem deutschsprachigen Raum.



Tag gegen Lärm 2018. © Bild: Sean Pavone / Alamy Stock Photo.



Tag gegen Lärm 2020. © Bild Frau: flowertiere, Hintergrund: arianarama / stock.adobe.com.

Die Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V. (DEGA) setzt sich als gemeinnützige technisch-wissenschaftliche Fachgesellschaft für alle Fragen und Belange der Akustik ein. Sie wurde 1988 gegründet und hat derzeit etwa 2000 persönliche Mitglieder und über 75 Fördermitglieder, durch die sie besondere Unterstützung erfährt. Die DEGA hat sich zum Ziel gesetzt, den interdisziplinären fachlichen Austausch unter Akustikerinnen und Akustikern national und international durch Tagungen, Publikationen, Empfehlungen, Akademie-Kurse etc. zu fördern. Sie setzt sich auch für die Qualität der Lehre ein. So veranstaltet die DEGA einmal jährlich eine große

Seit 26 Jahren veranstaltet die DEGA federführend die Aktion „Tag gegen Lärm – International Noise Awareness Day“ – in diesem Jahr am 26. April 2023. Die Sensibilisierung in Bezug auf die Lärmproblematik sowie die Verbreitung des Wissens um Ursachen und

Folgen des Lärms sind elementare Bausteine des „Tag gegen Lärm“. Darüber hinaus stellt die fortgesetzte Aufklärung der Bevölkerung über Schall und seine Wirkung sowie nachhaltige Maßnahmen zu seiner Reduzierung in den unterschiedlichen Lebensbereichen eine zentrale Aufgabe des Aktionstages dar. Anhand von Aktionen rund um den Tag gegen Lärm wird die Öffentlichkeit nachhaltig über das Thema Lärm informiert, und zwar unter dem Aspekt der Veränderung von lärmbelastenden Lebenssituationen. Der Tag gegen Lärm ist in Deutschland durch seine Kontinuität und seine Akzeptanz in der Öffentlichkeit zu einer Institution geworden, die mit bundesweit über 100 Einzelaktionen und zahlreichen Beiträgen in den Medien einen festen Platz im Kalender hat ([www.tag-gegen-laerm.de](http://www.tag-gegen-laerm.de)).

Die DEGA gibt seit 2018 die Zeitschrift *Akustik Journal* heraus; hierin wird neben den Fachartikeln über die wichtigsten Aktivitäten und über aktuelle Entwicklungen informiert. Die DEGA ist im Rahmen der Zugehörigkeit zur European Acoustics Association (EAA) Mitherausgeberin der wissenschaftlichen Zeitschrift *Acta Acustica*. Beide Zeitschriften (*Akustik Journal* und *Acta Acustica*) werden

„Open Access“ angeboten; d. h. sie sind auf der Webseite der DEGA frei zugänglich. Des Weiteren werden von der DEGA Empfehlungen und Stellungnahmen zu aktuellen Themen veröffentlicht.



Tag gegen Lärm 2021. © Bild: candy1812 / stock.adobe.com.

Die DEGA verleiht jährlich drei Preise für herausragende Leistungen auf dem Gebiet

der Akustik: die Helmholtz-Medaille für ein herausragendes Lebenswerk, den Lothar-Cremer-Preis für herausragende Leistungen des wissenschaftlichen Nachwuchses und den DEGA-Studienpreis für herausragende Master- und Bachelor-Arbeiten. Ebenso verleiht die DEGA alle zwei Jahre den „DEGA-Lärmschutzpreis“ für innovative Lösungen im Lärmschutz und den „DEGA-Preis für Kommunikationsräume“ für Räume mit hervorragender Raumakustik für die sprachliche Kommunikation.

Da der Hörsinn des Menschen dauerhaft besteht und die damit verbundenen Fragestellungen und Probleme sich immer von neuem an die jeweiligen Trends der Zeit anpassen, wird die Akustik auch in Zukunft wichtige und herausfordernde Antworten liefern, und sie wird immer ein gefragtes Gebiet sein. Somit wird sich die DEGA weiterhin dafür einsetzen, dass beispielsweise das Fach Akustik an den Universitäten und Hochschulen einen breiten Stellenwert einnimmt, oder dass das Thema Lärmschutz in der Öffentlichkeit eine hohe Sichtbarkeit erfährt, oder dass Plattformen für den interdisziplinären Austausch entwickelt werden. Weitere Informationen finden Sie auf [www.dega-akustik.de](http://www.dega-akustik.de)

## AUDITORIX.de erhält SEITENSTARK-GÜTESIEGEL

Am 6. Dezember 2022 verlieh das Netzwerk Seitenstark e. V. erstmals das SEITENSTARK-GÜTESIEGEL für herausragende Webangebote für Kinder. Idee und Ziel des neuen Gütesiegels ist es, die Qualität digitaler Kindermedien nachhaltig zu fördern sowie Kindern, Familien und Pädagogen verlässliche Orientierung zu bieten. Das Online-Angebot [www.auditorix.de](http://www.auditorix.de) gehört zu den ersten Seiten, die ausgezeichnet wurden.

Dazu Prof. Karl Karst, Vorsitzender der Initiative Hören und AUDITORIX-Erfinder: „Ich empfinde es als große Freude, dass unser AUDITORIX-Onlineangebot nach dem Erfurter Netcode, der Comenius Medaille und dem Comenius Siegel nun auch das vom Bundesfamilienministerium (BMFSFJ) getragene SEITENSTARK-GÜTESIEGEL erhalten hat. Es bestätigt erneut die besondere Qualität unseres Internet-Angebots für Kinder und Pädagogen, das seit Jahren zu den meistgenutzten Themenportalen für das Grundschulalter zählt. Gleichzeitig ist es eine große Anerkennung für die Leidenschaft und die Intensität des Engagements all derjenigen, die AUDITORIX zum Leben gebracht haben und es weiterhin lebendig halten!“



STIFTUNG HÖREN  
Marienstraße 3  
50825 Köln

Tel. (0221) 95 2650 18  
[post@stiftung-hoeren.de](mailto:post@stiftung-hoeren.de)  
[www.stiftung-hoeren.de](http://www.stiftung-hoeren.de)

INITIATIVE HÖREN e.V.  
[post@initiative-hoeren.de](mailto:post@initiative-hoeren.de)  
[www.initiative-hoeren.de](http://www.initiative-hoeren.de)

Initiative  
Hören