

Informationen zum Kongressgeschehen!

Kongressveranstalter

EUROPÄISCHE UNION DER HÖRAKUSTIKER e.V.
Neubrunnenstraße 3 · 55116 Mainz
Postfach 40 06 · 55030 Mainz
Telefon +49 (0) 61 31/28 30-0
Telefax +49 (0) 61 31/28 30-30
E-Mail: info@euha.org · Internet: www.euha.org

Termin und Tagungsort des Kongresses

18. bis 20. Oktober 2017
NürnbergConvention Center, NCC Ost · 90471 Nürnberg
Telefon +49 (0)9 11/86 06-0
Telefax +49 (0)9 11/86 06-86 67
E-Mail: info@nuernbergmesse.de
Internet: www.nuernbergmesse.de

Hotelreservierung

Online über www.euha.org.
Meldetermin: 31. August 2017

Kongresssprachen

Die Vorträge werden simultan übersetzt (Deutsch/Englisch).

Kongressgebühren pro Person

Dauerkarte: 18. bis 20. Oktober 2017 (gültig für Vorträge und Fachausstellung)

EUHA-Mitglieder und ihre Mitarbeiter € 260,00

Auszubildende und **Meisteranwärter**
von EUHA-Mitgliedern € 130,00

Nichtmitglieder € 440,00

Kombi-Tageskarte (gültig für Vorträge und Fachausstellung)

pro Person/Tag

EUHA-Mitglieder und ihre Mitarbeiter € 135,00

Nichtmitglieder € 225,00

Tutorials (nur nach vorheriger Anmeldung, begrenzte Teilnehmerzahl)

pro Tutorial *€ 20,00

werden nur in deutscher Sprache durchgeführt

*(ausschließlich buchbar für Inhaber einer
Kombi-Tageskarte für den 19.10.2017 [T1-T4]
bzw. 20.10.2017 [T5-T7] oder Dauerkarte)

Tageskarte (nur zum Besuch der Fachausstellung)

pro Person/Tag € 60,00

Kongresstreff am 19. Oktober 2017

Eintritt, inkl. Essen und Getränke € 70,00
(Alle Preise inkl. MwSt.)

Tickets sind über den ab September verfügbaren Webshop
buchbar. Das Programmheft mit Anmeldeformular erscheint
ebenfalls im September.

Information on the Congress!

Congress organiser

EUROPÄISCHE UNION DER HÖRAKUSTIKER e.V.
Neubrunnenstraße 3 · 55116 Mainz · Germany
PO Box 40 06 · 55030 Mainz · Germany
Phone +49 (0) 61 31/28 30-0
Fax +49 (0) 61 31/28 30-30
E-mail: info@euha.org · Website: www.euha.org

Date and venue of the Congress

18 to 19 October 2017
NürnbergConvention Center, NCC Ost
90471 Nürnberg · Germany
Phone +49 (0)9 11/86 06-0
Fax +49 (0)9 11/86 06-86 67
E-mail: info@nuernbergmesse.de
Website: www.nuernbergmesse.de

Hotel reservation

Please register online via www.euha.org.
Deadline: 31 August 2017

Congress languages

Simultaneous translation of the lectures will be provided for
German and English.

Congress fees per person

Season ticket: 18 to 20 October 2017 (valid for lectures and trade exhibition)

EUHA members and their employees € 260.00

trainees and **employees** (of EUHA members)
taking their master craftsman's diploma € 130.00

non-members € 440.00

One-day combi ticket (valid for lectures and trade exhibition)

per person and day

EUHA members and their employees € 135.00

non-members € 225.00

Tutorials (by prior registration only, limited number of participants)

per tutorial (in German only) *€ 20.00

*(open to holders of a one-day combi ticket
for 19 Oct. 2017 [T1-T4] or 20 Oct. 2017 [T5-T7],
and season ticket holders only)

One-day ticket (valid only for visiting the trade exhibition)

per person and day € 60.00

Congress Get-together on 19 October 2017

admission, incl. dinner and drinks € 70.00
(All fees incl. VAT)

Tickets will be available in the online shop from September.
The Congress brochure and registration form will also be
available in September.

Wir freuen uns
auf Ihre Teilnahme!

We look forward
to meeting you!



62nd International
EUHA
Congress & Exhibition
18-20 October 2017
Nürnberg

62. Internationaler Hörakustiker-Kongress 18. bis 20. Oktober



62nd International Congress of Hearing Aid Acousticians 18 to 20 October

2017 in Nürnberg

62nd International
EUHA
Congress & Exhibition
18-20 October 2017
Nürnberg

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

hoffentlich hörbar herzlich lade ich Sie zum Internationalen Hörakustiker-Kongress nach Nürnberg in Deutschland ein! Der Kongress wird der 62. und zugleich der erste Kongress unter neuem Namen sein. Der Schwerpunkt unserer offiziellen Berufsbezeichnung wurde vom Schwerpunkt „Hörgerät“ auf „Hören“ umbenannt. Dies entspricht unserer Tätigkeit, die sich mit allen Aspekten des menschlichen Hörens beschäftigt. Aus uns Hörgeräteakustikern wurden Hörakustiker. So liegt es nahe, dass aus dem Hörgeräteakustiker-Kongress der Internationale Hörakustiker-Kongress wird. Und nicht nur das ist neu. Ihr neuer Gastgeber wird nun – analog zu oben – die Europäische Union der Hörakustiker e.V. sein.

Der weltweit größte Kongress der Branche will aber nicht mit neuem Namen auf sich aufmerksam machen, sondern mit seinen Inhalten überzeugen. Mit Top-Vortragsthemen, hervorragenden Referenten und einer Fachausstellung, die mit etwa 130 Ausstellern das Schaufenster der internationalen Branche sein wird, möchten wir die bewährte Tradition unserer 61 vorherigen Kongresse weiterführen.

In den Vorträgen am Mittwoch geht es u. a. um aktuelle Themen wie Over-the-Counter-Hörgeräte und ihre Auswirkungen auf die Hörgeräteversorgung weltweit, multilinguale Sprachtestverfahren und Sprachverstehen. Beim Industrie-Update am Donnerstag werden Themen wie Richtungshören, Konnektivität und kognitive Fähigkeiten präsentiert. Am Freitag wird sich alles um Hyperakusis, Tinnitus und Störgeräuschreduktion drehen. Ergänzend zu den Vortragsthemen werden verschiedene Tutorials, u. a. zur Perzentilanalyse, zu Cochlea-Implantaten, zum Einstellen und Überprüfen von drahtlosen Übertragungstechniken und zu Otoplastiken, angeboten.

Präsidium und Geschäftsführung der EUHA freuen sich, Sie vom 18. bis 20. Oktober 2017 in Nürnberg begrüßen zu dürfen! Die Stadt verbindet seit Jahrhunderten Handwerkstradition mit modernsten Ausstellungsflächen und ist damit ein idealer Kongressort, der auch zu einem Besuch der mittelalterlichen Altstadt einlädt.

Herzlich willkommen zum 62. Internationalen Hörakustiker-Kongress – neu im Namen, bewährt in der Tradition.

Europäische Union der Hörakustiker e.V.
European Union of Hearing Aid Acousticians



Martin Becker
Präsident/President

Dear Colleagues,

You are cordially invited to join us for the International Congress of Hearing Aid Acousticians held in Nürnberg, Germany, this year! This will be the 62nd iteration of the event, and the first to be run under a new German designation. The emphasis in our German job title was shifted from hearing devices to hearing. This reflects our profile of dealing with each and every issue of human hearing. We Hörgeräteakustiker have become Hörakustiker. It therefore seems obvious that the German name of the Congress, Hörgeräteakustiker-Kongress, has been changed to Hörakustiker-Kongress. There is another novelty: by analogy to the above-mentioned change of name, your new host will be the European Union der Hörakustiker e.V.

However, the world's largest congress in our line of business does not intend to stand out for its name, but for the topics presented. Top-class lectures, excellent presenters, and a trade exhibition featuring some 130 exhibitors showcasing international innovations will continue the proven tradition established by the sixty-one previous congresses.

The lectures given on Wednesday will, for instance, be dealing with forward-looking topics such as over-the-counter hearing aids and their impact on global hearing care, with multilingual speech tests, and with speech intelligibility. The industry update on Thursday will include reports on directional hearing, connectivity, and cognitive ability. Lectures on Friday will centre around hyperacusis, tinnitus, and noise reduction. To supplement the lectures, there will be a number of tutorials, e.g. dealing with percentile analysis, cochlear implants, setting and verifying wireless remote microphone systems.

The board and management of the EUHA look forward to meeting you in Nürnberg between 18 and 20 October 2017. For centuries, the city has relied on a tradition embracing crafts and up-to-date exhibition facilities, which makes it an ideal convention venue that also has a lot more to offer, such as a tour of the historic centre with its medieval buildings.

Welcome to the 62nd International Congress of Hearing Aid Acousticians – continuing the tradition.

Programmorschau · Preview

Mittwoch · Wednesday 18.10.2017

9⁰⁰ Eröffnung der Fachausstellung der Hörgeräte-Industrie · Opening of the trade exhibition of the hearing instruments industry

12⁰⁰ Eröffnungsempfang · Opening reception

12³⁰-14⁰⁰ Kongresseröffnung und Festvortrag · Opening ceremony and keynote address
Prof. Dr. Bernhard Richter, Leiter des Zentrums für Musikmedizin am Universitätsklinikum Freiburg
Head of the Centre of Musicians' Medicine at Freiburg University Hospital

14¹⁵-16¹⁵ Barry A. Freeman, Ph.D., Weston, Florida (USA)
Vorträge Lectures
„Im freien Handel erhältliche Hörgeräte: Die Auswirkungen auf die Hörgeräteversorgung weltweit“ · “Over-the-counter hearing aids: The impact on global hearing care”

Prof. Dr. Hartmut Meister, Köln · Cologne
„Ansätze zur Erfassung der kognitiven Belastung beim Sprachverstehen“ · “Approaches for assessing cognitive load during speech recognition”

Prof. Dr. Dr. Birger Kollmeier, Oldenburg
„Präzisions-Audiologie: Wie multilinguale Sprachtest-Verfahren den individuellen Erfolg einer Hörgeräteversorgung vorhersagbar machen“ · “Precision audiology: How multilingual speech tests can make individual success of a hearing aid fitting predictable”

Prof. Dr. Steffen Kreikemeier, Aalen
„Präskription vs. individuelle dynamikorientierte Perzentilanpassung – wie viel Hörbarkeit ist sinnvoll?“ · “Prescription procedures vs individual dynamic-oriented percentile fitting – how much audibility is reasonable?”

9⁰⁰-17⁰⁰ Fachausstellung · Trade exhibition

17⁰⁰-19⁰⁰ Mitgliederversammlung der EUHA · General meeting of the EUHA

19³⁰ **FGH Partnerabend · FGH Partners Evening**

Donnerstag · Thursday 19.10.2017

9³⁰-15³⁰ Dipl.-Ing. Horst Warncke, Hamburg
Vorträge Lectures
„Besseres Richtungshören ohne Richtmikrofon?“ · “Better directional listening without directional microphone?”

Dr. Matthias Latzel, Stäfa (Schweiz · Switzerland)
„Sprachverständlichkeit im Dual Task mit Hörgeräten und adaptiver digitaler drahtloser Mikrophontechnologie“ · “Speech intelligibility in a dual-task paradigm using hearing instruments and adaptive digital wireless microphone technology”

Dan Hilgert-Becker, Bonn

„Optimierung des Sprachverstehens im Störschall bei SSD-Patienten mittels eines drahtlosen Audioübertragungssystems“ · “Optimising speech intelligibility in noise in SSD patients using a wireless remote microphone system”

Jason Galster Ph.D., Eden Prairie, Minnesota (USA)
„Auf der Suche nach Spezifizierung kognitiver Screeningverfahren: MoCA vs. PNT“ · “Searching for specificity in cognitive screeners: MoCA vs PNT”

Simon Müller M. Sc., Stuttgart
„Kognition und variable Kompression – neue Einblicke in eine besondere Hördimension“ · “Cognition and variable compression – new insights into a particular dimension of hearing”

Hans-Christian Drechsler, Ballerup (Dänemark · Denmark)
„Die audiologischen Hintergründe smarter Hörsysteme – wissenschaftliche Erkenntnisse und der Nutzen im Alltag“ · “Audiological background of smart hearing aids – scientific findings and benefits for everyday life”

Dipl.-Ing. Marc Aubreville, Erlangen
„Intelligente Nutzung externer Technologien durch nahtlose Integration ins Universalprogramm“ · “Intelligent, seamless integration of external technologies into the universal program”

Dipl.-Ing. Sebastian Best, Erlangen
„Klangwahrnehmung der eigenen Stimme: Natürlichkeit durch eine neuentwickelte Analysemethode“ · “Own-voice perception: Naturalness achieved by a newly developed analysing method”

9³⁰-13⁰⁰ T1: „Evaluierung von drahtlosen akustischen Übertragungsanlagen (ehemals FM-Anlagen)“ · “Evaluation of wireless remote microphone systems (formerly FM systems)”
Tutorials (in German only) Moderation · Presenter: Beate Gromke, Leipzig

T2: „Perzentile verstehen und anwenden“ · “Understanding and implementing percentiles”
Moderation · Presenter: Dirk Köttgen, Köln · Cologne

T3: „Wie Sie smartes Hören mit CI verwirklichen“ · “How to implement smart hearing using a CI”
Moderation · Presenter: Eva Keil-Becker, Koblenz

T4: „Aus der Praxis für die Praxis der Hörsystemanpassung (praktische Tipps und Tricks für Ihre Anpassarbeit)“ · “Sharing practical experience in fitting hearing systems (practical tips and tricks for your daily work)”
Moderation · Presenter: Beate Gromke, Leipzig

9⁰⁰-17⁰⁰ Fachausstellung · Trade exhibition

17⁰⁰ Mitgliederversammlung der BIHA · General meeting of the BIHA

20⁰⁰ **Kongresstreff · Congress Get-together**



Freitag · Friday 20.10.2017

9³⁰-12⁴⁵ Vincent Gansel, Lübeck
Vorträge Lectures
„Vergleich zweier Messverfahren zur Evaluierung drahtloser Übertragungsanlagen im klinischen Alltag“ · “Comparison of two measurement procedures to evaluate wireless remote microphone systems in clinical practice”

Prof. Dr. Gerhard Goebel und Susanne Günther M. Sc., Prien am Chiemsee
„Hyperakusis als zusätzlicher Belastungsfaktor bei chronischem Tinnitus und deren softwaregestützte Operationalisierung mit dem Würzburger Hörfeld“ · “Hyperacusis as an added stress factor for chronic tinnitus sufferers, and software-assisted operationalisation of hyperacusis based on categorial loudness scaling”

Dr. Winfried Schlee, Regensburg
„Notch oder nicht Notch: Über die Behandlung des chronischen Tinnitus mittels Notched Auditory Stimulation“ · “Notch or no notch: On the treatment of chronic tinnitus using notched auditory stimulation”

Dr. Hendrik Husstedt und Marlitt Frenz M. Sc., Lübeck
„Untersuchung der Störgeräuschunterdrückung für Situationen mit mehreren Signalquellen und unterschiedlichen Schalleinfallrichtungen“ · “Analysis of noise reduction in situations with multiple signals from different directions”

Jason Galster Ph. D., Eden Prairie, Minnesota (USA)
„Kann aus der Toleranzgrenze gegenüber Geräuschen die Präferenz für eine digitale Störgeräuschreduktion abgeleitet werden?“ · “Does noise tolerance predict patient preference for digital noise reduction?”

Susan Clutterbuck, B.Sc. (Hons), Traralgon, Victoria (Australien · Australia)
„Basis- und Spitzentechnologie in der Praxis: Gibt es Unterschiede?“ · “Real-world outcomes for basic and premium technology: Is there a difference?”

Schlussworte · Closing remarks

9³⁰-13⁰⁰ T5: „CAM: Der neue ‚Alltag‘ des Hörakustikers“ · “CAM: The acoustician's new job routine”
Tutorials (in German only) Moderation · Presenter: Wolfgang Lubert, München · Munich

T6: „Eine andere Welt – Kundinnen und Kunden mit Demenz in der Hörgeräteversorgung“ · “A different world – hearing aid fitting for customers with dementia”
Moderation · Presenter: Tom Aerts, Herentals (Belgien · Belgium)

T7: „CAM: Der neue ‚Alltag‘ des Hörakustikers“ (Wiederholung von T5) · “CAM: The acoustician's new job routine” (repetition of T5)
Moderation · Presenter: Marc Osswald, Stuttgart

9⁰⁰-17⁰⁰ Fachausstellung · Trade exhibition