

# Zertifikat

**HÖRMEISTEREI am Bebelplatz**  
**Inh. Gudrun Surup**

**Frau Gudrun Surup**

hat an der Fortbildung

**„biha vor Ort“ 2017**

am 9.2.2017 in Kassel teilgenommen.

**Themenschwerpunkte:**

- aktuelle Fragen und Antworten zu den Versorgungsverträgen gemäß § 127 Abs. 2 SGB V und Gesetzgebungsverfahren
- aktuelle Fragen und Antworten zu Branchenthemen
- Sonstiges

Expertenbeirat  
(biha ID 17020601)     **3 Punkte**

**Bundesinnung der Hörakustiker KdÖR**  
Wallstraße 5 • 55112 Mainz



Marianne Frickel  
Präsidentin



Jakob Stephan Baschab  
Hauptgeschäftsführer

# ZERTIFIKAT

Frau

Gudrun Surup

hat erfolgreich an unserem Seminar

Workshop Widex - Beratung und Bedarfsanalyse

BIHA ID: 17031303

am 13.03.2017 teilgenommen

Schulungsinhalte:

- Unique und Beyond Anpasstipps
- Beyond-App für IOS und Android
- Beratung und Bedarfsanalyse

Fortbildungspunkte: 4

Kreuztal, 11.04.2017

  
i. A. Yvonne Jeschke  
HÖREX Hör-Akustik eG



# Zertifikat

Wir bestätigen

Gudrun Surup

die erfolgreiche Teilnahme an  
der Oticon Tour 2017.

## Das Training beinhaltete folgende Themen:

- Opn™-Konzept und Produktneuheiten
- Speech Rescue LX und Tinnitus SoundSupport
- Argumentation und Beratung zu Oticon Opn
- Living Well-Tool vom Ida Institut, Dänemark
- Opn-Anpassung und Feinanpassung
- Einsatz des Oticon SoundStudios
- Einsatz der REM AutoFit Messung

**biha-ID: 17032001**  
**biha-Punkte: 5 Punkte**

Dipl.-Ing. Horst Warncke  
Leiter Audiologie, Oticon GmbH  
Frankfurt am Main, 28. März 2017

# Zertifikat



Wir bestätigen

Gudrun Surup

die erfolgreiche Teilnahme an  
der Oticon Tour 2018

**Das Training beinhaltete folgende Themen:**

- Opn™-Konzept und Produktneuheiten
- Speech Rescue LX und Tinnitus SoundSupport
- Argumentation und Beratung zu Oticon Opn
- Living Well-Tool vom Ida Institut, Dänemark
- Opn-Anpassung und Feinanpassung
- Einsatz des Oticon SoundStudios
- Einsatz der REM AutoFit Messung

biha-ID: 17032001  
biha-Punkte: 5 Punkte

Dipl.-Ing. Horst Warncke  
Leiter Audiologie, Oticon GmbH  
Berlin, 04. April 2017



# Zertifikat

Neben innovativer Technologie ist die fachliche Qualifikation des Hörgeräteakustikers maßgebend für die erfolgreiche, individuelle Programmierung von Hörsystemen.

## Gudrun Surup

Sie haben am 27.04.2017 erfolgreich an der **Roadshow 2017. Connectivity beyond Streaming.** mit folgenden Inhalten teilgenommen:

**primax star** – Vernetztes Hören mit Pure 13 BT.

**Kommunikation aus Sicht des Hörsystems** – Die neue Bluetooth-Verbindung zu iOS, TV und Internet.

**Tinnitus-Notch-Therapie** – Ein neuer Ansatz für Tinnitus-Betroffene.

Wir bestätigen Ihnen, spezielles Fachwissen für die professionelle Anpassung der aktuellen Signia Hörsysteme erworben zu haben.

Sascha Haag  
Leitung audiologisches Training  
Sivantos GmbH

Die Schulungen innerhalb der „Roadshow 2017. Connectivity beyond Streaming.“ im April/Mai wurden vom Expertenbeirat der biha anerkannt und unter der biha-ID 17042501 registriert. Für die Teilnahme erhalten Sie 3 Fortbildungspunkte.

Hörsysteme

**SIEMENS**



# ZERTIFIKAT

Frau

Gudrun Surup

hat erfolgreich an unserem

**HÖREX Fortbildungskongress**

**BIHA ID: 17091602**

am 16.-17.09.2017 teilgenommen

Schulungsinhalte:

- gem. Übersicht

Fortbildungspunkte: 17

Kreuztal, 19.09.2017

  
i. A. Yvonne Jeschke  
HÖREX Hör-Akustik eG

**HÖREX**  
Ihre HörExperten

# ZERTIFIKAT

Frau

Gudrun Surup

hat erfolgreich an unserem

**HÖREX Fortbildungskongress**

**BIHA ID: 17091602**

am 16.-17.09.2017 teilgenommen

Schulungsinhalte:

- gem. Übersicht

Fortbildungspunkte: 17

Kreuztal, 19.09.2017

  
i. A. Yvonne Jeschke  
HÖREX Hör-Akustik eG

**62. Internationaler  
Hörakustiker-Kongress  
Nürnberg  
18. bis 20. Oktober 2017**

**E UHA**  
Europäische Union der  
Hörakustiker e.V.

Postfach 40 06 · 55030 Mainz  
Neubrunnenstraße 3 · 55116 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

Wir bestätigen hiermit • *This is to certify that*

Herrn/Frau • *Mr/Mrs/Ms*

**Gudrun Surup, Kassel (DE)**

---

die Teilnahme am 62. Internationalen Hörakustiker-Kongress vom 18. bis 20. Oktober 2017 in Nürnberg •  
*attended the 62<sup>nd</sup> International Congress of Hearing Aid Acousticians, 18 to 20 October 2017 in Nuremberg, Germany*

Themen • *Topics:*

Prof. Dr. Bernhard Richter & Prof. Dr. Claudia Spahn, Freiburger Institut für Musikermedizin am  
Universitätsklinikum Freiburg  
„Ich bin ganz Ohr' – Hören mit Leib und Seele" • *"I'm all ears' – hearing with body and soul"* X

Barry A. Freeman Ph. D., Weston, Florida (USA)  
„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"* X

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"* X

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?"* X

Dipl.-Ing. Horst Warncke, Hamburg  
„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 Mikrofontechnologie" •  
*"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"*

**62. Internationaler Hörakustiker-Kongress Nürnberg**  
**18. bis 20. Oktober 2017**

---

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"* X

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

Dipl.-Ing. Sebastian Best, Erlangen  
„Klangwahrnehmung der eigenen Stimme: Natürlichkeit durch eine neuentwickelte Analyseverfahren“ • *"Own-voice perception: Naturalness achieved by a newly developed analysing method"* X

Vincent Gansel B. Sc., Lübeck  
„Vergleich zweier Messverfahren zur Evaluierung drahtloser Übertragungsanlagen im klinischen Alltag“ •  
*"Comparison of two measurement procedures for evaluating wireless remote microphone systems in clinical practice"*

Prof. Dr. Gerhard Goebel & 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"* X

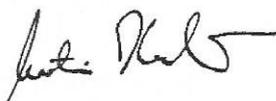
Dr. Winfried Schlee, Regensburg  
„Notch oder nicht Notch: Über die Behandlung des chronischen Tinnitus mittels Notched Auditory Stimulation“ •  
*"Notch or no notch: On the treatment of chronic tinnitus using notched auditory stimulation"* X

Dr. Hendrik Husstedt & 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)  
„Basis- und Spitzentechnologie in der Praxis: Gibt es Unterschiede?“ • *"Real-world outcomes for basic and premium technology: Is there a difference?"* X

EUROPÄISCHE UNION DER HÖRAKUSTIKER e. V.



Martin Blecker  
Präsident • *President*

Der Kongress (Dauerkarte) wurde durch die Anerkennungsstelle für Fort- und Weiterbildung der Bundesinnung der Hörakustiker KdöR unter der ID 17101801 anerkannt und registriert sowie mit 20 Fortbildungspunkten bewertet. •  
*The Congress is approved and certified by the approval centre for continuing education of the Federal Guild of Hearing Aid Acousticians (ID 17101801) for 20 CEUs for season ticket holders.*

# Zertifikat



Wir bestätigen

**Gudrun Surup**

die erfolgreiche Teilnahme am  
Oticon Symposium

**Die Vorträge beinhalteten folgende Themen:**

- Hörminderung und Hörgerätenutzung im Alter - neue Ergebnisse einer Langzeitstudie
- Algorithmen zur Verbesserung der Sprachqualität in Hörgeräten
- Neues aus dem Forschungszentrum Eriksholm
- Höranstrengung in ruhigen Situationen
- Best Ager als Kunden gewinnen
- Lassen Sie Ihre rechte Gehirnhälfte nicht links liegen
- Bericht des Oticon-Markenbotschafters Fritz Wepper

**biha-ID: 17112301**

**biha-Punkte: 6 Punkte**

Dipl.-Ing. Horst Warncke  
Leiter Audiologie, Oticon GmbH  
Hamburg, 23. November 2017



# Zertifikat

Neben innovativer Technologie ist die fachliche Qualifikation des Hörgeräteakustikers maßgebend für die erfolgreiche, individuelle Programmierung von Hörsystemen.

**Gudrun Surup**

hat am virtuellen Training

**"Nx - Die neue Chipplattform"**

von Signia teilgenommen.

Wir bestätigen Ihnen, spezielles Fachwissen für die professionelle Anpassung der aktuellen Signia Hörsysteme erworben zu haben.

Sascha Haag  
Leitung audiologisches Training  
Sivantos GmbH

Hörsysteme

**SIEMENS**

**signia-pro.de** Sie erhalten 1 Fortbildungspunkt gemäß biha-ID: 17102005



# Zertifikat

Neben innovativer Technologie ist die fachliche Qualifikation des Hörgeräteakustikers maßgebend für die erfolgreiche, individuelle Programmierung von Hörsystemen.

**Gudrun Surup**

hat am virtuellen Training

**"Own Voice Processing"**

von Signia teilgenommen.

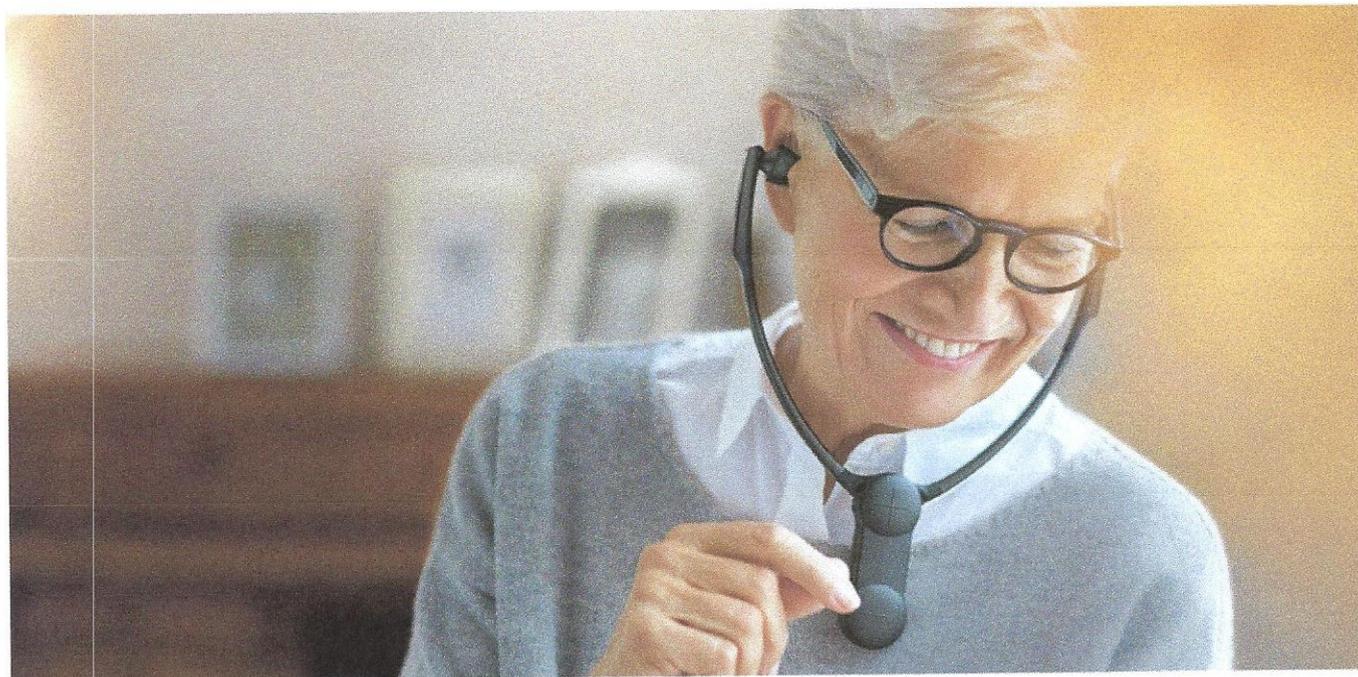
Wir bestätigen Ihnen, spezielles Fachwissen für die professionelle Anpassung der aktuellen Signia Hörsysteme erworben zu haben.

A handwritten signature in blue ink that reads "Sascha Haag".

Sascha Haag  
Leitung audiologisches Training  
Sivantos GmbH

Hörsysteme

**SIEMENS**



## Zertifikat

Gudrun Surup

hat den folgenden Kurs bestanden:

**Set 860 / 880 / Flex 5000**

Wedemark, 19/12/2017

Annegret Meyer  
Vice President Sales Europe  
Hearing Care



# Zertifikat

Neben innovativer Technologie ist die fachliche Qualifikation des Hörgeräteakustikers maßgebend für die erfolgreiche, individuelle Programmierung von Hörsystemen.

**Gudrun Surup**

hat am virtuellen Training

**"Hörgeräteanpassung mit Connexx 8.4"**

der Sivantos GmbH am 22.12.2017 teilgenommen.

Wir bestätigen Ihnen, spezielles Fachwissen für die professionelle Anpassung der aktuellen Signia Hörsysteme erworben zu haben.

Erlangen, 22.12.2017

Sascha Haag  
Leitung audiologisches Training  
Sivantos GmbH

Hörsysteme

**SIEMENS**

**signia-pro.de** Sie erhalten 1 Fortbildungspunkt gemäß biha-ID: 17102701



# Zertifikat

Neben innovativer Technologie ist die fachliche Qualifikation des Hörgeräteakustikers maßgebend für die erfolgreiche, individuelle Programmierung von Hörsystemen.

**Gudrun Surup**

hat am virtuellen Training

**"TeleCare 3.0"**

der Sivantos GmbH am 22.12.2017 teilgenommen.

Wir bestätigen Ihnen, spezielles Fachwissen für die professionelle Anpassung der aktuellen Signia Hörsysteme erworben zu haben.

Erlangen, 22.12.2017

Sascha Haag  
Leitung audiologisches Training  
Sivantos GmbH

**signia-pro.de**

Signia GmbH ist eine Marken

**Sie erhalten 1 Fortbildungspunkt gemäß biha-ID: 17102702**

Hörsysteme

**SIEMENS**