

OHI UPDATE am 13. September 2025

im SO/Vienna, 1020 Wien, Praterstraße 1, 08:30-18:00 Uhr



Augenoptik & Hörakustik Messe & Kongress

Am Samstag, den 13. September 2025 findet das OHI UPDATE zum zehnten Mal statt und wird als große Jubiläumsveranstaltung mit Vorträgen, Messe, Artisten, Akrobaten und Branchenparty gefeiert. Melden Sie sich jetzt um nur 60 Euro inklusive Essen, Getränke und Abschiedsgeschenk an!

Die OHI benötigt aus organisatorischen Gründen vorweg Ihre Anmeldung auf www.ohiupdate.at. Es erwartet Sie die umfassendste Messe für Augenoptiker und Hörakustiker in Österreich, bei der Ihnen die Industrie ihre Neuheiten präsentiert. Zudem bieten Ihnen einige der Aussteller bei einem Einkauf am OHI UPDATE spezielle Angebote. Begleitend wurden für die wissenschaftlichen Vorträge internationale Referenten gewonnen und garantieren dem Auditorium eine spannende und vor allem produktneutrale Fortbildung.

Ab 15:30 findet die Akrobaten Show und anschließend die Branchen-Party mit Beats von dem aus Radiostationen bekannten DJ Martin Domkar statt. Genießen Sie ein legendäres Chill-Out mit Kulinarik, coolen Getränken, beschwingenden Beats und Zeit zum Branchentalk und Netzwerken.

Das OHI UPDATE findet zum zehnten Mal am **Samstag, 13. September 2025, von 8:30 bis 18:00 Uhr im SO/Vienna Sofitel, Praterstraße 1, 1020 Wien** statt. Zum Ende der Branchenparty erhalten Sie wie immer ein "französisches" Abschiedsgeschenk.

Wir danken unseren Partnern der Industrie für ihre Teilnahme bei der Ausstellung am OHI UPDATE:



Jetzt anmelden:

www.ohiupdate.at



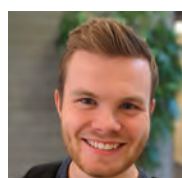
3 hochkarätige Augenoptik-Vorträge

Einlass
08:30 Uhr

Die hydrophobe Eigenschaft von Silikon bringt auch Nachteile wie stärkere Lipidablagerungen und geringere Benetzbarkeit mit sich. Herkömmliche Messmethoden zur Benetzbarkeit erfassen nur die Oberfläche der Kontaktlinse. Die von **Sandra Schurig** vorgestellte Studie **Bewertung der Hydrophilie von Silikon-Hydrogelen durch Visualisierung hydrophober Bereiche mit Sudan IV** zeigt mit gezielter Färbung hydrophobe Bereiche sowohl an der Oberfläche als auch im Kernmaterial.

Die Kenntnis möglicher Nebenwirkungen von Medikamenten auf die Refraktion kann bei unerwarteten Änderungen der Dioptrienwerte oder bei einem auffälligen Ablauf einer Brillenglasbestimmung von großem Nutzen sein. Einige Medikamente wirken sich nicht nur auf die Refraktion aus. Fragen zur Einnahme von Medikamenten sollten immer Bestandteil der Anamnese in der Augenoptik und Optometrie sein. **Dr. Andreas Berke** berichtet in seinem Vortrag **Einfluss von Medikamenten in der Brillenglasbestimmung** über Auswirkungen auf die Augen.

In einer Studie der Ernst-Abbe-Hochschule Jena wurden die Messwerte der objektiven Refraktion unter Zyklusplegie mit der subjektiven Refraktion ohne Zyklusplegie bei Kindern und jungen Erwachsenen gemessen und verglichen. **Ilka Kobelt, MSc** berichtet in ihrem Vortrag **Refraktion mit und ohne Zyklusplegie – von der Theorie zur Praxis** über diese neu erschienene Studie. Im individuellen Fall ist eine Refraktion ohne Zyklusplegie denkbar. Die richtige Durchführung angebrachter Refraktionsmethoden ist hierbei essenziell.



3 top-aktuelle Hörakustik-Vorträge

Dirk Hoffner berichtet in seinem Vortrag **Besser hören durch maschinelles Lernen** über den Einsatz von ASR auf Basis von maschinellem Lernen in der Audiologie. Im Fokus steht die Nutzung von ASR für die Sprachaudiometrie, bei der Sprachtests zur Beurteilung des Hörvermögens durchgeführt werden. Traditionell erfordern diese Tests menschliche Aufsicht, was sie zeitaufwändig und kostenintensiv macht. Das erschwert die wichtige Frühdiagnostik von Hörstörungen. Aufgezeigt wird, wie ASR diesen Prozess automatisieren kann.

Sonja Tänzer berichtet zur Studie über die **Effektivität einer Hörgeräteversorgung für Personen mit nahezu normalem Tonaudiogramm zur Vermeidung von Tinnitus**. In der Gruppe der Teilnehmenden mit Hörsystemversorgung wurden zu Beginn die Einsilber des Freiburger Sprachverständlichkeitstests bei 60 dB und der OLSA ohne Hörsysteme im Freifeld gemessen. Alle Messungen wurden am Ende mit Hörsystemen wiederholt, um eine Veränderung im Sprachverstehen ermitteln zu können.

Höranstrengung ist ein zusätzlicher Faktor zum Sprachverstehen. Daher gewinnt die systematische Erfassung und Bewertung der Höranstrengung im Rahmen der Hörgeräteversorgung zunehmend an Bedeutung. **Dr. Kirsten-Wagener** erläutert das **Verfahren zur adaptiven subjektiven Höranstrengungsskalierung**, welches das Zusammenspiel mit der individuellen Sprachverständlichkeit erklärt und die Anwendung im Hörgeräte-Anpassungsprozess aufgezeigt.

Netzwerken, ordern, genießen & feiern

Kombinieren Sie am 13. September 2025 Ihren Fortbildungstag mit dem Besuch der österreichischen Industriemesse für Augenoptik und Hörakustik und der anschließenden Jubiläums-Branchenparty. Melden Sie sich jetzt auf **www.ohiupdate.at** zur größten österreichischen Veranstaltung für Augenoptiker und Hörakustiker an.

Jetzt anmelden:

www.ohiupdate.at

Impressum: OHI GmbH, Optometrie & Hörakustik Initiative - Sekretariat: A-1210, Donaufelder Straße 8/2/1
Ausbildungszentrum: A-1120, Eichenstraße 38/2.OG - Web: www.ohi.at - Instagram: www.instagram.com/ohiwienn
LinkedIn: www.linkedin.com/school/ohigmbh - eMail: sekretariat@ohi.at - Tel: +43 1 2700278 - Fax: +43 1 2533033-2399

Sandra Schurig
Dirk Hoffner
09:20-10:20 Uhr

Pause und
Vormittagsbuffet
10:20-11:20 Uhr

Verleihung der
ECOO Qualification
in Optics Diplome
11:20-12:00 Uhr

Dr. Andreas Berke
Sonja Tänzer
12:00-13:00 Uhr

Mittagspause
und Essen
13:00-14:30 Uhr

Ilka Kobelt, MSc
Dr. Kirsten-Wagener
14:30-15:30 Uhr

Ab 15:30 Uhr:

Akrobaten-Show
mit Bodenartisten
und
Hula Hoop Kunst

danach
OHI CHILL-OUT
mit
DJ Martin Domkar
und
Branchentalk