

EINMAL HIN

Hauszeitung
Herbst 2021
Wittlich

ALLES

Sehen Hören



Hörsturz

Der Infarkt im Ohr
Nemec lässt „aufhören“...

Seite 3

Sehtest

Warum gesetzliche
Vorgaben wichtig sind...

Seite 6

Risiko Kontaktlinsen?

warum Anpassung wichtig ist...

Seite 9

ETNIA Barcelona

Ein Blick hinter die Kulissen
beim angesagten Modelabel...

Seite 10

Optometrie ja, aber bitte richtig...

Seite 7

Einmal hin - ALLES Sehen, ALLES Hören.

Erleben Sie Sehen und Hören neu.
Warum Sie dem Team von BRILLEN MÜLLER vertrauen sollten.

Sehen und Hören nehmen die meisten Menschen im Alltag nicht besonders wahr. Solange alles funktioniert, sind die Sinne selbstverständlich.

Hören ist so viel mehr: Es ist die Grundlage für das tägliche Miteinander, das familiäre Zusammenleben, die sozialen Kontakte und damit das Spüren menschlicher Nähe. Augenoptiker und Hörakustiker sind wir mit Begeisterung und Passion. Mit Engagement und Leidenschaft helfen wir Ihnen zu optimalem Sehen und Hören. Der Mensch steht dabei für uns immer im Mittelpunkt.

Neben der Optik ist die Optometrie dabei unsere besondere Leidenschaft. Sie werden sich fragen, was ist Optometrie?

Optometrie ist kurz gefasst die Wissenschaft von der Physiologie des Auges und der visuellen Verarbeitung. Unsere wissenschaftlichen Abschlüsse sind international und renommiert.

Dies befähigt uns, Ihnen ein Optometrie-Programm anzubieten, das keine Wünsche offen lässt.

Von der Augeninnendruckmessung über OCT-Screening bis zur Tränenfilmanalyse: Ihre Augen sind bei uns in sicheren Händen.

Die digitale Welt bietet umfassende Informationsmöglichkeiten. Der persönliche Kontakt, das Beratungserlebnis, das uns so lange gefehlt hat, ist durch nichts zu ersetzen.

Wir freuen uns auf den persönlichen Kontakt mit Ihnen.

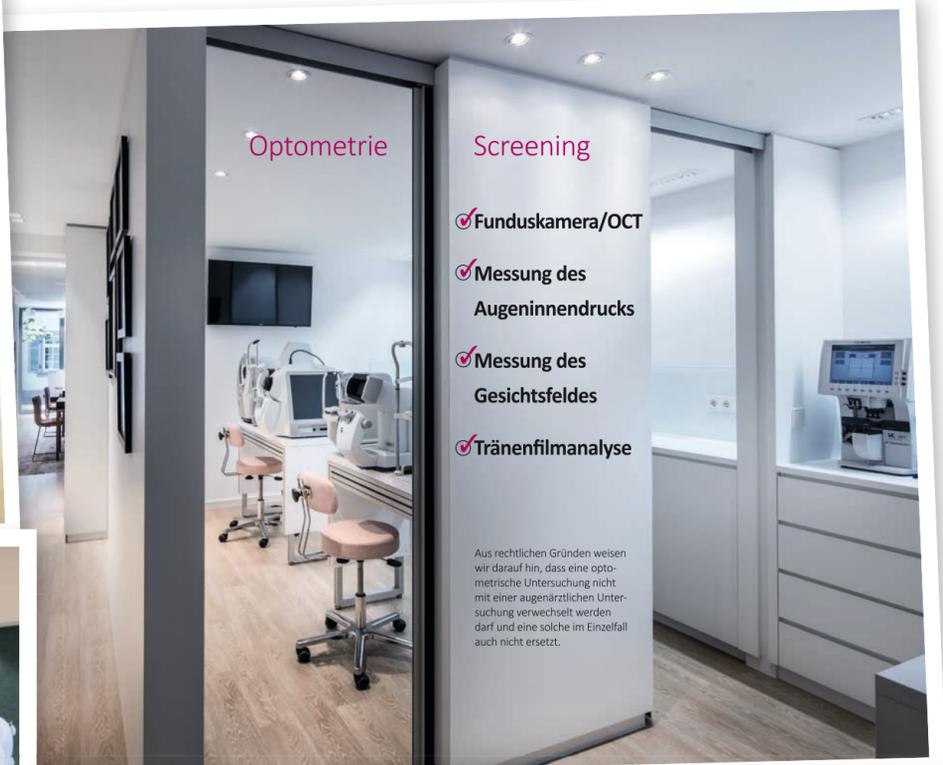


Frank Winkler

- Geschäftsführer
- Master of Science in Clinical Optometry
- Augenoptikermeister
- Fachberater für Sehrbehinderte WVAO

Sven Winkler

- Geschäftsführer
- Dipl. Ing. (FH) Augenoptik
- Master of Science Optometry USA
- Fachberater für Sehbehinderte WVAO
- Hörakustikermeister



Umweltbewusst Einkaufen heißt verantwortungsvoll handeln. Das spart Energiekosten und senkt Ihren persönlichen CO₂-Fußabdruck. Kurz und gut:
Einmal hin - ALLES sehen, ALLES hören.

Tipp!

In dieser Ausgabe:

- Hörsysteme & Hörsturz..... 3
- Tatort-Kommissar Miroslav Nemeč berichtet
- Gesundheit & Hörvermögen · Symbiose 4
- Was ist Lärm · Gehörschutz 5

- Gesetzliche Vorgaben für Sehtests
- Was ist Stereosehen · trockene Augen 6
- Was ist Optometrie? 7
- Kontaktlinsen und deren Anpassung 9

- Unser Partner: ETNIA Barcelona 10
- Unsere Auszubildenden · Angebote 11
- Das Gute liegt so nah 12

Impressum

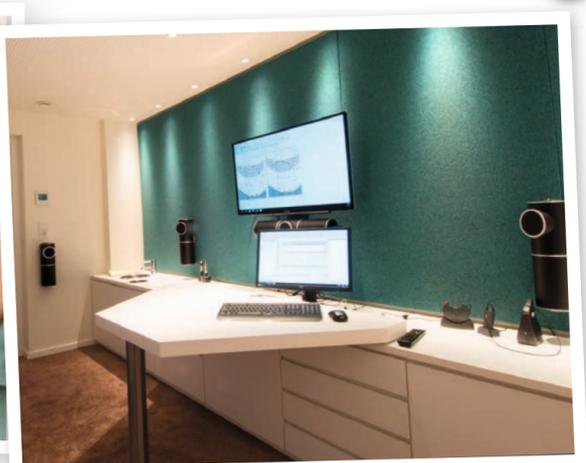
Herausgeber: BRILLEN MÜLLER GmbH & Co. KG
Burgstraße 61 · 54516 Wittlich
www.brillen-mueller.com

Gestaltung & Layout:
Werbeagentur Eiring GmbH · www.eiring.de
Texte: Alfred Winkler, ProAkustik, Kuratorium für Gutes Sehen e.V.

Bilder: ProAkustik, Heikaus, Werbeagentur Eiring, TreeStateProductions, Axel Kohlhaas Fotografie, Hörluchs, Zeiss, Etnia Barcelona, Salus University, New England College, Pacific University Oregon, Shutterstock (divers), Envato (divers)



Unsere Tipps finden Sie verteilt in unserer Zeitung und lohnen sich für Sie und Ihre Sinne. Hier warten interessante Fakten, tolle Angebote und Empfehlungen auf Sie!



Neueste Technik schafft Nähe.

Hörsysteme können der Einsamkeit entgegenwirken.

Die Kontaktverbote während der Corona-Krise haben es verdeutlicht: Einsamkeit ist wie Kälte, die langsam den ganzen Körper erfasst. Doch man kann etwas dagegen tun: Wer hört, ist nicht einsam. Wer mit anderen kommuniziert, bleibt im Leben, inmitten der Gesellschaft. Die neueste Hörsystem-Technik kann dabei helfen. Heutige Hörsysteme ermöglichen es ihrem Träger, Dinge zu verstehen und aktiv an Gesprächen teilzunehmen – auch am Telefon oder im Video-Chat. Besonders ältere Menschen, die nicht mehr so agil auf den Beinen sind, profitieren am meisten von dieser neuen, einfach zu bedienenden Technik. Die neuen Private-Label-Systeme, die wir als Partner der ProAkustik im Programm haben, schaffen Nähe über Distanzen hinweg.

Dabei können die kleinen Minicomputer weit aus mehr als ihrem Träger zum besseren Hören zu verhelfen oder Nähe zu schaffen: Mit ihnen ist es möglich, Gesundheitsdaten zu checken, sie als Fitnessstracker einzusetzen oder auch als Terminkalender oder Einkaufsliste zu gebrauchen. Zettel und Stift sind nicht mehr nötig – das Hörsystem erinnert seinen Träger automatisch an Arzttermine oder dringend benötigte Lebensmittel. Es stellt eine Verbindung zum Telefon her, so dass der Träger ein Gespräch entgegennehmen kann, ohne sein Handy aus der Manteltasche nehmen zu müssen. Dabei sind sie so klein und unauffällig, dass sie kaum spürbar zum Teil von einem selbst werden.



Zudem: Wer länger im Gespräch und somit aktiver Bestandteil der Gesellschaft bleibt, hat ein geringeres Risiko an Demenz zu erkranken. Das belegt auch eine Untersuchung des Johns Hopkins-Zentrums für Alterung und Gesundheit in Baltimore. 2015 hatte das Zentrum für eine Studie 2000 Probanden im Alter von 77 Jahren und älter untersucht: Menschen mit Hörverlust,

der unversorgt bleibt, hatten ein fünfmal höheres Demenzrisiko als Menschen, die Hörsysteme trugen. Der Abbau der geistigen Fähigkeiten beschleunigte sich um bis zu 41 Prozent.

Wir beraten Sie gerne, wie die neuesten Systeme funktionieren. Begeben Sie sich auf eine Reise ins Land der Hör-Möglichkeiten.

Hörsturz - der Infarkt im Ohr

Wie der Tatort-Kommissar Miroslav Nemeč am Set einen Hörsturz erlitt und wie es ihm jetzt geht.

Plötzlich war es weg. Es war mitten in der Nacht. Die Dreharbeiten waren im vollen Gange. Und Miroslav Nemeč erlitt einen Hörsturz. Wenn plötzlich das Hörvermögen auf dem einen Ohr versagt, wird den meisten Menschen schwindelig. Es ist der Klassiker: Ein Hörsturz ist meist einseitig.

Betroffene schildern das Gefühl als dumpf. Sie hören nur noch „wie durch Watte“. Laut der Deutschen Tinnitus-Liga erleiden mehr als 150.000 Menschen jährlich einen Hörsturz oder Hörinfarkt. Im Gegensatz zum Tinnitus tritt er oft einseitig auf. Der „Ohrinfarkt“, wie der Hörsturz auch genannt wird, kann von Hörproblemen bis hin zum Hörverlust reichen. Ein Tinnitus – also Ohrgeräusche – können hinzukommen, müssen aber nicht.

Oft führt eine Durchblutungsstörung im Innenohr zum Hörsturz. Vorerkrankungen wie Diabetes mellitus, Übergewicht oder Bluthochdruck spielen eine Rolle. Heute geht man aber davon aus, dass die meisten Hörstürze stressbedingt sind. Bei emotionaler Anspannung schüttet der Körper Adrenalin aus. Der Adrenalinausstoß führt dazu, dass sich die kleinen Blutgefäße zusammenziehen. Die Haarzellen des Hörorgans werden nicht mehr ausreichend versorgt, so dass Schallwellen nicht mehr richtig weiterverarbeitet werden können. Da auch Nikotin dafür sorgt, dass sich Blutgefäße verengen, sind Raucher gefährdeter. Weil eine Durchblutungsstörung für den Hörsturz verantwortlich ist, muss diese möglichst schnell wieder angeregt werden. Dazu können durchblutungsfördernde Mittel verabreicht werden, Cortison verhindert Schwellungen.

Betroffene sollten binnen 24 Stunden einen Hals-Nasen-Ohrenarzt aufsuchen. Er kann einschätzen, was die Ursache für den Hörsturz ist. Bei Stresspatienten sollte langfristig nach einer Möglichkeit gesucht werden, diesen zu reduzieren.

Zwei Drittel der Patienten erholen sich von einem Hörsturz.

Bei einem Drittel bleibt eine Hörminderung.

Miroslav Nemeč, der als Tatort Kommissar Ivo Batic bekannt geworden ist, kam noch in der Nacht, in der er den Hörsturz erlitt, in ein Münchner Krankenhaus.

Dort wurde er zwar mit Cortison versorgt, dennoch blieb ein Hörschaden zurück.

Heute trägt er Hörsysteme und fühlt sich als „Botschafter des Hörens“ sehr wohl.

Miroslav Nemeč ist seit dem Hörsturz mit Hörsystemen gut versorgt, so dass er sowohl privat als auch beruflich am Leben normal teilnehmen kann.



Warum Sie nicht mit Spüli reinigen sollten...

Einen expliziten Frühjahrsputz benötigen Hörsysteme nicht. Eine tägliche Reinigung ist aber unumgänglich, da Schmutz, Staub, Rückstände von Cremes oder Hautpartikel die Leistungsfähigkeit von Hörsystemen beeinträchtigen. Besonders Ohrspasstücke sind Verunreinigungen ausgesetzt. Sie können durch Ablagerungen verstopfen, so dass das ganze Gerät nicht mehr funktioniert.

Zunächst sollte ein Gästehandtuch oder ein weicher Lappen als Unterlage ausgebreitet werden. Falls einem das Hörsystem aus der Hand rutschen sollte, fällt es weich und einem möglichen Schaden an der Technik wird vorgebeugt. Dann das Hörsystem mit einem antibakteriellen Reinigungsspray desinfizieren und vorsichtig mit einem weichen Lappen abwischen. Bei BRILLEN MÜLLER erhalten Sie immer geeignete Reinigungsmittel. Auf keinen Fall sollte Ihr Hörsystem unter fließendes Wasser gehalten oder herkömmliches Spül- oder Reinigungsmittel genutzt werden.

Wichtig ist zudem die tägliche Trocknung der Hörsysteme, da Feuchtigkeit ein Feind der Elektronik im Inneren der Hörsysteme ist. Es gibt spezielle Hauben, unter denen die Systeme über Nacht gut durchtrocknen können. Man sollte sie auf gar keinen Fall in den Backofen oder in die Mikrowelle zur Trocknung legen. Hörsysteme mögen es trocken und warm. Die Luftfeuchtigkeit sollte möglichst gering sein. Daher sollten sie nicht im Badezimmer aufbewahrt werden. Auch zu warme Lagerungsorte wie in der Nähe der Heizung oder an Orten mit starker Sonneneinstrahlung sollten vermieden werden.

GUTSCHEIN

KOSTENLOSE PROFESSIONELLE REINIGUNG & PFLEGE IHRER HÖRSYSTEME

Lassen Sie Ihre Hörsysteme verwöhnen.

Unser BRILLEN MÜLLER Service-Team reinigt kostenlos Ihre Hörsysteme mit unserem professionellen Ecco Cleaner.

In der Zwischenzeit warten Sie an einem unserer Lieblingsplätze:

Unserem Warte-Wohlfühlzimmer in bequemen Sesseln oder einladender Couch.

Das Service-Team von BRILLEN MÜLLER Hörakustik und unser Ecco Cleaner beginnen mit der professionellen Hörsystem-Pflege. Da wird nichts dem Zufall überlassen: Nach dem Hör-TÜV ist Ihr Hörsystem frisch gereinigt, überprüft und wieder top fit.



Um längere Wartezeiten zu vermeiden, vereinbaren Sie gerne einen Termin mit dem BRILLEN MÜLLER Hörakustik-Team. Selbstverständlich begrüßen wir Sie auch gerne spontan.

1920

Earl C. Hanson entwickelte das erste elektronische Hörgerät, das so genannte Vactophone. Schallwellen werden in elektrische Impulse umgewandelt. Problem: Es benötigte die damals sehr teuren Batterien.

Der Bonbonkocher Hans Riegel lässt seine in Bonn ansässige Firma als HARIBO eintragen.

1950

Das erste Transistorgerät produzierte die Firma Sonotone. Es hatte die Größe einer Zigarettenschachtel.



Am 22. August 1950 wird das Technische Hilfswerk gegründet.

1960

1950-1970: Hörbrillen kommen groß in Mode.



Cassius Clay (später Muhammad Ali) gewinnt die Goldmedaille bei den Olympischen Spielen in Rom und wird Profiboxer.

1966

Das erste Im-Ohr-Gerät kommt heraus. Siemens entwickelt das Siretta 339.



Indira Gandhi wird am 19. Januar 1966 zur Premierministerin gewählt.

Gesundheit und Hörvermögen stehen in direktem Zusammenhang.

Ergebnisse wissenschaftlicher Studien erhärten immer mehr die Verbindungen zwischen Hörverlust und Rückgang der kognitiven Fähigkeiten sowie Zunahme des Demenzrisikos.

Wie oft sollte man einen Hörtest machen?

Sven Winkler: Regelmäßig - heute sind regelmäßige Sehteste, zum Beispiel in Abständen von 2 Jahren selbstverständlicher Bestandteil verantwortungsbewusster Gesundheitsvorsorge. Das sollte - ja, das muss - in Zukunft auch für Hörteste gelten.



Sven Winkler,
Akustikermeister &
Europa Diplom Akustik

Ab welchem Alter sind Hörteste sinnvoll?

S. Winkler: Grundsätzlich sind Hörteste in jedem Alter sinnvoll. Mit zunehmendem Alter nehmen allerdings Hörminderungen zu und beeinflussen die Lebensführung ganz entscheidend. Das führt zu sozialer Ausgrenzung.

Hörvermögen und Wohlbefinden stehen demnach in direktem Zusammenhang?

S. Winkler: Ja, ganz eindeutig. Menschen mit gutem Hören können mit ihrer Umgebung kommunizieren und umgekehrt. Das fördert ein besseres und gesünderes Leben. Aber nicht nur das: Wissenschaftliche Studien* der letzten Jahre weisen eindeutig darauf hin, dass die Versorgung eines Hörverlustes mit Hörsystemen einige schwerwiegende Veränderungen wie den Rückgang der kognitiven Fähigkeiten oder zunehmender Demenz mindern oder den Gesundheitszustand günstig beeinflussen.

Hörgeräte sind laut und hässlich. Stimmt das?

S. Winkler: Schon lange nicht mehr. Hörsysteme heute sind formschön, klein und in einer großen Farbpalette erhältlich, die keine Wünsche offen lässt. Das sind nur die äußeren Vorteile. Darüber hinaus unterstützen Hörsysteme den Träger/in mit technischem Zusatznutzen, der staunen lässt. Es gibt Hörsysteme mit einem Sturzdetektor und

Sturzalarm. Integrierte Sensoren erkennen, wenn der Träger/in des Hörsystems stürzt und melden das an Hilfskontakte. Hilfreich erweisen sich personalisierte Hörprogramme, die zum Beispiel die Hörsysteme automatisch anpassen, sobald Sie die entsprechenden Orte erneut aufsuchen. Hörsystemträger profitieren von einer Sprachübersetzung von bis zu 27 Sprachen. Das funktioniert genial einfach. Die Sprache des Hörsystemträgers/in wird übersetzt und auf dem Display eines Smartphones angezeigt. Die Sprache des Gegenübers wird übersetzt auf dem Display angezeigt und direkt in die Hörsysteme des Trägers/in gelenkt. Telefonieren, also Kontakte pflegen, ist mit modernen Hörsystemen kein Problem. Die Anrufe werden direkt in die Hörsysteme des Trägers/in geführt und sorgen für komfortables Hörverständnis. Das Gleiche gilt für nuschelnde Moderatoren oder Fernsehchauspieler. Durch Übertragung des Fernsehtons direkt in Ihre Hörsysteme können Sie sich auf entspannten Unterhaltungsgenuss freuen.

Das alte Vorurteil „Wer Hörgeräte braucht, ist alt“ ist schon lange überholt. Hörgeräte, wir sprechen lieber von Hörsystemen, sind viel mehr als pure Sprachverstärker. Heutige Hörsysteme sind vielmehr multifunktionale Systeme. Sie verbinden den Hörsystemträger mit den Menschen in al-

len Lebensbereichen. Dabei ist diese Hörperformance äußerst diskret und zudem leicht bedienbar. Hörsysteme können heute so ausgewählt und angepasst werden, dass sie punktgenau auf den Lebensstil des Hörsystemträgers/in abgestimmt sind. Wichtig ist hier zu erwähnen, dass die zusätzlichen Funktionen kein zusätzliches technisches Wissen des Trägers/in erfordern. Sind die Hörsysteme und eventuelles Zubehör einmal durch den qualifizierten Akustiker eingerichtet, ist die Bedienung sehr einfach. Nicht ausgeglichene Hörverluste haben nicht nur Einfluss auf die Person, die darunter leidet, sondern auch auf Ehepartner/in, Familienmitglieder, Freunde oder Kollegen.

Machen Sie einen professionellen Hörtest und erlangen Kenntnis über Ihren Hörstatus. Lernen Sie die vielen Zusatznutzen der heutigen Akustik kennen. Ihre allgemeine Gesundheit und das Wohlbefinden sind es wert.

(*Quelle z.B. Franchisch, H&Horten (Juli 2017) Dementia prevention, intervention and care the Lancet, 390)



So groß kann Hören sein.



Erleben Sie eine einzigartige Symbiose.

Handwerk und digitale Innovation schaffen Komfort und Vorteile für Sie.

BRILLENMÜLLER legt größten Wert auf die individuelle Anpassung Ihrer Hörsysteme. Dabei ist es auch von Bedeutung, wo und wann die Anpassung durchgeführt wird: Ihre Wünsche und Präferenzen von Ort und Zeit möchten wir gerne berücksichtigen.

Als Ergänzung zu den Leistungen vor Ort unterstützen digitale Innovationen und Online-services. Die Kombination beider Bereiche sorgt dafür, dass Sie vom persönlichen Kontakt im Geschäft und beispielsweise von Onlineterminen profitieren können.

Hörakustik - Handwerk

- ✓ Erstellung des Hörprofils und Durchführung von Messungen
- ✓ Auswahl von geeigneten Hörsystemen
- ✓ Anfertigung von Ohrpasstücken und individuelle Erstellung der Hörsysteme auf die Hörkurve und Hörsituation
- ✓ Kontrolle und Validierung der Hersteller - Vorschläge
- ✓ Kontrolle und Validierung des Hörerfolges

Digitale Begleitung online

- ✓ Virtueller Hausbesuch von unseren Experten - ortsunabhängig
- ✓ Feinadjustierungen der einzelnen Hörsituationen im eigenen Alltagsumfeld
- ✓ Nacheinstellung und Aktualisierung von Hörprofilen mithilfe künstlicher Intelligenz durch den Assistent
- ✓ Persönlicher Austausch mit unseren Experten via Videochat



Wir sind für Sie da - vor Ort oder online. Von Zuhause können Ihnen unsere Experten unter Leitung von Sven Winkler unkompliziert helfen. So erhalten Sie gewohnte Spitzen-Qualität mit weiterem Komfort.

Die ergänzenden Onlineservices sind mit den meisten Hörsystemen sowie mit ausgewählten bluetooth-fähigen Hörsystemen vieler Hersteller möglich. Voraussetzung sind ein iOS- oder Android-fähiges Smartphone sowie eine stabile Internetverbindung, zumeist über WLAN.

Tipp

Unser Gehör

- Sensibler als man denkt.

Wussten Sie...

- ✓ dass der Hörsinn immer bereit ist? Unser Hörsinn ist der einzige Sinn, der auch im Schlaf 100% funktioniert. Dieser Ur-Instinkt kann uns auch heute noch vor Gefahren schützen.

- ✓ dass es keine 2. Chance gibt? Ist das Gehör erst einmal geschädigt, wird es nie wieder optimal funktionieren. Lassen Sie es nicht so weit kommen.

1982

Es gibt das erste Hörgerät, das digital programmierbar ist und umschaltbare Programme hat.

Helmut Kohl wird nach einem konstruktiven Misstrauensvotum gegen Helmut Schmidt zum Bundeskanzler gewählt.

1995

Mitte der 90er Jahre kommen die ersten voll digitalen Hinter-dem-Ohr- sowie Im-Ohr-Geräte heraus. Sie haben eine Leistung von 40 Millionen Rechenschritten.

Dem Ballonfahrer Steve Fossett gelingt als erstem Menschen die Atlantiküberquerung mit einem Ballon.

1996

WIDEX bringt das erste voll digitale Im-Ohr-Gerät heraus.



Bill Clinton wird am 5. November als Präsident der USA wiedergewählt.

2005

2005 zieht die Bluetoothtechnologie ein. Kabelgehören der Vergangenheit an.



Angela Merkel wird Bundeskanzlerin.

Hörschäden sind irreparabel!

Was ist Lärm?

Als **lästiger Lärm** wird Schall bezeichnet, der **störend und belästigend empfunden wird oder das Gehör schädigt**.

Lästiger Lärm wie der akustische Abfall des Straßenverkehrs oder der Klimaanlage verursacht Stress. Der Körper reagiert z.B. mit Bluthochdruck. Die Konzentration aufrecht zu erhalten bedeutet eine enorme Anstrengung, die bei dauerhafter

Lärmbelastigung zu Leistungsabfall, Schlafstörungen und Kopfschmerzen führen kann. Moderner Gehörschutz schafft hier Entlastung. Er dämmt unerwünschte Geräusche auf ein verträgliches Maß und ermöglicht ein entspanntes Arbeiten und erholsame Ruhepausen. Das Gehör kann bereits ab einer Lautstärke von 80 dB(A) (Dezibel) bei einer wöchentlichen Ein-

wirkzeit von 40 Stunden Schaden nehmen. Bei 95 Dezibel verkürzt sich die zumutbare Zeitspanne bereits auf vier Stunden pro Woche. Bei diesen Richtwerten geht man allerdings davon aus, dass sich die Ohren in der Freizeit erholen können. Doch auch im privaten Umfeld sind wir häufig Dauerlärm ausgesetzt. Zum Beispiel dem Presslufthammer von der Baustelle gegenüber.

Auch die Dauerbeschallung mit einem MP3-Player kann erhebliche negative Folgen für das Gehör haben. In diesem Fall kann z.B. ein In-Ear-Hörer mit Lautstärkebegrenzung die empfindlichen Ohren Ihres Kindes schützen.

Individueller Gehörschutz - wichtig für jedes Gehör

Komfort durch Maßarbeit.

Jeder Gehörgang ist anders geformt. Deshalb kann ein standardisierter Gehörschutz den Anforderungen hinsichtlich Bequemlichkeit und Schutz nur bedingt gerecht werden und wird deshalb oft nicht getragen. Dabei ist es ganz einfach irreparablen Hörschäden sicher und bequem vorzubeugen. In nur wenigen Tagen fertigen wir Ihnen bei BRILLEN MÜLLER Hörakustik Ihren persönlichen, nach Ihren Wünschen gestalteten Gehörschutz, passgenau für Ihre Ohren und aus 100% biokompatiblen Material. Angenehm, unauffällig und leicht im Ohr. Nichts drückt und es kommt zu keinem Schweiß- oder Verschlusseffekt. Zusammen mit dem exakt auf Ihre Geräuschkategorie abgestimmten, austauschbaren Lärmfilter entsteht so ein jahrelang einsetzbares Unikat, mit dem Sie bei optimalem Schutz nur das hören, was Sie hören möchten.

Bei jeder Maßanfertigung werden von unseren Experten die korrekte Dämmung und Dichtigkeit überprüft und sichergestellt. Auf Otoplastik und Geräuschfilter erhalten Sie Garantie.

Passgenaue Ohrabformung

Grundlage für perfekten Sitz ist die Abformung Ihres Gehörgangs und Ihrer Ohrmuschel. Dafür wird druckfrei Silikonmasse ins Ohr eingebracht. Das Trommelfell bleibt dabei sicher durch eine Tamponade geschützt. In nur 5 Minuten ist die Masse ausgehärtet, bleibt aber elastisch genug, um problemlos heraus genommen werden zu können. Die Abformung wird mit einem 3D-Scanner abgetastet, die Daten ausgewertet und die Otoplastik individuell gefertigt.



SOWEI Aqua / Aqua Sport

- Spritzwasserschutz zum Schwimmen, Baden, Duschen
- Angenehm zu tragen, kein Druckgefühl
- Schwimffähig
- Aqua sport mit Spezialfilter
- verbesserte Kommunikation

Sport



SOWEI work

- Robustes Design
- Gute Warnsignalhörbarkeit und Sprachverständlichkeit im Arbeitslärm
- Wechselfilter

Arbeit



SOWEI Unlimited

- Angenehmer Tragekomfort durch 3D Soft Silikon
- Wechselfilter für jeden Einsatzbereich
- Universal für Musiker, Motorradfahrer, Heimwerker, Konzertliebhaber, Vielflieger

Musik



SCHLAF SPEZIAL

- Für Ruhe und Entspannung ohne völlige Abgeschiedenheit
- Kein Druckgefühl
- Hält sicher im Ohr

Schlafen

Die abgebildeten Gehörschutze sind nur eine Auswahl aus unserem Sortiment. Vereinbaren Sie einen Termin, damit wir Ihnen einen passenden Gehörschutz zeigen können.

Warum Gehörschutz mit Filter?

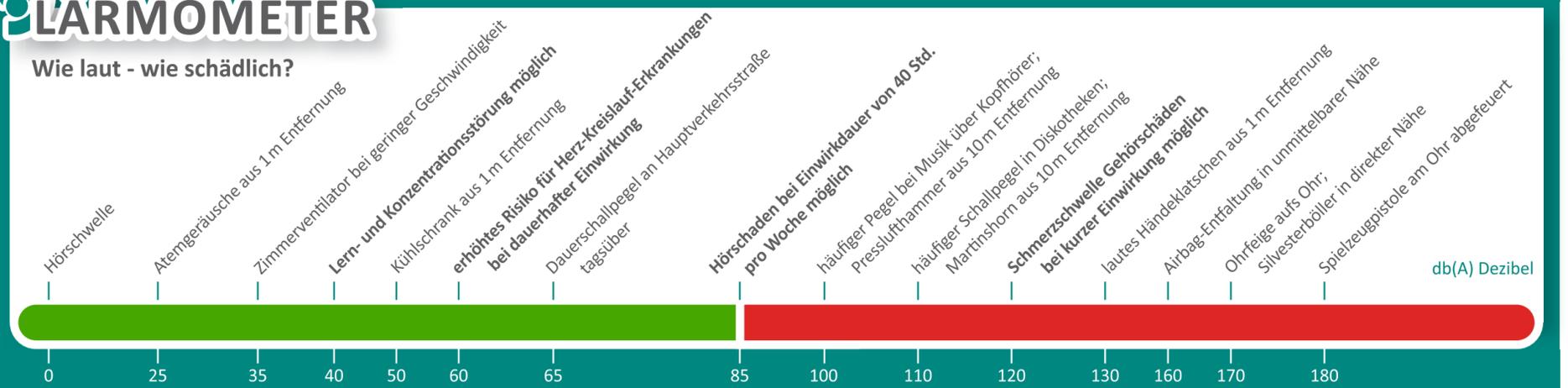
Der Filter ist das Herzstück des Gehörschutzes. Durch ihn ist eine zielgenaue Anpassung an die jeweilige Lärmsituation möglich. Schädliche Frequenzspektren werden zuverlässig gedämmt. Gleichzeitig kann eine transparente Außenwahrnehmung erhalten werden. Sprache, relevante Maschinengeräusche und Warnsignale sind weiter hörbar, das Richtungshören bleibt erhalten. Durch seine Belüftungseigenschaften trägt der Filter entscheidend dazu bei, dass der Gehörschutz angenehm zu tragen ist. Denn durch die Belüftung des Gehörgangs werden Wärmestau, Schwitzen und Jucken vermieden. Auch der Gleichgewichtssinn wird nicht beeinträchtigt.

Qualitätsfilter für Dämmung nach Maß

Bei uns kommen zwei Arten von Filtern zum Einsatz: Zum einen HLM-Filter, neueste Membranfilter, die eine lineare Dämmung über den gesamten Frequenzbereich bieten, zum anderen Carbonfilter, denn die Carbonfaser ist durch ihre spezielle Struktur und Dichte ideal für die Schallverarbeitung. Die Carbonfilter werden im fränkischen Hersbruck entwickelt und gefertigt. Von der Idee bis zur Produktion: Alles Made in Germany.

LÄRMOMETER

Wie laut - wie schädlich?



2013

Es ist möglich, Hörgeräte mit dem Smartphone, Fernseher, Telefon oder Apps zu koppeln.

Edward Snowden enthüllt unter anderem das Überwachungsprogramm PRISM. Es ist der Auslöser einer Überwachungs- und Spionageaffäre.

2014

Das kleinste Im-Ohr-Gerät kommt auf den Markt.

Deutschland behauptet sich gegen Argentinien und wird Weltmeister.

Ungewiss bleibt auch das Halbfinale gegen Brasilien mit einem Sieg von 7:1.

Heute

Heute lassen sich Hörsysteme über das Smartphone steuern und auch vom Akustiker fern einstellen.



Zukunft

Hörsysteme lassen sich über Gedanken steuern, Gehirnströme werden analysiert und zeigen dem Hörsysteme in welche Richtung der Träger hören möchte.

Gibt es gesetzliche Vorgaben für Sehtests?

Es gibt zwar kein Gesetz, das vorschreibt, wie oft Autofahrer zum Sehtest müssen, um die Verkehrssicherheit nicht zu gefährden. Die Fahrerlaubnisverordnung (FeV) legt jedoch fest, dass jeder Fahrzeugführer sicherstellen muss, dass er fahrtüchtig ist. Das umfasst eine Mindestsehstärke von 70 Prozent. Wer das Gefühl hat, schlecht zu sehen und ohne Korrektur einen Unfall verursacht, den trifft in jedem Fall mindestens eine Mitschuld.

So teuer ist mangelnde Fahreignung. Fahrtauglich am Straßenverkehr teilzunehmen ist kein Kavaliersdelikt. Geahndet wird das einer-

seits mit Verwarngeld, Bußgeld und Punkten. Wer etwa ohne Brille oder Kontaktlinsen am Steuer sitzt, obwohl das im Führerschein vermerkt ist, hat mindestens ein Verwarngeld zu zahlen. Doch es kann auch härter kommen: Bei Verkehrsgefährdung durch Fahrtauglichkeit drohen auch Fahrverbot und Freiheitsstrafe. Wer infolge geistiger oder körperlicher Mängel – auch wegen mangelnden Sehvermögens – Menschen oder fremde Sachen gefährdet, wird zu Freiheitsstrafen bis zu fünf Jahren oder Geldstrafen verurteilt. Zudem steht auch der Versicherungsschutz auf dem Spiel.

Was ist Stereosehen und warum es so wichtig ist?

Halten Sie doch einmal ein Auge zu und greifen nach einem etwas weiter entfernten Gegenstand: Nicht so einfach, oder? Die Ursache ist schnell erklärt: Unsere Augen sehen den Gegenstand aus unterschiedlichen Blickwinkeln. Aus beiden Bildeindrücken erzeugt unser Gehirn ein Bild mit Tiefenwirkung. Dank dieser Raumbtiefe können wir Abstände abschätzen. Ohne diese Fähigkeit würden wir kaum ohne Hilfe oder Blechkontakt in eine Parklücke kommen.

Für das korrekte Abschätzen der Raumbtiefe nutzt unser Gehirn aber nicht nur die Sehinformatio- nen beider Augen. Auch andere Einflüsse, wie der Schattenwurf oder die Perspektive, liefern Anhaltspunkte.

Die **BRILLEN MÜLLER** Augenglasbe- stimmung **IMMER** mit Prüfung des Stereosehens.



Ersatzbrille im Auto



Für den Fall einer Reifenpanne haben Sie sicher einen Ersatzreifen oder zumindest die Rufnummer des Pannendienstes dabei. Und was machen Sie, sollte Ihre Brille unterwegs beschädigt werden oder kaputt gehen? Mindestens das aus der Mode gekommene, ausgemusterte Brillenmodell gehört als Notlösung ins Reisegepäck, vorausgesetzt, die Werte weichen nicht zu stark von den aktuellen ab. Die beste Lösung ist in jedem Fall eine Zusatzbrille mit identischer Dioptrienstärke. Bei Fahrten in die Schweiz ist das Mitführen einer Zweitbrille sogar Pflicht.

Fragen Sie nach unseren attraktiven Mehr-Brillen Angeboten.

Sie werden begeistert sein!

DriveSafe für Sie

Informieren Sie sich über die speziellen Gläser für den Straßenverkehr.

ZUKUNFT ERLEBEN.
klein, klein WAR GESTERN.

brillenmüller SETZT NEUE MAßSTÄBE.

✓ 240 qm* Sicherheit ✓ 3 High-Tech Prüfräume* ✓ Kompetentes Team

IHR PERSÖNLICHER **brillenmüller** AUGEN-CHECKUP
JEDERZEIT FÜR SIE

* in Wittlich

Trockenes Auge

Dr. Stefan Bandlitz, Kuratorium für Gutes Sehen

Trockene Augen können sehr unangenehm sein. Ihnen liegt eine komplexe Störung der Physiologie und Anatomie der Augenoberfläche zugrunde, die typischerweise mit Benetzungsstörungen, Trockenheitsgefühl und Schädigung der Augenoberfläche einhergeht.

Die Behandlungsmöglichkeiten sind vielfältig und müssen individuell zur Ursache sowie den Beschwerden passen. Da der Tränenfilm wichtige Aufgaben für die Augengesundheit und das deutliche Sehen übernimmt, sollten trockene Augen nicht unterschätzt werden.

Symptome

Neben dem Trockenheitsgefühl äußern sich trockene Augen durch Symptome wie Brennen und das Gefühl, einen Fremdkörper im Auge zu haben. Außerdem können die Augen gerötet sein oder sich müde anfühlen. Zudem können Schwellungen und verklebte Augenlider sowie manchmal auch Schmerzen auftreten. Ebenso ist es möglich, dass Betroffene zeitweise verschwommen sehen.

Im schlimmsten Fall kann die Hornhaut Schaden nehmen und sich eintrüben. Seltener ist, dass manche trockenen Augen vermehrt tränen. Die gesteigerte Tränenproduktion entsteht zum einen, weil trockene Augen empfindlicher auf äußere Reize reagieren. Zum anderen können eine Störung in der Zusammensetzung sowie Veränderungen der Lider dazu führen, dass der Tränenfilm nicht auf der Augenoberfläche bleibt und die Tränenflüssigkeit über die Lidkanten abläuft.

Ursache

Bei trockenen Augen können die Ursachen sehr unterschiedlich sein. Am häufigsten liegt die Ursache in einer zu hohen Verdunstung des Tränenfilms. Ein reiner Tränenflüssigkeitsmangel ist eher selten und tritt meist als Mischform mit einer zu hohen Verdunstung auf.

Eine Funktionsstörung der sogenannten Meibom-Drüsen, die die Fettschicht des Tränenfilms produzieren, ist die Hauptursache für eine zu hohe Verdunstung des Tränenfilms. Ist die Fettschicht gestört, kann der Tränenfilm schneller verdunsten.

GUTSCHEIN

KOSTENLOSE TRÄNENFILMANALYSE

Die beschriebenen Symptome kennen Sie nur zu gut?

Wir laden Sie zu einer kostenlosen Tränenfilmanalyse in unser Kompetenzzentrum Wittlich ein. Bitte vereinbaren Sie einen Termin.



Optometrie - was ist das überhaupt?

Sicherheit für Ihre Augen

Optometrie ist die Wissenschaft von der Physiologie des Auges und der visuellen Verarbeitung. Teil unseres Selbstverständnisses ist es, unseren Kunden Leistungen auf dem höchsten fachlichen Niveau anzubieten.

Mit hochmodernen Untersuchungstechniken können wir frühzeitig Auffälligkeiten entdecken. Neben der monokularen und binokularen Augenglasbestimmung erwarten die Kundinnen und Kunden weitere optometrische Leistungen bei unseren Experten (siehe S. 8) in unseren neuen Räumen. Unsere Experten sind u.a. Absolvent der Salus University Philadelphia USA.

Die Salus University Philadelphia USA zählt zu den renommiertesten Ausbildungsstätten zum Master of Science in Clinical Optometry.

Bei BRILLEN MÜLLER erwarten Sie eine Vielzahl von optometristischen Leistungen.

Neben der innovativen High Tech Technik ist die kompetente Ausbildung der entscheidende Garant für Topqualität:

- ✓ Refraktion Objektiv i. Profiler
- ✓ Refraktion Pascal 3D
- ✓ Keratograph
- ✓ Optometrie
- ✓ Zeiss Funduskamera
- ✓ Überprüfung des vorderen und hinteren Augenabschnittes mittels hochauflösender, bildgebender Verfahren von Carl Zeiss (Funduskamera / OCT)
- ✓ Messung des Augeninnendrucks
- ✓ Messung des Gesichtsfeldes
- ✓ Tränenfilmanalyse z. B. Benetzungsauffälligkeiten der Hornhaut - bekannt unter dem Begriff „Trockenes Auge“
- ✓ Nidek Non Contact Tonometer
- ✓ Zeiss HD OCT
- ✓ Zeiss Matrix Perimeter
- ✓ Tear Lab

Beurteilt werden die Screening-Ergebnisse von unserem Screening-Team Frank, Sven und Ismene Winkler, ausgebildet an den führenden Fachhochschulen Deutschlands und der USA.

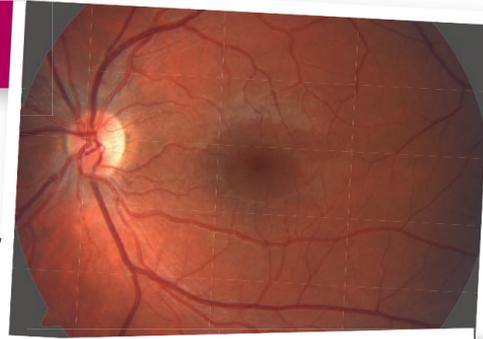
✓ Überprüfung des vorderen und hinteren Augenabschnittes mittels hochauflösender, bildgebender Verfahren von Carl Zeiss (Funduskamera / OCT)

✓ Messung des Augeninnendrucks

✓ Messung des Gesichtsfeldes

✓ Tränenfilmanalyse
z. B. Benetzungsauffälligkeiten der Hornhaut - bekannt unter dem Begriff „Trockenes Auge“

Fragen Sie unseren Experten oder vereinbaren Sie einen Termin.



Unser Experte im Thema Optometrie:
Frank Winkler



Optometrie ist mehr als bunte Bildchen des Auges zeigen. Optometrie, so wie wir sie praktizieren, heißt Verantwortung zu tragen für ein sicheres Augen-Screening und bei Auffälligkeiten an Augenärzten und Augenkliniken zu überweisen. Nach unserer Meinung geht das professionell nur mit einer adäquaten, international anerkannten Ausbildung. Kurzseminare von Geräteherstellern erscheinen uns dafür wenig geeignet. Klasse wählen - Sicherheit wählen - BRILLEN MÜLLER Optometrie

Low Vision - eingeschränktes Sehen

Wenn die Brille nicht mehr ausreicht...

Nach einer britischen Studie sind 20% der Menschen älter als 70 Jahre von einer Sehminde- rung, z. B. durch Macula-Veränderungen, betroffen.

Das führt oft zu ganz erheblichen Einschnitten in der persönlichen Lebensführung. Unser Ziel ist es, dass Menschen mit Sehbehinderungen ihren Alltag bewältigen können, ohne auf fremde Hilfe angewiesen zu sein.

Wenn die gesicherte fachärztliche Diagnose vorliegt und die medizinischen Therapiemöglichkeiten ausgeschöpft sind, beginnt unsere Arbeit.

Lebensqualität verbessern - wir stehen an Ihrer Seite.

Nach Bewertung der vorhandenen Sehschärfe sowie einer genauen Bedarfsanalyse erproben wir gemeinsam geeignete Hilfsmittel:

- ✓ Lupen
- ✓ Lupen-Brillen
- ✓ Bildschirmlesegeräte
- ✓ Spezielle Filterbrillen (für Probanden mit Macula-Veränderungen)

Unsere Low Vision Versorgung wird in der Regel nur nach Terminvereinbarung durchgeführt. Vereinbaren Sie jetzt Ihren Termin!



Vision Therapy

Visuelle Fähigkeiten verbessern.

Vision Therapy wird an den Hochschulen und Universitäten der USA und Großbritannien als wissenschaftlich anerkannte Untersuchung gelehrt. Ergänzend zur Korrektur des vorhandenen Sehfehlers mit dem Ziel der bestmöglichen Sehschärfe soll ein möglichst müheloses Sehen erreicht werden und Beschwerden, die durch „Sehstress“ entstehen, vermindert werden.

Wir können helfen:

- ✓ Konzentrationsprobleme (Arbeitsplatz oder Schule)
- ✓ Lese-Rechtschreibschwierigkeiten
- ✓ Schwierigkeiten beim Sehwechsel Ferne - Nähe
- ✓ Sehstress - Ermüdungszustände
- ✓ Raumwahrnehmungsstörungen

Erweiterte Sehanalyse

Eine umfassende Analyse der Sehfunktionen bildet die Grundlage der weiteren Vorgehensweise. Dabei werden deutlich mehr Informationen aufgenommen als bei einem klassischen Sehtest.

Visualtraining

Manche visuellen Probleme lassen sich nur mit einem Visualtraining lösen, da mit keiner Brille die Ursache der Probleme behoben werden kann. Hier handelt es sich um eine Abfolge von neurosensorischen und neuromuskulären Übungen, die von einem Optometristen individuell verordnet und überwacht werden, um die Sehfähigkeit und -verarbeitung zu entwickeln, zu rehabilitieren und zu verbessern.

Das Vision Therapy Programm basiert auf den Ergebnissen einer umfassenden Augenuntersuchung und berücksichtigt die Ergebnisse standardisierter Tests, die Bedürfnisse des Patienten sowie die Anzeichen und Symptome des Patienten. Die Verwendung von Linsen, Prismen, Okkludern, Spezialinstrumenten und Computerprogrammen ist ein wesentlicher Bestandteil von Vision Therapy. Die Länge des Therapieprogramms variiert je nach Schweregrad des festgestellten Zustands und reicht typischerweise von mehreren Monaten bis zu längeren Zeiträumen.

Es wird ein individueller Übungsplan ausgearbeitet, durch welchen die visuellen Fähigkeiten gestärkt werden sollen.

Hier kommen sowohl lange bewährte Übungen zur Anwendung als auch das innovative VividVision System, bei dem die Sehfunktionen spielerisch in Virtual Reality trainiert werden.

Leiter unseres Vision Therapy Programms ist Sven Winkler (Dipl. Ing. Augenoptik (FH) / M.Sc. Vision Science (Optometry), der sich an der Pacific University (USA) zu einem Experten auf dem Gebiet der binokularen Störungen weitergebildet hat.



GUTSCHEIN

IHR VISUELLER LEISTUNGSCHECK



Zentrale Sehschärfenmessung



Binokulare Prüfung



Prüfung der visuellen Leistungsfähigkeit

Vereinbaren Sie einen Termin mit unseren Experten!

Verlassen Sie sich auf Qualität.

In 2. Generation ist Optik, Optometrie & Akustik Familiensache. Mit viel Engagement und bester Ausbildung sind die Köpfe von BRILLEN MÜLLER, Familie Winkler mit Ihrem kompetenten Team perfekter Partner für Ihre Sinne.

In Wittlich und Bernkastel-Kues finden Sie in angenehmer Atmosphäre Kompetenzzentren rund um das Sehen & Hören. Profitieren Sie von besten internationalen Abschlüssen und innovativen High-Tech-Verfahren.

Wo andere kapitulieren, geht BRILLEN MÜLLER weiter. Durch stetige Weiterbildungen und innovative Investitionen in High-Tech ist ein Generationenunternehmen gewachsen, welches einzigartig ist.

Für jedes optische Problem gibt es eine Lösung, die zu den individuellen Bedürfnissen passt. Verlassen Sie sich auf die Koryphäen.

Unsere Experten...

Studienabschlüsse an den besten Universitäten der USA von der Westküste bis zur Ostküste u.a. in Zusammenarbeit mit der FH Aalen und der Beuth Hochschule Berlin



Frank Winkler

- Master of Science in Clinical Optometry (USA)
- Optometrist
- Anerkannter Fachberater für Sehbehinderte WVAO
- Augenoptikermeister
- Geschäftsführer

Sven Winkler

- Master of Science Vision Science & Business (Optometry)
- Dipl. - Ing. FH Augenoptik
- Anerkannter Fachberater für Sehbehinderte WVAO
- Hörakustikermeister
- Europa Diplom Hörakustik
- Geschäftsführer

Ismene Winkler

- Master of Science Vision Science & Business (Optometry)
- Dipl. - Ing. FH Augenoptik
- Anerkannte Fachberaterin für Sehbehinderte WVAO
- Hörakustikermeisterin
- Europa Diplom Hörakustik
- Pädakustikerin

...und deren Universitäten



SALUS UNIVERSITY

- Gegründet 1919, international anerkannt und geschätzt
- die erste interdisziplinäre Optometrie-Fakultät, die sich auf die Patientenversorgung konzentrierte (USA)



New England College of Optometry

- Eine der ältesten Optometrie Universitäten der USA



Pacific University of Oregon

- Spezialisiert auf SportsVision
- Arbeitet mit dem Nike Leistungszentrum in Oregon zusammen



Komm auch in das Experten-Team. WORAUF WARTEST DU NOCH ?

- Master in Augenoptik / Optometrie (m/w/d)
- Bachelor in Augenoptik / Optometrie (m/w/d)
- Optometrist (m/w/d)

WERDE TEIL EINES STARKEN TEAMS.

Warum ist die Anpassung von Kontaktlinsen so wichtig?

Das Angebot an Kontaktlinsen ist riesig: formstabil oder weich, bifokal oder multifokal, Monatslinse oder Tageslinse... Es gibt sie beim Augenoptiker/Optometrissen, beim Augenarzt, im Internet, in Drogerien, selbst Automaten spucken Kontaktlinsen to go aus. Interessenten sind da oft hoffnungslos überfordert. Dazu kommt: Auch wenn die Parameter der einzelnen Hersteller gleich sind, fallen sie ebenso wie Material und Eigenschaften sehr unterschiedlich aus. Das ist wichtig für Linsenträger, die nach einer Anpassung Kontaktlinsen aus dem Regal oder im Internet nachkaufen wollen. Außerdem können Kontaktlinseneinsteiger, die vorher schon eine Brille getragen haben, ihre Brillenwerte nicht eins zu eins auf die Kontaktlinsen übernehmen. Schließlich ist der Abstand der Kontaktlinse zum Auge viel geringer als der Abstand des Brillenglases zum Auge. Brille und Kontaktlin-

sen müssen deshalb immer separat professionell vermessen und angepasst werden. Bei alldem verwundert es wenig, dass Kontaktlinseneinsteiger, die im Alleingang kaufen, schnell wieder aussteigen. Schlimmstenfalls beeinträchtigen schlecht sitzende Linsen das Sehen und können das Auge gesundheitlich schädigen. Ohne Informationen und die Anpassung bei Kontaktlinsen-Spezialisten unter den Augenoptikern/Optometrissen oder bei Augenärzten geht es also nicht.

Was passiert bei der Kontaktlinsen-Anpassung? Der Spezialist prüft die Sehstärke, vermisst die Hornhaut und schaut sich Augen und Tränenfilm mikroskopisch genau an. Ist so weit alles in Ordnung, wählt der Anpasser anhand der Daten, des Augen-Status, des Tragewunsches und der Lebensgewohnheiten die Kontaktlinsen aus. Er er-

klärt die Pflege, das Hygiene-Einmaleins und übt mit dem Kontaktlinsenträger das Einsetzen und das Entfernen der kleinen Sehhilfen.

Kann man Kontaktlinsen zur Probe tragen? Ja. Auch Kontaktlinsen haben eine Probezeit. Für Anfänger sind formstabile Linsen oft gewöhnungsbedürftig, und alterssichtige Kontaktlinsenträger haben anfangs vielleicht mit bifokalen oder multifokalen Linsen Schwierigkeiten. Deshalb händigt der Kontaktlinsen-Spezialist im Anschluss an die Anpassung sogenannte Messlinsen aus. Bei komplizierteren Maßarbeiten wie Gleitsichtlinsen sind oft mehrere Anproben und Kontrollen notwendig. Erst wenn alles passt, werden die endgültigen Linsen bestellt. Der zukünftige Träger erhält den Kontaktlinsenpass mit den ermittelten Werten.

Welche Bedeutung hat die Nachkontrolle von Kontaktlinsen? Für viele ist die Nachkontrolle die eigentliche Anpassung – erstmals nach ein bis zwei Wochen, danach halbjährlich bis jährlich. Manchmal drückt die Linse, der Träger klagt über trockene Augen, oder das Auf- und Absetzen bereitet Probleme. Vieles stellt sich erst nach längerem Tragen heraus. Dann wird untersucht, optimiert und geübt. Die Nachsorge garantiert langfristig gesunde Augen und zufriedene Träger.

Eigentlich braucht man beide.

Sie tragen mit Freude eine Brille? Super! Brille tragen macht Spaß, und unterstreicht die Persönlichkeit. Aber zum Sport sind Kontaktlinsen die ideale Ergänzung zur Brille. Gönnen Sie sich die neue Freizeitfreiheit für Ihre Augen: Kontaktlinsen. Austausch-Kontaktlinsen eignen sich in besonderer Weise als Freizeit- und Sportkontaktlinsen.

- Vorteile:**
- ✓ Sehr gute Spontanverträglichkeit
 - ✓ Sicherer Kontaktlinsensitz (besonders geeignet für Wassersport, Fußball, Wintersport, etc.)



Wichtig! Auch Austausch-Kontaktlinsen müssen angepasst werden. Nicht jeder Linsentyp eines Herstellers eignet sich für Ihr Auge. Auch wenn Sie die Dioptrien Ihrer Brille kennen, genügen diese Angaben nicht um „aufs Geratewohl“ Kontaktlinsen im Internet zu bestellen.



Für jede individuelle Lebenssituation, die passende Lösung.

- ✓ **Glänzen bei besonderen Anlässen**
 - An besonderen Tagen möchte man besonders aussehen und sich gut fühlen.
 - Durch individuelle Kontaktlinsen und einer passenden Brille sind Sie für alle Eventualitäten gerüstet.



- ✓ **Sport ohne Einschränkungen**
 - Verschiedene Sportarten verlangen besondere Bewegungsfreiheit. Mit Durchblick und schnellerer Reaktion lassen sich Herausforderungen meistern.
 - Für spezielle Anforderungen empfehlen wir außerdem individuelle Sportbrillen.



- ✓ **Entspannung pur**
 - In den Bergen oder an der See: es gibt Situationen, die will man frei und anders erleben. Mit Kontaktlinsen haben Sie alle Möglichkeiten.



- ✓ **Doppel hält besser.**
 - Für den Fall der Fälle ist neben Kontaktlinsen eine Ersatzbrille ein Garant für einen schönen Urlaub.

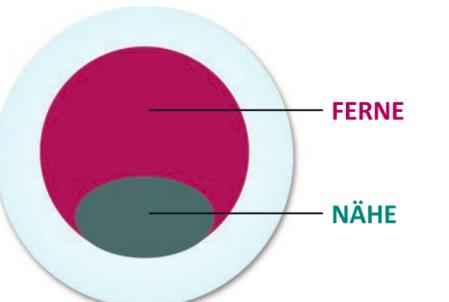


Mehrstärken-Kontaktlinsen

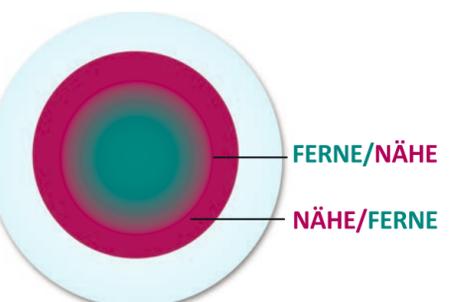
Zu besonderen Anlässen möchten Sie aber nicht immer eine Gleitsichtbrille tragen? **Jetzt die Freiheit gut zu sehen erleben. - mit einer Linse von Nah bis Fern.** Profitieren Sie von den Mehrstärken-Kontaktlinsen. **Wir beraten Sie gerne.**

- ✓ Frei sehen von Nah bis Fern
- ✓ Nach Maß für Ihre Augen hergestellt und angepasst
- ✓ Natürliches Aussehen
- ✓ Funktionssichere, innovative Kontaktlinsen-Designs

Was sind bifokale Kontaktlinsen? Bifokale Linsen verfügen wie bifokale Brillen über zwei voneinander getrennte Sehbereiche: einen für die Ferne und einen für die Nähe. Sie können entweder übereinander (oben fern, unten nah) oder in Kreisen (innen fern, außen nah oder umgekehrt) angeordnet sein. Träger haben die Wahl zwischen formstabilen Jahreslinsen und weichen Kontaktlinsen, die als Tageslinsen, 14-Tageslinsen, Monatslinsen und Jahreslinsen angeboten werden.



Was sind multifokale Kontaktlinsen? Multifokale Kontaktlinsen haben wie Gleitsichtbrillen mehrere Sehstärken mit einem gleitenden Übergang von innen nach außen oder von oben nach unten. Das visuelle System des Menschen sucht sich von den mehreren auf die Netzhaut projizierten Bildern ganz von allein das jeweils scharfe. Auch multifokale Linsen sind als formstabile Jahreslinsen und als weiche Tageslinsen, 14-Tageslinsen, Monatslinsen und Jahreslinsen erhältlich.





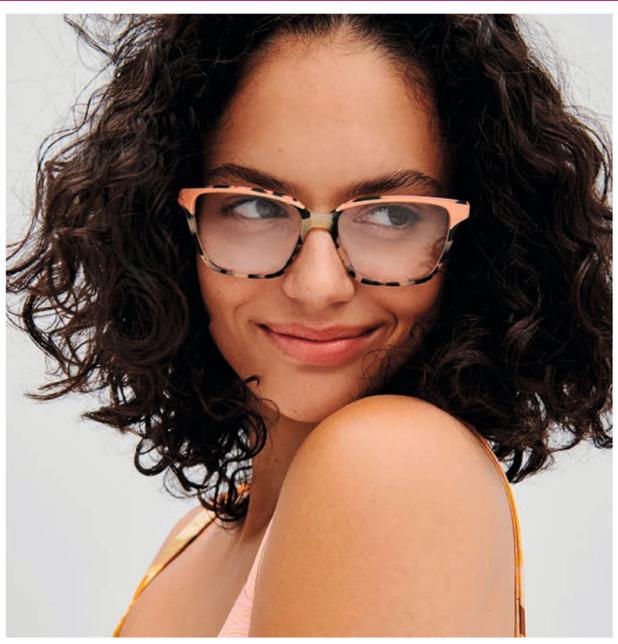
INTERNET-FRUST?

- Brillenfassungen 3x Hin & Her geschickt
- Umwelt belastet · hoher persönlicher CO₂ Fußabdruck
- Falsche Größe · Falsche Farbe (*kann man nur live vor Ort beurteilen*)
- drückt und rutscht
- UND die Sehqualität ?

MANGELHAFT

KAUFEN SIE DOCH GLEICH BEI brillenmüller

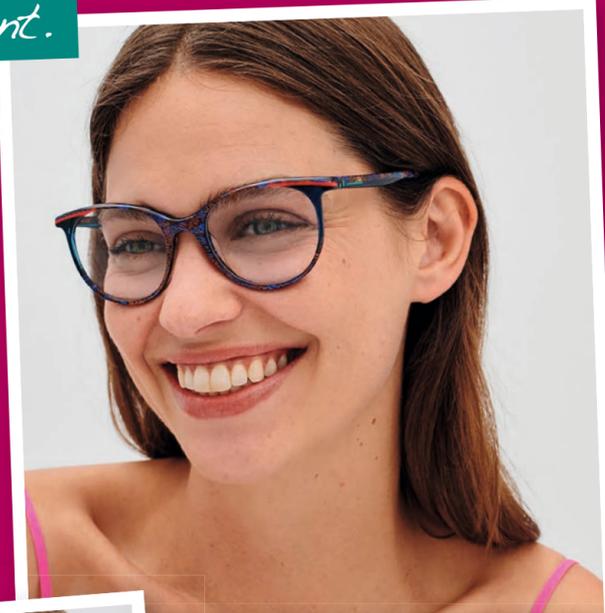
Sie haben es sich verdient.



• professionelle Farb- und Stilberatung

• Brillengläser und Brillenfassung harmonisch aufeinander abgestimmt

• garantierte Sehqualität: alle relevanten optischen Parameter werden mit modernster Technik vor Ort gemessen, z. B. Vorneigung der Fassung (Inklination), Abstand Fassung - Auge, optische Höhe etc.



Starke Partner sind wichtig.

ETNIA Barcelona - das Mode Label aus Barcelona

Traditionen fortführen und gleichzeitig innovativ bleiben ist die Kunst, die beide Unternehmen beherrschen. Aus diesem Grund verbindet ETNIA Barcelona und BRILLENMÜLLER eine langjährige Zusammenarbeit.

ETNIA brachte Farbe in ein Produkt, das bis dahin hauptsächlich nur in Braun oder Schwarz erhältlich war. Die Marke sollte die Idee von Freiheit, Menschlichkeit und Respekt für alle Ethnien verkörpern. Durch Farbe und Kunst werden allen Menschen und ihren Ausdrucksformen eine Stimme verliehen.

Barcelona - eine Stadt als Inspiration

In der Rolle der Brillenmarke spielt Barcelona eine wichtige Rolle. Barcelona ist eine weltoffene, innovative, rebellische Stadt voller Träume. Sie ist hektisch und entwickelt sich mit Lichtgeschwindigkeit weiter, vergisst dabei jedoch nie ihre Vergangenheit.

Qualität als Maßstab

Jahrzehntlang drehte sich alles um Qualität, was sich bis heute nicht geändert hat.

Der gesamte Prozess der Brillenherstellung wird kontrolliert und jedes Detail wird beachtet. ETNIA verarbeitet nur die besten auf dem Markt erhältlichen Materialien.

Seit Jahren setzt sich die Marke für mehr Nachhaltigkeit und Ethik ein. Neben Verwendung möglichst vieler natürlicher Rohstoffe gehört das soziale Engagement der eigenen Stiftung fest zum Bestandteil der Unternehmenspolitik.

So passen die Brillenmarke und das Kompetenzzentrum für Optik & Akustik perfekt zusammen.

„Die Maßstäbe für Qualität und Kundenzufriedenheit können wir nur erfüllen, wenn die Hersteller Professionalität und Kompetenz ebenso groß schreiben wie wir“, so Frank Winkler.

Die Kunden schätzen diese Kombination, so dass die verschiedenen Modelle gefragt sind und ETNIA Barcelona zur Stammmarke wurde.



Erleben Sie eine große Vielzahl an Brillenmodellen von ETNIA Barcelona direkt vor Ort bei
brillenmüller



brillenmüller



Bis eine Brille den Weg zu BRILLEN MÜLLER findet, ist ein langer Prozess in Entwicklung, Proto-Typing und Herstellung vergangen.

Handwerk und Menschen

Eine ideale Symbiose

Die Hörakustik ist für mich die ideale Verbindung meiner Interessen: Handwerkliche Tätigkeit einerseits und andererseits die Arbeit mit modernster, elektrischer Messtechnik.

Tradition und Moderne sind in idealer Weise miteinander verbunden. Besonders überzeugend war für mich die Abwechslung zwischen Kundenbetreuung, der Durchführung audiometrischer Tests sowie Fräsarbeiten an Otoplastiken. Ich helfe mit meiner Arbeit Menschen mit Hörminderungen wieder ein Stück Lebensqualität zurückzugeben.

Durch den beruflichen Blockunterricht in Lübeck kann man schon mal üben auf eigenen Beinen zu stehen und man lernt viele neue Menschen aus ganz Deutschland kennen.



Anna

Handwerk und Mode

Eine passende Kombination

Jede Brille ist ein Unikat. Man lernt aus den einzelnen Komponenten ein Produkt zu fertigen. Es ist immer wieder ein Erfolgserlebnis, wenn ein Kunde mit seiner passgenauen Brille zufrieden unser Geschäft verlässt.

Auch wenn wir modernste Technik haben, sind Grundlagen unseres Berufs handwerkliche Fähigkeiten wie Feilen, Löten oder Schleifen. Dies lernt man in der Ausbildung.

Neben der handwerklichen und technischen Komponente finde ich es super, dass wir auch Modeberater sind. Die Kunden können sich bei der Auswahl auf unsere zielsichere Typ- und Stilberatung verlassen.

So kann ich Handwerk und mein Interesse für Mode vereinen.



Louisa



Komm' in unser Team!

Jetzt bewerben und Teil des BRILLEN MÜLLER - Teams werden. Egal, ob Du lieber in die Akustik oder in die Optik möchtest.

Bei BRILLEN MÜLLER profitierst Du von:

- ✓ einem netten und pluralen Team
- ✓ neuester Technik und einer fundierten Ausbildung
- ✓ modernen Räumen in angenehmer Atmosphäre

Bewirb Dich jetzt für 2022. (Ausbildungsbeginn: 01.08.2022)

Mitbringen solltest Du mindestens einen guten Mittlere Reife Abschluss oder Abitur und Interesse an Optik oder Akustik. Alles andere lernst Du bei uns.

Wir freuen uns Dich kennenzulernen!

Deine Bewerbung sendest Du bitte schriftlich oder per Mail an: frank.winkler@brillen-mueller.com



Komplett Einstärkenbrille
super entspiegelte Hartschicht Kunststoffgläser **inklusive** Fassung* zum starken Angebot von

99.90 €

* ausgewählte Fassungen



Kontaktlinsenanpassung
kostenlose Probeanpassung von Kontaktlinsen bei unseren Experten:

Kostenlos



Spezial Arbeitsplatzbrille
mit entspiegelten leichten Kunststoffgläsern - inklusive Fassung!

99.90 €



Brillenfassung geschenkt! **
beim Gläserkauf aus dem Hause Zeiss Vision oder von deutschen Markenhersteller

Paar ab 199.90* €

* in leichten, superentspiegelten Kunststoffgläsern, einfaches Glasdesign
** verschiedene ausgewählte Modelle, inklusive, beim Kauf der Marken-Gleitsichtgläser

**Einstärken
Sonnenschutzgläser**
Sonnenschutzgläser in eigener Sehkraft.

Paar schon ab**
29.90 €

**Gleitsicht
Sonnenschutzgläser**
Deutsche Marken-Qualität

Paar schon ab**
149.90 €



** Kunststoff | Farbe braun, grau, grün +/- 4,00 / cyl2,00

Zusatzbonus!*
Beim zeitgleichen** Kauf von Brille und Hörgerät erhalten Sie zusätzlich einen Preisnachlass von

50.00 €

* Zusatzbonus im Paket ab 300,- €
** innerhalb der ersten 3 Monate



Vertrauenspreis

Vertrauen ist uns wichtig. Aus diesem Grund garantieren wir Ihnen die Kaufsicherheit**. Unsere Hörsysteme finden Sie im Kreis BKS - WIL nicht günstiger. Falls doch, passen wir den Preis an.

Der Nulltarif*

Volldigitale Hörsysteme
verschiedene Hörprogramme
Störgeräuschmanagement - Effektiv
- all das ohne einen Cent Zuzahlung

* Für Mitglieder GKV mit Leistungsanspruch, Gesetzliche Zuzahlung in Höhe von 10 € pro Hörgerät. Privatpreis 785 € pro Hörgerät.
** Garantie gilt bei schriftlichem Angebot eines Mitbewerbers mit genauer Bezeichnung des Hörgerätes inkl. Anpassleistung bis zum Kaufvertrag.

Lesebrille
Ihre individuelle Lesebrille* in Ihrer Sehstärke

ab 34.90 €

* ausgewählte Fassungen





WITTLICH

BERNKASTEL-KUES

Burgstraße 61
Tel.: (06571) 9164-0
• HNO - Ärzte im Haus

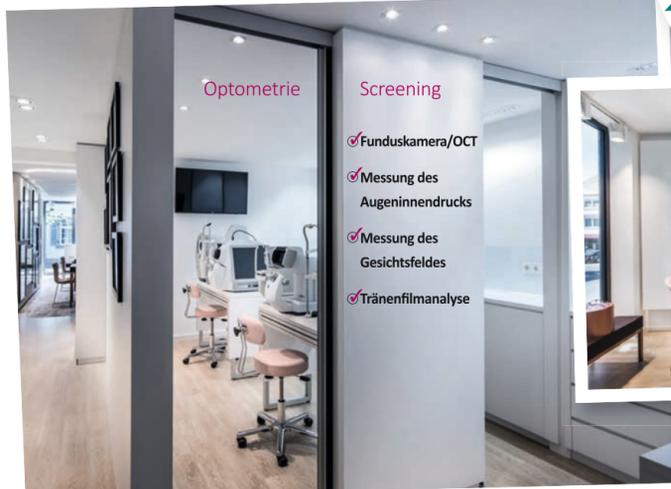
Cusanusstraße 9
Tel.: (06531) 970021
• HNO - Arzt in 2 Gehminuten

Das Gute liegt so nah.

Profitieren Sie von der perfekten Kombination.

- ✓ Nulltarif*-Hörsysteme
- ✓ Jagdschutz
- ✓ Brillen
- ✓ Optometrie
- ✓ High-Tech Systeme
- ✓ Hörteste
- ✓ Sonnenbrillen
- ✓ Tränenfilmanalyse
- ✓ Gehörschutz
- ✓ In-Ear-Monitoring
- ✓ Kontaktlinsen
- ✓ Low Vision
- ✓ Schlafschutz
- ✓ Gleitsichtbrillen

Unsere beiden Standorte sind zentral gelegen und fußläufig in direkter Nähe von anderen Dienstleistern und Geschäften. Für unsere Kunden stehen kostenlose Parkplätze direkt an den Geschäften zur Verfügung.



- Screening
- ✓ Funduskamera/OCT
 - ✓ Messung des Augeninnendrucks
 - ✓ Messung des Gesichtsfeldes
 - ✓ Tränenfilmanalyse



BRILLEN MÜLLER auf SocialMedia:

[/brillenmuellerwil](#)
[/BrillenMueller](#)

P Kostenloses Parken für unsere Kunden direkt an den Geschäften!

*Anspruchsberechtigte Mitglieder einer gesetzlichen Krankenkasse nach Verordnung durch einen HNO-Arzt. *Anspruchsberechtigte Mitglieder einer gesetzlichen Krankenkasse nach Verordnung durch einen HNO-Arzt. *Anspruchsberechtigte Mitglieder einer gesetzlichen Krankenkasse nach Verordnung durch einen HNO-Arzt.