



**Dann bewerben Sie sich bei uns ...**

**Studiengang Augenoptik/Augenoptik und Hörakustik**

Hochschule Aalen  
 Beethovenstraße 1  
 73430 Aalen  
 Telefon +49 (0) 73 61 97 33 10  
 Telefax +49 (0) 73 61 97 33 15  
 E-Mail [Augenoptik@htw-aalen.de](mailto:Augenoptik@htw-aalen.de)  
 Internet [www.augenoptik.htw-aalen.de](http://www.augenoptik.htw-aalen.de)

**Zulassungsvoraussetzungen für Bachelorstudium**

Voraussetzung ist die allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife oder die Fachhochschulreife.

**Studienberatung**

Prof. Dr. Jürgen Nolting  
 Telefon +49 (0) 7361 97 33 10  
 E-Mail [Augenoptik@htw-aalen.de](mailto:Augenoptik@htw-aalen.de)

**Bewerbungsunterlagen**

Online unter [www.htw-aalen.de/online-bewerben](http://www.htw-aalen.de/online-bewerben)  
 oder schriftlich beim Zulassungsamt

Telefon +49 (0) 73 61 576-2207  
 E-Mail [Zulassungsamt@htw-aalen.de](mailto:Zulassungsamt@htw-aalen.de)

**Bewerbungsschluss**

Für das Sommersemester: 15. Januar  
 (Augenoptik oder Augenoptik/Hörakustik)  
 Für das Wintersemester: 15. Juli  
 (nur Augenoptik)



**Hochschule Aalen**  
 Technik und Wirtschaft

*Sind Sie interessiert?*



**Hochschule Aalen**  
 Technik und Wirtschaft

Studiengang Augenoptik/Augenoptik und Hörakustik  
 Beethovenstraße 1, 73430 Aalen  
 Telefon +49 (0) 73 61 97 33 10  
 Telefax +49 (0) 73 61 97 33 15

[www.augenoptik.htw-aalen.de](http://www.augenoptik.htw-aalen.de)

*Bachelor of Science*  
**Augenoptik/  
 Augenoptik und  
 Hörakustik**

## Der Studiengang Augenoptik/ Augenoptik und Hörakustik ...

... an der Hochschule Aalen ist Teil der Fakultät „Optik und Mechatronik“. Europaweit bieten wir Ihnen als einzige Hochschule die Chance, sich gleichzeitig für Hörakustik und Augenoptik zu qualifizieren. Diese zukunfts-trächtige Fächerkombination ermöglicht Ihnen eine Tätigkeit im Bereich Hörakustik (z. B. Geschäftsführer) oder Augenoptik.

Nach einem erfolgreichen Studium von sieben Semestern erhalten Sie den Abschluss Bachelor of Science. Er ist berufsqualifizierend und Sie können Ihren eigenen Betrieb oder eine Filiale leiten - je nach Studienschwerpunkt im Fach Augenoptik oder in Augenoptik und Hörakustik.

Natürlich steht Ihnen der Einsatz in Augenkliniken und Arztpraxen offen, viele unserer Absolventen sind auch in Forschungs- und Entwicklungsabteilungen, im Qualitäts- und Produktmanagement und im Marketing und Vertrieb tätig.

Aufgrund der breit angelegten Qualifikation und der vielfältigen Vertiefungs- und Spezialisierungsmöglichkeiten während des Studiums sind Sie ebenfalls für eine Position in der Industrie - nicht nur der augenoptischen - hervorragend qualifiziert. Dazu trägt auch die intensive Ausbildung in der Betriebswirtschaftslehre bei.

## „Augenoptik“ oder „Augenoptik und Hörakustik“

Bei der Einschreibung zum Sommersemester können Sie zwischen den Studienschwerpunkten „Augenoptik“ und „Augenoptik und Hörakustik“ wählen. Die Ausbildungsziele sind unterschiedlich. Bei der Einschreibung zum Wintersemester gibt es diese Wahlmöglichkeit nicht, es ist nur der Schwerpunkt „Augenoptik“ möglich.

### Augenoptik

In Augenoptik sind ca. 30 % der Fächer frei wählbar. Modellhafte Studienverläufe, unter anderem mit der Vertiefung „Augenoptische Industrie“, unterstützen Sie bei der richtigen Auswahl Ihrer Vorlesungen. Das breite Spektrum an medizinischen, technischen und betriebswirtschaftlichen Wahlfächern bietet Ihnen einen individuellen Gestaltungsspielraum und bereitet Sie optimal auf Ihre berufliche Karriere vor. Im 7. Semester fertigen Sie Ihre Bachelorarbeit an.

### Augenoptik und Hörakustik

Das kombinierte Studium der Augenoptik und Hörakustik bietet Ihnen die Chance, sich auf beiden Fachgebieten zu qualifizieren. Sie können nach dem Studium sowohl in der Augenoptik als auch in der Hörakustik und der Audiologie tätig werden. Die Kombination der Fachgebiete erschließt Ihnen neue Berufsfelder. Sie lernen im Studienschwerpunkt Hörakustik praxisnah und nachvollziehbar die relevanten Themen der Akustik, der Audiologie, der Hörsystemtechnik und Hörsystemanpassung sowie der Psychoakustik kennen. Zahlreiche Laborveranstaltungen mit praktischen Übungen helfen, das theoretische Wissen in die Praxis umzusetzen und die notwendigen Fertigkeiten zu erlernen.

### Master Vision Science and Business

Falls Sie über ein vertieftes medizinisches Wissen weiterführende Kompetenzen erwerben wollen, steht Ihnen der Aalener Master in Vision Science & Business offen. Dieser berufsbegleitende Masterstudiengang läuft über drei Semester, schließt mit einer Master-Thesis ab und qualifiziert Sie zur internationalen Promotion.

## Ihre Perspektiven

### Auslandsaufenthalte

Einen Teil Ihres Studiums können Sie an Instituten renommierter ausländischer Partneruniversitäten des Studiengangs absolvieren, z.B. in Italien, Spanien, USA, Kanada, Australien oder Chile. Sie qualifizieren sich fachlich und sprachlich weiter, sammeln Auslandserfahrungen und entwickeln Ihre Persönlichkeit weiter.

### Praktisches Studiensemester

Das praktische Studiensemester ist zum Kennenlernen und zur Erprobung verschiedener Berufsfelder gedacht. Hier knüpfen Sie wertvolle Kontakte für Ihren weiteren Berufsweg. Sie können das praktische Studiensemester auch an geeigneten Institutionen ganz oder teilweise im Ausland verbringen.

### Zulassungsvoraussetzung

Neben der Hochschulzugangsberechtigung benötigen Sie keine weitere Qualifikation. Wir empfehlen Ihnen aber vor dem Studium die Berufsausbildung zum Augenoptiker oder Hörakustiker, für das kombinierte Studium der Augenoptik und Hörakustik wird diese unbedingt empfohlen. Bewerber ohne Ausbildung erhalten in den ersten Vorlesungswochen einen Vorkurs und müssen während des Studiums ausgewählte praxisnahe Module belegen.

In den Studiengang Augenoptik und Hörakustik werden jährlich ca. 60 Studierende aufgenommen. Das Studium im Schwerpunkt „Augenoptik“ beginnt zum Sommer- und Wintersemester, im Schwerpunkt „Augenoptik und Hörakustik“ nur zum Sommersemester.

Besuchen Sie uns doch in Aalen, lassen Sie sich persönlich beraten, werfen Sie einen Blick in die Vorlesungen, lernen Sie Studierende und Absolventen kennen. Wir freuen uns auf Sie.

## Augenoptik/ Augenoptik und Hörakustik

## Ihr Studium

## In Aalen und der Welt

