



## Zugangsvoraussetzungen

- ▶ abgeschlossene Ausbildung zum/zur Augenoptikermeister\*in
- ▶ Abitur oder Fachhochschulreife ist nicht erforderlich, da mit dem Meisterabschluss eine Zulassung erfolgen kann
- ▶ Teilnahme als Augenoptiker\*in möglich durch vorbereitende Kurse



## Ihre Vorteile

- ▶ berufsbegleitende praxisnahe Weiterbildung mit Abschluss, Hochschulzertifikat: „**Optometrist\*in (FH)**“
- ▶ geringe Präsenzzeit (4 Präsenztermine, an verlängerten Wochenenden) durch Vorwissen, E-Learning sowie Selbstlernphasen und Praxis im eigenen Unternehmen
- ▶ qualifizierte Weiterbildung in Theorie und Praxis für Berufspraktiker je nach Interessensschwerpunkt(en)
- ▶ qualifizierte und erfahrene Dozenten in Theorie und Praxis sowie externe Praktiker und Experten
- ▶ alle Veranstaltungen werden in Deutsch angeboten
- ▶ kleine Gruppen für optimale Lernbedingungen
- ▶ praktische Umsetzung des Erlernten in den Laboren und Übungsräumen der EAH mit modernster Geräteausstattung
- ▶ direkte Anwendung und Umsetzung des Wissens in der optometrischen Praxis in Ihrem Unternehmen durch die Bearbeitung, Erstellung und Diskussion von praktischen Fallbeispielen
- ▶ Anrechnung der in den Weiterbildungen erworbenen Noten und Leistungspunkten (ECTS) für ein Bachelor- und/oder Masterstudium möglich
- ▶ einzigartige Kombination optometrischer, klinisch-medizinischer und ophthalmotechnischer Kompetenzen in der Licht- und Optik-Stadt Jena
- ▶ Die Kosten für die Teilnahme an der Weiterbildung können steuerlich geltend gemacht werden.



## Ansprechpartner

### Organisation & Anmeldung

Jenaer Akademie Lebenslanges Lernen e. V. (JenALL e. V.)  
Tel.: 03641/ 205 - 108  
E-Mail: mail@jenall.de  
<https://www.eah-jena.de/optometrie>

### Fachliche Ansprechpartner

Prof. Dr. Stephan Degle  
Dr. Michaela Friedrich  
E-Mail: optometrie@eah-jena.de

[www.eah-jena.de/optometrie/fort-und-weiterbildung/optometristin-fh](http://www.eah-jena.de/optometrie/fort-und-weiterbildung/optometristin-fh)



## Kosten

4.790 € Teilnahmeentgelt  
(zzgl. ca. 50 € Semesterbeitrag)

Darin enthalten sind E-Learning Unterlagen, Lernmaterialien, Parkmöglichkeit auf dem EAH Gelände, Mittagessen am Wochenende und Getränke in den Pausen an allen Präsenztagen. An den Wochentagen können Mensa/Cafeteria zum Studierendenpreis genutzt werden.

## Ein Angebot von:

FG A00VS, EAH Jena und JenALL e.V.  
Carl-Zeiss-Promenade 2  
07745 Jena

Alle Angaben stehen unter dem Vorbehalt nachträglicher Änderung. Aus diesem Informationsflyer können keine rechtsverbindlichen Ansprüche abgeleitet werden.



# Optometrist\*in (FH)

## Weiterbildung



Text: Dr. Michaela Friedrich, Fotos: Sebastian Reuter und Tina Peißker, Layout/Satz: Bettina Ruhland



## Allgemeine Informationen

Schön, dass Sie sich für unser Weiterbildungsangebot im Bereich Optometrie interessieren!

Die Weiterbildung mit dem Zertifikatsabschluss **Optometrist\*in (FH)** hat wichtige Kompetenzen der optometrischen Gesundheitsdienstleistung als Schwerpunkt. Sie baut auf der Qualifikation des/der Augenoptikermeisters\*in auf und vermittelt zusätzliches Wissen in Theorie und Praxis. Dabei geht es insbesondere um die **Anwendung optometrischer Messungen, Ophthalmoskopie, Tonometrie, Perimetrie, Aberrometrie, Topographie und Tomographie** sowie die **Beurteilung von Ergebnissen**. Eine Vertiefung erfolgt in der **Beurteilung des vorderen Augenabschnittes** mit dem Spaltlampenmikroskop und mit neuen apparativen Technologien, auch unter dem Einsatz von KI-gestützten Techniken.

Profitieren Sie im Rahmen der Weiterbildung **Optometrist\*in (FH)** von der Möglichkeit, unterschiedlichste innovative Geräte und Hilfsmittel in den modernen Laboren der Ernst-Abbe-Hochschule auszuprobieren – von verschiedenen Funduskameras bis zu Aberrometern u. v. m.



### Abschluss Hochschulzertifikat

Bei erfolgreichem Abschluss aller Modulprüfungen verleiht die Ernst-Abbe-Hochschule Jena das Zertifikat:

**Optometrist\*in (FH)**



## Ablauf

**Berufsbegleitende Weiterbildung an der EAH Jena:**

- ▶ 2 Semester (1 Jahr)
- ▶ umfassendes E-Learning
- ▶ 4 Präsenztermine (3 bis 4 Tage, i. d. R. Fr bis Mo)
- ▶ Wissensvermittlung in Theorie und Praxis
- ▶ direkte Umsetzung des Erlernten in Ihrem augenoptischen/optometrischen Fachgeschäft/Institut/Praxis
- ▶ zweiwöchiges Praktikum in einer ophthalmologischen klinischen Einrichtung



## Inhalte

Die Weiterbildung **Optometrist\*in (FH)** beinhaltet folgende Schwerpunkte:

### Vertiefung Anatomie und Physiologie des Auges

- ▶ Aufbau und Funktionen des Auges

### Pathologie

- ▶ allgemeine Pathologie und Abgrenzung zur Physiologie wie z. B. Einführung in Krankheitsursachen
- ▶ okuläre Pathologie und Abgrenzung zur Physiologie für Optometristen wie z. B. Erkrankung der Sklera, Bindehaut und Hornhaut, Erste-Hilfe-Maßnahmen

### Optometrische Messungen und Beurteilungen

- ▶ optometrische Untersuchungsmethoden und Gesundheitsvorsorge zum vorderen und hinteren Augenabschnitt
- ▶ optometrische sowie qualitative und quantitative Befundung
- ▶ optometrisches Management bei visuellen Störungen
- ▶ Klinisches Praktikum

### Pharmakologie

- ▶ Einfluss von Medikamenten auf die Refraktion
- ▶ allgemeine und okuläre Pharmakologie



## Karriere und Perspektiven

Die Weiterbildung **Optometrist\*in (FH)** bietet eine qualifizierte Weiterbildung auf Hochschulniveau, in der aktuelles Fachwissen praxisnah vermittelt wird. Mit Ihrer erfolgreichen Teilnahme spezialisieren Sie sich in der Messung und Beurteilung von Sehfunktionen und erschließen sich dadurch weitere berufliche Einsatzgebiete über das traditionelle Augenoptikhandwerk hinaus in spezialisierten Augenoptikgeschäften/Optometriepraxen/Instituten.



## Dozenten

Die Dozenten der Weiterbildung Optometrie sind:



### Prof. Dr. Stepan Degle (Kursleiter)

**Lehrgebiete:** Optometrische Untersuchungsmethoden/Beurteilungen, Refraktions- und Korrektionsbestimmung, Binokularprüfung, Klinische Optometrie, Optometrische Kasuistik, BWL, Projektmanagement, Marketing/Unternehmensführung



### Dr. Juliane Jakob-Girbig

**Lehrgebiete:** Vertiefende Anatomie und Physiologie des Auges, Pathologie und Pharmakologie, Optometrische Messungen und Beurteilungen



### Dr. Philipp Hessler

**Lehrgebiete:** Optometrische Untersuchungsmethoden/Beurteilungen, Binokularprüfung, Kinderoptometrie, Optometrische Kasuistik, Kontaktlinsenanpassung



### Oliver Kolbe (M.Eng.)

**Lehrgebiet:** Optometrische Untersuchungsmethoden/Beurteilungen



### Josephine Falkenhahn (B.Sc.)

**Lehrgebiete:** Grundlagen Augenoptik, Refraktions- und Korrektionsbestimmung, Binokularprüfung