



Studierende der HS Aalen und der EAH Jena zu Besuch bei Essilor in Paris

Freiburg, im Juli 2017: Studierende der konsekutiven Master-Studiengänge „Augenoptik und Psychophysik“ der Hochschule Aalen sowie „Optometrie / Vision Science“ der Ernst-Abbe-Hochschule Jena besuchten gemeinsam mit ihren Professoren Peter Baumbach und Michael Gebhardt am Vormittag des Exkursionstages die Forschungs- und Entwicklungsabteilung von Essilor in Paris / Creteil. Von der Konzeptionierung über die hochmoderne Fertigung bis hin zu Tragetests konnten die Studierenden den Design-Entwicklungsprozess eines Essilor Brillenglases live nachvollziehen. Höhepunkt war die neue Virtual-Reality Umgebung, in der Essilor neue Glas-Designs auf Verträglichkeit testet und die Studierenden verschiedene Glastypen virtuell erleben konnten. Am Nachmittag des Exkursionstages besuchten die Studierenden außerdem die Essilor Akademie, das photobiologische Labor, den Movis-Raum und das Shopper Lab an der Bastille. Von der Grundlagenforschung an Rezeptoren, der Messung von Kopf- und Körperbewegungen mittels Motion Tracking bis zur Gestaltung von augenoptischen Geschäften wurde den Studierenden ein breites Spektrum an hochinteressanten Themen geboten. Begleitet wurden die Studierenden von Dominique Meslin (Leiter Branchenbeziehungen und technische Angelegenheiten Europa, Essilor International), Maralen Busche (Leiterin Produktmarketing Essilor) und Silvia Sahl (Produktmanagerin Essilor).



Masterstudiengang „Augenoptik und Psychophysik“

Der konsekutive Masterstudiengang „Augenoptik und Psychophysik“ startete zum Wintersemester 2013 an der Hochschule Aalen und bildet Bachelor der Augenoptik / Optometrie in der Schnittstelle zwischen Optometrie, Medizin und Naturwissenschaften aus. Schwerpunkte der Ausbildung liegen in der visuellen Funktionsmessung sowie der Weiterentwicklung von Brillen und Kontaktlinsen. Die Absolventen sind damit sehr gut für anspruchsvolle Aufgaben in Industrie, Augenkliniken und augenoptischen Geschäften qualifiziert.

Masterstudiengang „Optometrie / Vision Science“

Der Masterstudiengang Optometrie und Vision Science an der Ernst Abbe Hochschule in Jena wurde 2007 als erster deutscher Optometriestudiengang akkreditiert. Über die vielfältigen Wahlmöglichkeiten ist es für Studenten dieses Studienganges möglich, sowohl die medizinisch-optometrischen Spezialisierungen als auch technischen Kompetenzen für das weite Feld im Bereich Vision Science zu erwerben.

Über Essilor



Essilor ist weltweit führend in der Entwicklung, Herstellung und Personalisierung von Brillengläsern. Bereits zum sechsten Mal in Folge ist Essilor in der weltweiten Forbes Liste in den TOP 100 vertreten und damit das innovativste Unternehmen der Augenoptik. Auf fünf Kontinenten vertreibt das Essilor mit seinen führenden Marken Varilux®, Crizal®, Transitions®, Xperio®, Optifog™, und Essilor eine umfassende Auswahl an Brillengläsern für Kurz-, Weitsichtigkeit und Presbyopie. Darüber hinaus entwickelt und vertreibt Essilor Instrumente sowie Serviceleistungen für

Augenoptiker.

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung:

Essilor GmbH, Tobias Kaiser, Heinrich-von-Stephan-Str. 20, 79100 Freiburg

Tel. +49 (0) 761 4884 1471, E-Mail: presse@essilor.de

Abdruck honorarfrei. Belegexemplare erbeten.