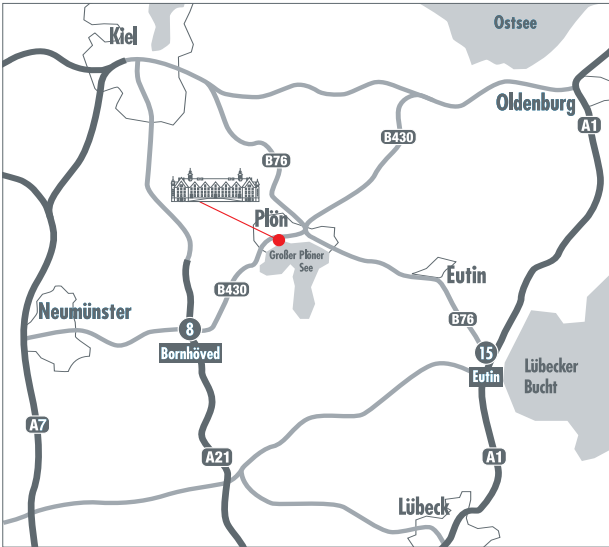


## VISUALTRAINING: SEHEN LERNEN

Seminar kompakt

Mittwoch, 22. Januar 2020



### Fielmann Akademie Schloss Plön

Die gemeinnützige Fielmann Akademie Schloss Plön ist eine Bildungseinrichtung für die gesamte augenoptische Branche. Im Oktober 2004 nahm sie den Lehrbetrieb auf. Ziel ist die nachhaltige Sicherung des hohen Qualitätsstandards deutscher Augenoptik durch ein herausragendes Aus- und Weiterbildungsangebot. Seit 2007 lädt die Fielmann Akademie regelmäßig zu fachwissenschaftlichen Kolloquien und sucht über Berufsgrenzen hinaus den Austausch mit Praktikern und Spezialisten.

Im Veranstaltungsformat „Seminar kompakt“ wird augenoptisches Fachwissen aus aktuellen Themengebieten präsentiert. Die Inhalte bauen systematisch aufeinander auf und werden nach didaktischen Gesichtspunkten gegliedert. Handouts für die Teilnehmer begleiten die Veranstaltung. Kurzfassungen der Vorträge und weitere Informationen finden Sie online: [www.fielmann-akademie.com](http://www.fielmann-akademie.com).

### Veranstaltungsvorschau

49. Fielmann Akademie Kolloquium am 29. April 2020.



---

Fielmann Akademie Schloss Plön  
Gemeinnützige Bildungsstätte der Augenoptik GmbH  
Schloss · 24306 Plön  
[www.fielmann-akademie.com](http://www.fielmann-akademie.com)



---

Fielmann Akademie Schloss Plön

# VISUALTRAINING: SEHEN LERNEN

Die Sehentwicklung ist ein komplexer Lernprozess, der in die Gesamtentwicklung des Menschen eingebettet ist. Motorik, Sensorik und Psyche entfalten sich nur im gemeinsamen Wechselspiel zur vollständigen Leistungsfähigkeit. Störungen in einem Teilbereich können massive Auswirkungen auf andere Systeme haben. Interdisziplinäres Denken ist gefordert. Um den visuellen Status umfassend beurteilen zu können, bedarf es einiger Funktionsuntersuchungen, die weit über die Visusermittlung hinausgehen. Sie geben wichtige Hinweise auf Funktionsstörungen im Sehsystem und können sich auch im augenoptischen Alltag als nützlich erweisen. Fragen stellen sich:

Was ist Funktionaloptometrie und was kann sie leisten?

Welche Sehprobleme können entstehen und welche Ursachen können dahinter stecken?

Wie werden funktionelle Sehstörungen erfasst?

Wie lassen sich Sehfunktionen verbessern?

Wie kann der augenoptische Alltag von funktionellen Sehtests profitieren?

Diese und viele weitere Aspekte werden im 48. Fielmann Akademie Kolloquium in gewohnt fundierter und verständlicher Weise diskutiert.



Fortbildungspunkte: Zentralverband der Augenoptiker: 2 Punkte

# PROGRAMM

Zeit	Thema
18:00	<b>Begrüßung</b> Prof. Dr. med. Dipl.-Ing. (FH) Hans-Jürgen Grein, Leiter Wissenschaft der Fielmann Akademie Schloss Plön/Technische Hochschule Lübeck
18:10	<b>Funktionaloptometrie und Visual- training – Eine Standortbestimmung</b> Marlies Mahnke, AO-Meisterin und Funktionaloptometristin, Appen
	<b>Im Netzwerk der Sinne – Wie sich Sehen entwickelt</b> Marlies Mahnke
19:20	<b>Pause</b>
19:50	<b>Fragen, beobachten, messen – Die funktionaloptometrische Untersuchung</b> Marlies Mahnke
	<b>Tipps für die tägliche Praxis</b> Marlies Mahnke
21:00	<b>Abschlussdiskussion</b>

**Marlies Mahnke**, Augenoptikermeisterin und Funktionaloptometristin der BOAF hat über 20 Jahre Erfahrung als Ausbilderin und Trainerin rund um das Thema Sehen und Auge. Seit 2011 ist sie in ihrer Praxis „Sehtüchtig“ selbständig tätig und verfügt über einen breiten Wissens- und Erfahrungsschatz in Theorie und Praxis des Visualtrainings. Sie ist Mitglied in der Behavioral Optometry Academy Foundation (BOAF, [www.boaf-eu.org](http://www.boaf-eu.org)).