

15. Treffen des Arbeitskreises Ophthalmische Optik – Programm –

Freitag – 13.10.

Nachmittag Anreise
ab 19.00 Abendbrotsessen (à la card)
anschließend gemütliches Beisammensein

Samstag – 14.10.

bis 9:00 Frühstück
9:00 Fahrt nach Magdeburg
9:20 – 10:20 Klinik- und Laborführung
10:45 – 12:45 Stadtführung (Treffpunkt vor Hpt. Eingang Hbf. MD)
danach Rückfahrt
13:30 Mittagessen

Erste wissenschaftliche Sitzung	
14:45 – 14:55	Begrüßung
14:55 – 15:20	H. Dietze (Berlin) Neue Erkenntnisse zur Nachtmyopie
15:20 – 15:45	F. Schaeffel (Tübingen) Einfluss der peripheren Refraktion auf die Kurzsichtigkeitsentwicklung – neue Randbedingungen für die Optik von Brillengläsern
15:45 – 16:10	R. Blendowske (Darmstadt) Aberrationen in der Progressionszone von Gleitsichtgläsern
16:10 – 16:35	S. Diether (Tübingen) Intraoperative Refraktionsmessung – erste Ergebnisse aus einer klinischen Studie
16:35 – 16:55	Pause
16:55 – 17:20	W. Jaschinski (Dortmund) Vergenzbewegungen in künstlichen und natürlichen Sehbedingungen
17:20 – 17:45	I. Lunau (Dortmund) Verschiedene Methoden zur Messung des dynamischen Konvergenzverhaltens
17:45 – 18:10	M. Friedrich & C. Wicher (Jena) Auswirkungen von visuellen Leistungsparametern auf das posturale System
19:30	Abendessen

Sonntag – 15.10.

Bis 9:00 Frühstück

Zweite wissenschaftliche Sitzung	
9:00 – 9:20	M. Gebhardt (Jena) Masterstudiengang Optometrie/Vision Science an der FH Jena
9:20 – 9:50	N. Knoop (Lübeck) 2 Photonenmikroskopie am Auge
9:50 – 10:15	K. Friedrich (Jena) Visuelles Stimulationssystem zum Einsatz im MEG
10:15 – 10:35	Pause
10:35 – 10:55	M. B. Hoffmann (Magdeburg) Albinismus – Sehnerven auf Abwegen
10:55 – 11:20	M. Bach (Freiburg) Virtuelle Rotation im Elektrodenraum des multifokalen VEPs
11:20 – 11:45	Abschlussbesprechung; nächstes Treffen, ...
anschließend	Mittagessen (à la card) wer noch möchte