



## Agenda

<b>Mittwoch, 7. November</b>		Dozent
9:00 Kaffee-Empfang		
09:30 - 10:00	Begrüßung und Vorstellung der Teilnehmer und der Dozenten	alle
10:00 - 11:00	Grundgesetze der Optik	Ott
	<i>Kaffeepause</i>	
11:15 - 12:30	Photometrie / Radiometrie	Weißhaar
12:30 - 13:30	<i>Gemeinsames Mittagessen in der Akademie</i>	alle
13:30 - 15:00	Beleuchtung bei Abbildungssystemen	Ott
	<i>Kaffeepause</i>	
15:15 - 16:00	Lichttechnische Berechnungen	Ott
16:00 - 17:30	Beleuchtungs-Simulation mittels Raytracing I	Baumgart
18:00 - 19:00	<i>Gemeinsames Abendessen in der Akademie</i>	alle
ab 20:00	<i>Treffen in der „Trinkstube der Akademie“</i>	alle
<b>Donnerstag, 8. November</b>		
08:30 - 10:00	Farbe: Definition, Messung und Optimierung	Weißhaar
	<i>Kaffeepause</i>	
10:15 - 11:30	Beleuchtungssimulation mittels Raytracing II einschl. Zemax	Baumgart
11:30 - 13:00	Messtechnik in Lichttechnik und Spektroskopie	Weißhaar
13:00 – 14:00	<i>Gemeinsames Mittagessen in der Akademie</i>	alle
14:00 - 16:00 16:00 - 18:00	Übungen in zwei Gruppen	Opsira / Hochschule
ab 20:00	<i>„Evening-Event“ in Ravensburg</i>	alle
<b>Freitag, 9. November</b>		
8:30 - 09:30	Professionelle Anwendungsbeispiele/ Medizin, Automobil, LED-Optiken, Scheinwerfer, Teil 1	Schumacher
	<i>Kaffeepause</i>	
9:45 – 10:45	Professionelle Anwendungsbeispiele/ Medizin, Automobil, LED-Optiken, Scheinwerfer, Teil 2	Schumacher
10:45 – 12:15	Lichtquellen	Baumgart
12:15 – 13:15	<i>Gemeinsames Mittagessen in der Akademie</i>	alle
13:15 - 14:45	Lichtlabor und Abschlussgespräch	Baumgart