

Prof. Dr.-Ing. habil. Tran Quoc Khanh
Fachbereich 18
**Fachgebiet für Adaptive Lichttechnische
Systeme und Visuelle Verarbeitung**
Hochschulstraße 4a
64289 Darmstadt
E-Mail: lehre@lichttechnik.tu-darmstadt.de
Telefon / Fax: (06151) 16-22877 / 16-22876



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

Vorlesungsankündigung Sommersemester 2024

Optische Technologien im Kfz-Bereich

Wo und wann?

S2|04 Raum 213

Montags 11:40 – 13:20 Uhr

Lehrbeauftragter: Dr. Michael Hamm

Termin	Thema	Dozent
15.04.2024	Lichttechnische Regelungen und Typgenehmigung in der Welt	Dr. Michael Hamm
22.04.2024	Lichtquellen: Temperatur- und Lumineszenzstrahler	Dr. Michael Hamm
29.04.2024	Optiken für Kfz-Scheinwerfer und Messtechnik	Dr. Michael Hamm
06.05.2024	Visuelle Wahrnehmung und Methoden der Psychophysik	Dr. Michael Hamm
13.05.2024	Objektdetektion im nächtlichen Straßenverkehr	Dr. Michael Hamm
20.05.2024	Pfingstmontag (Feiertag) – keine Vorlesung	
27.05.2024	Netzwerk Elektrik/Elektronik: Fahrzeugtopologien für Lichtfunktionen	Dr. Michael Hamm
03.06.2024	Blendung und Sehleistung im Dämmerungsbereich	Dr. Michael Hamm
10.06.2024	Adaptive Heckleuchten	M.Sc. Markus Peier
17.06.2024	ADB – Technologien und Funktionsweisen	Dr. Michael Hamm
24.06.2024	Bewertungssysteme für Scheinwerfer	Dr. Michael Hamm
01.07.2024	Kommunikation mit Licht in zukünftigen automatisierten Fahrzeugen	Dr. Michael Hamm
08.07.2024	Praxisvorlesung: Anwendungen aus Innovation und Serienentwicklung in der KFZ-Industrie	Forvia Hella CARIAD
15.07.2024	Praxisorientierte Grundlagen und Forschungsergebnisse aus der KFZ-Lichttechnik	Dr. Michael Hamm