

# Wahlfach „Technische Optik“

WiSe 25/26, E 304, 10<sup>15</sup>–11<sup>45</sup> (12<sup>45</sup>)

- 17.10.25 VL Strahlenoptik, Definitionen,  
Grundbegriffe, Nullstrahlformel
- 24.10.25 VL Grundpunkte, Listingsche  
Konstruktion, Polarisation
- 31.10.25 VL Fresnelsche Formeln, Vergütung,  
Blenden, Luken, Pupillen
- 07.11.25 PR Listingsche Konstruktion,  
Grundpunkte, einfache Abbildung
- 14.11.25 VL Fällt leider aus
- 21.11.25 VL Abbildungsfehler, chromatische und  
geometrische, Korrekturmöglichkeiten
- 28.11.25 PR Praktikum
- 05.12.25 VL Optische Instrumente: Mikroskop,  
Lupe, Fernrohre, (Spiegel)teleskope
- 12.12.25 VL WEIHNACHTSVORLESUNG  
ausnahmsweise 8:30 bis 10:00
- 12.12.25 PR Praktikum
- 09.01.26 PR Praktikum
- 16.01.26 PR Praktikum
- 23.01.26 PR Fällt leider aus
- 30.01.26 PR Praktikum
- 06.02.26 PR Praktikum
- 13.02.26 EX Spektren von Hochleistungs-LEDs,  
optoelektronische Analytik (Zeit: NN)