

Area of Expertise - Advanced General Physics - Modul Physikalische Vertiefung Vorankündigung Wintersemester 2024/25
<b>Advanced Studies in Experimental Physics</b>
Fundamentals of Magnetism - Grundlagen des Magnetismus
Fundamentals of Surface Physics - Grundlagen der Oberflächenphysik
Magnetic Materials for the Energy Transition: Fundamentals and Applications - Magnetische Materialien für die Energiewende: Grundlagen und Anwendungen
Magnetooptics - Magnetooptik
Fundamentals of Spin Electronics – Grundlagen der Spinelektronik
Experimental Surface Science from Vacuum to Liquids
Fundamentals of Optics – Grundlagen der Optik
Laser Physics – Laserphysik
Photonics – Photonik
Fundamentals of Astrophysics – Grundlagen der Astrophysik
<b>Advanced Studies in Theoretical Physics</b>
Physics of Traffic - Verkehrsphysik
Physics of Aviation - Physik der Luftfahrt
Irreversible Processes - Irreversible Prozesse
Physics of particulate systems in environmental and planetary research - Physik partikulärer Systeme in Umwelt- und Planetenforschung
Paradoxes - Paradoxa