

Studienübersicht

Semester

7	Bachelorthesis		Studium Generale	Freie Wahl von 3 Modulen aus dem Angebot des Studiengangs		
6	Angewandte Forschung Photonik	Freie Wahl von 5 Modulen aus dem Angebot des Studiengangs				
5	Praxissemester					
4	Opto-Elektronik	Angewandte Forschung Optical Engineering	Opto-Mechanik & Robotik	Freie Wahl von 3 Modulen aus dem Angebot des Studiengangs		
3	Angewandte Mathematik	Technisches Produktmanagement	Digitaltechnik	Technisches Zeichnen & CAD	Physik - Quanten/ Atomphysik	Wahlfach
2	Mathematik - Analysis	Informatik - Objekt-orientierte Programmierung	Elektronik Grundlagen	Physikalische Optik	Physik Elektrizität & Magnetismus	Werkstoffe und Fertigungsverfahren
1	Mathematik - Lineare Algebra	Informatik - Strukturiertes Programmieren	Elektrotechnik Grundlagen	Geometrische Optik	Physik Mechanik & Thermodynamik	Technische Berichte & Laborpraxis

Curriculum Start Wintersemester.
Start Sommersemester kann über Studiendekan angefordert werden.
Pro Semester können 30 Credit Points erreicht werden,
insgesamt also 210 Credit Points

 Pflichtmodul

 Wahlpflichtmodul

Weiter-
qualifizierungs-
möglichkeiten
Master

Applied Photonics
(konsekutiv)

und im Anschluss
daran Promotion am
Forschungszentrum
(Zentrum für
Optische
Technologien) mög-
lich