

**studium MINT: Studienaufbau****MINT Grundlagen & Orientierung**

**Elementare Anwendungen der  
Mathematik in Informatik und  
Ingenieurwissenschaft**  
MA8802 (5 Credits)

MA8802 und mindestens 8 weitere Credits

**Grundlegende Konzepte der  
Experimentalphysik**  
PH9030 (3 Credits)

UND/ODER

**Einführung in die Technische  
Mechanik für das studium MINT**  
BGU43017 (6 Credits)

UND/ODER

**Allgemeine und Anorganische Chemie  
für das studium MINT**  
CH1218 (4 Credits)

UND/ODER

**Einführung in die Programmierung mit  
Python**  
IN8026 (3 Credits)

UND/ODER

**Interdisziplinäre Orientierung**  
SE0101 (5 Credits)

UND/ODER

weitere gleichwertige Module auf Anfrage

**MINT und Gesellschaft**

**Technik und Gesellschaft**  
MCTS9002 (3 Credits)

**MINT Projekt**

**Interdisziplinäres  
ingenieurwissenschaftliches  
Praxisprojekt**  
SE0104 (3 Credits)

**MINT Perspektiven**

**Welt der Ingenieure**  
SE0102 (2 Credits)

**Zertifikat studium MINT**

(mind. 21 Credits)

**+ Zusatzleistungen**

viele weitere Module nach freier Auswahl