

Modulverantwortliche B.Eng. und M.Sc. „Engineering Physics“

Bachelor of Engineering:

Modul-Nr.	Modulbezeichnung	Modulverantwortliche/r
Pflichtbereich		
phy540	Mathematical Methods for Physics and Engineering I	Uppenkamp
phy541	Mathematical Methods for Physics and Engineering II	Doclo
phy542	Mathematical Methods for Physics and Engineering III	Hohmann
phy150	Numerische Methoden der Physik	Hohmann
phy510	Mechanics	Kühn
phy520	Electrodynamics and Optics	Van de Par
phy031	Atomphysik	Wollenhaupt
phy041	Thermodynamik und Statistik	Peinke
phy431	Theoretische Physik (Elektrodynamik)	Polley
phy513	Basic Laboratory	Helmers
phy516	Laboratory Project II	Doclo, Neu, Kühn, Poppe
phy550	Computing	NN
phy560	Natural Science & Introduction to Specialization	Doclo, Neu, Kühn, Poppe
phy570	Electronics	Brückner
phy530	Physikalische Messtechnik	Kollmeier
phy590	Control Systems	Hein
phy580	Werkstoffkunde	Brückner
bam	Bachelor Thesis	Betreuer/in der Bachelorarbeit
Physikmodule im Professionalisierungsbereich (Säule „Fachnahe Angebote“)		
pb067	Basic Engineering	Lange
pb077	Specialisation II	Doclo, Neu, Kühn, Poppe
pb159	Specialisation I	Doclo, Neu, Kühn, Poppe
pb162	Language	Engelhardt
pb163	Laboratory Project I	Brückner
prx110	Praxismodul Engineering Physics	Koch

Modulverantwortliche B.Eng. und M.Sc. „Engineering Physics“**Master of Science:**

Modul-Nr.	Modulbezeichnung	Modulverantwortliche/r
Physik / Mathematik		
phy610	Simulation / Modellierung	Kühn
phy440	Quantenmechanik	Polley
phy050	Festkörperphysik	Kittel
phy620	Beschleuniger, Kern- und Teilchenphysik	Poppe
Ingenieurwissenschaften		
phy650	Ingenieurwissenschaften I	Doclo, Neu, Kühn, Poppe
phy651	Ingenieurwissenschaften II	Doclo, Neu, Kühn, Poppe
phy652	Ingenieurwissenschaften III	Doclo, Neu, Kühn, Poppe
phy630	Werkstoffkunde	Schüning
phy640	Seminar fortgeschrittene Themen in EP	Neu
Spezialisierung		
phy660	Spezialisierung I	Doclo, Neu, Kühn, Poppe
phy661	Spezialisierung II	Doclo, Neu, Kühn, Poppe
phy662	Spezialisierung III (Vorbereitung Master Thesis)	Betreuer/in der Master-Arbeit
Labor		
phy690	Projekt	Jeweiliger Betreuer
Management / BWL		
phy680	Management / BWL	NN
Master Thesis		
mam	Master Thesis	Betreuer/in der Master-Arbeit