

Matrikelnummer

Studienkennzahl

UK	033	261	
-----------	------------	------------	--

PRÜFUNGSRASTER BACHELORSTUDIUM TECHNISCHE PHYSIK

(ab 1.10.2012 - aktualisiert 1.10.2024)

Vor- und Familienname	
Telefonnummer	
E-Mail	

Grundlagen der Physik

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Prüfungsdatum	Note
Grundlagen der Physik I (Mechanik und Wärmelehre)	TPBPBVOGRU1	VL	6		
	TPBPBUEGRU1	UE	3		
Grundlagen der Physik II (Elektrizität und Magnetismus)	TPBPBVOGRU2	VL	6		
	TPBPBUEGRU2	UE	3		
Grundlagen der Physik III (Wellen, Optik und Photonik)	TPBPBVOGRU3	VL	6		
	TPBPBUEGRU3	UE	3		
Grundlagen der Physik IV (Atomare und Subatomare Physik)	TPBPBVOGRU4	VL	6		
	TPBPBUEGRU4	UE	1,5		
Einführung in die Festkörperphysik	261GRPHEFKV20	VL	6		
	261GRPHEFKU20	UE	1,5		
Gesamtnote	5		42		

Physikalische Praktika

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Prüfungsdatum	Note
Einführungspraktikum Physik	261PYPREPPP18	PR	3		
Grundpraktikum Physik Ia	261PYPRG1AP18	PR	3		
Grundpraktikum Physik Ib	261PYPRG1BP18	PR	3		
Grundpraktikum Physik IIa	261PYPRG2AP18	PR	3		
Grundpraktikum Physik IIb	261PYPRG2BP18	PR	3		
Gesamtnote	10		15		

Mathematik

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Prüfungsdatum	Note
Mathematik für Physik I (Analysis einer Veränderlichen)	261MATHMP1V20	VL	6		
	261MATHMP1U20	UE	3		
Mathematik für Physik II (Lineare Algebra)	261MATHMP2V20	VL	6		
	261MATHMP2U20	UE	3		
Mathematik für Physik III (Analysis mehrerer Veränderlicher)	261MATHMP3V20	VL	6		
	261MATHMP3U20	UE	3		
Gesamtnote	15		27		

Theoretische Physik

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Prüfungsdatum	Note
Mathematische Methoden der Physik	261THPHMMPV16	VL	4,5		
	261THPHMMPU24	UE	3		
Theoretische Mechanik	261THPHTMEV16	VL	6		
	261THPHTMEU16	UE	3		
Theoretische Quantenmechanik I	261THPHTQ1V16	VL	6		
	261THPHTQ1U16	UE	3		
Theoretische Thermodynamik	261THPHTTDV16	VL	3		
	261THPHTTDU16	UE	1,5		
Theoretische Elektrodynamik I	261THPHTE1V16	VL	3		
	261THPHTE1U16	UE	1,5		
Theoretische Elektrodynamik II	261THPHTE2V18	VL	3		
	261THPHTE2U18	UE	1,5		
Gesamtnote	20		39		

Physikalische Wahlfächer

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Prüfungsdatum	Note
Biophysik			3		
Nanoscience			3		
Kondensierte Materie			3		

Physikalische Seminare			3		
		SE			
Weitere Physikalische Wahlfächer im Ausmaß von maximal 15 ECTS - Physikalische Wahlfächer + Vertiefungsfächer = 39 ECTS (Unbedingt die Gesamt-Anzahl der ECTS für das Fach in das vorgesehene Feld eintragen)					
Gesamtnote	25				

Vertiefungsfächer

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Prüfungsdatum	Note
Chemie			3		
Einführung in die Programmierung			3		
Elektronik und Messtechnik			3		
Gender Studies			3		
Weitere Vertiefungsfächer im Ausmaß von maximal 15 ECTS - Vertiefungsfächer + Physikalische Wahlfächer = 39 ECTS (Unbedingt die Gesamt-Anzahl der ECTS für das Fach in das vorgesehene Feld eintragen)					
Gesamtnote	30				

Bachelorarbeit (inkl. Projektseminar)

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Prüfungsdatum	Note
Projektseminar Technische Physik	TPBPGSEBACH	SE	9		
Gesamtnote	45		9		

Freie Studienleistungen

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Prüfungsdatum	Note
Gesamtnote	50		9		

Datum der letzten Prüfung (Abschlussdatum des Studiums)	
bestanden / mit Auszeichnung bestanden	
Linz, am _____	
Unterschrift Antragsteller*in	

Meldung zum Folgestudium	
Mit dem Abschluss des Bachelorstudiums Technische Physik beantrage ich die Zulassung zu folgendem Masterstudium. Die Meldung erfolgt mit dem nächsten Werktag nach Studienabschluss.	
<input type="checkbox"/> Masterstudium Physics - 066/461 <input type="checkbox"/> Masterstudium Biophysik - 066/470 <input type="checkbox"/> Masterstudium Sustainability and Plastics Management (SPM) - 066/480 <input type="checkbox"/> Keine Meldung für ein Masterstudium veranlassen	
Linz, am _____	
Unterschrift Antragsteller*in	

Der*die Vizerektor*in für Lehre und Studierende