

Prüfungsplan SS 2020 - Master und LLM Physik

Stand vom 04.09.2020

Prüfungs- und Anmeldezeiträume:

1. Prüfungszeitraum: Montag, 13.07.2020 bis Freitag, 07.08.2020
2. Prüfungszeitraum: Montag, 14.09.2020 bis Freitag, 02.10.2020

Anmeldezeitraum: Montag, 18.05.2020 bis Montag, 29.06.2020 (Ausschlussfrist! - NEU)
 Anmeldezeitraum: Montag, 03.08.2020 bis Montag, 31.08.2020 (Ausschlussfrist!)

Bei Wiederholungsprüfungen (keine Online-Anmeldung - Pflichtanmeldung erfolgt durch das Studienbüro)

Modulname/ module name	Pflicht-/Wahlpflicht-/Wahlmodul Compulsary module/Compulsary electives modules/Elective modules	Prüfer/examiner	Prüfungs- form/ -dauer / Type of Examination/ Duration	Datum/ Date	Uhrzeit/Ti me	Raum/ Room
2350030 Vertiefungsmodul (In-depth knowledge acquisition)	Pflicht PO 2018 Master Physik Compulsary PO 2018 Physics of LLM	Dozenten der Physik	Kolloquium	Anmeldung jeweils mind. eine Woche vor dem vorab vereinbarten Prüfungstermin		
2350040 Spezialisierungsmodul (Method training)	Pflicht PO 2018 Master Physik Compulsary PO 2018 Physics of LLM	Dozenten der Physik	Kolloquium	(Registration for the module examination one week before the examination date)		
2350029 Physikalisches Forschungspraktikum 2350579 Lab Course on Life, Light and Matter Research	Pflicht PO 2018 Master Physik Compulsary PO 2018 Physics of LLM	Dr. Schwartz	Poster- präsentation	28.09.-02.10.2020 konkrete Terminvergabe durch den Prüfer		
2350400 Nonlinear Optics and Spectroscopy	Wahlpflichtbereich PO 2018 Master Physik Compulsory Electives PO 2018 Physics of LLM	Prof. Dr. Lochbrunner Prof. Dr. Kühn	Klausur (90 Min.)	13.07.2020	10:00	AE24-HS 2
				02.10.2020	10:00	AE24-HS 1
2350680 Plasma- und Astrophysik	Wahlpflichtbereich PO 2018 Master Physik Elective module PO 2018 Physics of LLM	Prof. Dr. Redmer PD Dr. Bornath	mP (30 Min.)	24.07.2020	Terminvergabe P-amt Physik	AE24-SR 1 AE24-SR 2
				29.09.2020	Terminvergabe P-amt Physik	AE24-SR 1 AE24-SR 2
2350690 Quantenoptik	Wahlpflichtbereich PO 2018 Master Physik Compulsory Electives PO 2018 Physics of LLM	Prof. Dr. Scheel Prof. Dr. Hage	Klausur (90 Min.)	17.07.2020	10:00	AE24-HS 2
				23.09.2020	10:00	AE24-SR 1
2350440 Physik des Klimas	Wahlpflichtbereich PO 2018 Master Physik	Dr. Gassmann	Klausur (45 Min.)	05.08.2020	10:00	AE24-SR 2
				17.09.2020	10:00	AE24-SR 2
2350550 Weiterführende Konzepte der Atmosphärenphysik	Wahlpflichtbereich PO 2018 Master Physik	Prof. Dr. Lübken	Klausur (45 Min.) oder mP (20 Min.)	Termin in Absprache mit dem Prüfer		
2350500 Spezielle Themen aus der Atmosphärenphysik	Wahlpflichtbereich PO 2018 Master Physik	Prof. Dr. Chau Chong Shing	Klausur (45 Min.)	16.07.2020	10:00	AE24-SR 2

Änderungen sind vorbehalten!

Modulname/ module name	Pflicht-/Wahlpflicht-/Wahlmodul Compulsary module/Compulsary electives modules/Elective modules	Prüfer/examiner	Prüfungs- form/ -dauer / Type of Examination/ Duration	Datum/ Date	Uhrzeit/ Time	Raum/ Room
2350300 Analyse der Struktur und Dynamik nanostrukturierter Materialien	Wahlpflichtbereich PO 2018 Master Physik Compulsory Electives PO 2018 Physics of LLM	Prof. Dr. Brandenburg Prof. Dr. Korn	mP (30 Min.)	Termine gemäß Absprache mit dem Prüfer		AE24 – SR 1
				14.09.2020	10:00	AE 24 – SR 1
2350700 Climate of the Baltic Sea Region	Wahlpflichtbereich PO 2018 Master	Prof. Dr. Meier	Klausur (90 Min.) oder mP (30 Min.) oder R/P (20 Min.)	während der Summerschool		
2350610 Theoretische Ozeanographie	Wahlpflichtbereich PO 2018 Master	PD. Dr. Schmidt	mP (20 Min.)	Terminabsprache mit dem Prüfer		
2350420 Ozeanmodellierung	Wahlpflichtbereich PO 2018 Master	Prof. Dr. Burchard	mP (20 Min.)	13.07.2020	09:00	AE24-SR 2
2350370 Marine Turbulenz	Wahlpflichtbereich PO 2018 Master	PD Dr. Umlauf	mP (20 Min.)	Terminabsprache mit dem Prüfer		
2350270 Aktuelle Probleme der Physik: Ultrakurzzeitphysik	Wahlpflichtbereich PO 2018 Master Compulsory Electives PO 2018 Physics of LLM	Prof. Dr. Goulielmakis	mP (30 Min.)	Terminabsprache mit dem Prüfer		
2350740 Numerische Methoden der Vielteilchenphysik	Wahlpflichtbereich PO 2018 Master Compulsory Electives PO 2018 Physics of LLM	Prof. Dr. Bauer Prof. Dr. Fennel	HA (Numerik-projekt (4 Wochen) mit R/P (15 Min. + 15 Min. Diskussion)	03.08.2020	09:00	AE24-SR 1
				25.09.2020	09:00	AE24-SR 1
1351520 Beschleunigertechnologie und Strahldiagnose	Wahlbereich PO 2018 Elective Module PO 2018	Prof. Dr. P. Michel	Mündlich (30 Min.)			
2550270 Physikalische Chemie 8: Wasser i. d. Naturwissenschaft.: Struktur, Funktion u. Dynamik	Wahlbereich PO 2018 Elective Module PO 2018	Prof. Dr. R. Ludwig Prof. Dr. U. Kragl	Mündlich (45 Min.)	Termin in Absprache mit beiden Prüfern		

Wiederholungsprüfungen

2350720 Fortgeschrittene Quantentheorie	Pflicht PO 2018 Master Physik	Prof. Dr. Bauer	Klausur (90 Min.)	22.09.2020	9-11	AE24-SR 1
2350149 Nanotechnologie in der Materialsynthese	Wahlpflichtbereich PO 2018 Master Physik Compulsory Electives PO 2018 Physics of LLM	Prof. Dr. Brandenburg Prof. Dr. Klinke	mP (30 Min.)	15.07.2020	konkrete Terminvergabe durch Prüfer	
2350660 Molecular Physics	Wahlpflichtbereich PO 2018 Master Physik Compulsory Electives PO 2018 Physics of LLM	Prof. Dr. Lochbrunner Prof. Dr. Kühn	mP (30 Min.)	16.09.2020	09:00	AE24-SR 2
2350640 Fundamentals of Photonics	Wahlpflichtbereich PO 2018 Master Physik Compulsory Electives PO 2018 Physics of LLM	Prof. Dr. Scheel Prof. Dr. Szameit	Klausur (90 Min.)	31.07.2020	10:00	AE24-SR 1
2350769 Surface Science and Nanostructures	Wahlpflichtbereich PO 2018 Master Physik Compulsory Electives PO 2018 Physics of LLM	Prof. Dr. Speller	mP (30 Min.)	Terminabsprache mit dem Prüfer		
1351189 Renewalbe Energy Sources	Wahlbereich PO 2018 Elective Module PO 2018	Prof. Dr. L. Cai	Klausur (90 Min.)	31.07.2020	13:00	AE2-SG11