

Bekanntgabe der Termine für die Modulprüfungen im Bereich Physik für die 1. Prüfungsphase (Mo, 03.08.2020 – Sa, 22.08.2020) im SoSe 2020

**Hinweis!!! Die Angabe der Prüfungstermine erfolgt unter Vorbehalt möglicher Änderungen!
Die endgültig verbindlichen Prüfungstermine kontrollieren Sie an den festgelegten
Überprüfungstagen (23.-24.7.2020) über die Studierenden-Online-Funktion (QIS).**

Die angegebene Uhrzeit gibt nicht die Bearbeitungszeit für die schriftlichen Modulprüfungen (i. d. R. Klausuren) an. Diese wird zu Beginn der Modulprüfung bekannt gegeben.

Im Falle von Klausuren finden Sie sich zwecks möglicher Zugangskontrolle rechtzeitig vor der anberaumten Prüfungszeit am angegebenen Raum ein!

Bei allen Prüfungen (schriftlich, mündlich etc.) ist der gültige Studenausweis und ein Lichtbildausweis vorzulegen.

| Modulname | Nummer | Prüfer | Datum | Beginn | Ort | Art der Prüfungsleistung |
|---|--------------------------------|---|--|---------|---|---|
| Physik II: Elektrizitätslehre und Optik | Phys-201 | Prof. Dr. Berndt Prof. Dr. Kersten Dr. Stettner | Mo, 10.8.2020 | 14:00h | Räume werden rechtzeitig veröffentlicht | Klausur |
| Elementare Mathematische Methoden der Physik I+II, Teil II | Phys-102 | Prof. Dr. Wolf | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung, (Anmeldung nur zum 1. Prüfungszeitraum möglich) | | | schriftliche Bearbeitung von Übungsaufgaben |
| Elektronik und Messtechnik | Phys-203 | Prof. Dr. Block Dr. Greiner | Do,06.8.2020 | 10:00h | Beide Hörsäle Physik | Klausur |
| Computer als Handwerkszeug I+II, Teil I | Phys-205 | Dr. Greiner Dt. Illenseer | Fr, 14.8.2020 | 9.00h | Beide Hörsäle Physik | Klausur |
| Computer als Handwerkszeug I+II, Teil I <i>(alt:FPO 2007)</i> | Phys-105 | Dr. Greiner Dt. Illenseer | Fr, 14.8.2020 | 9.00h | Beide Hörsäle Physik | Klausur |
| Elektrodynamik (Theorie II) | Phys-402 | Prof. Dr. Pehlke | Do, 13.8.2020 | 10.00h | Beide Hörsäle Physik | Klausur |
| Physik der Materie II: Kerne und Teilchen | Phys-406 | Prof. Dr. Wimmer- Schweingruber | Mo,3.8.2020 | 9:00h | Beide Hörsäle Physik | Klausur |
| Physik d. Materie III: Festkörperphysik | Phys-407 | Prof. Dr. Bauer | Mo,17.8.2020 | 10:00h | Beide Hörsäle Physik | Klausur |
| Physikalisches Grundpraktikum Teil 1 | Phys-403 | Dr. de Manuel Gonzalez | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung (Anmeldung nur zum 1. Prüfungszeitraum möglich) | | | Mündliche Prüfung + Testate |
| Fachdidaktik I – Teilprüfung 1: Grundlagen der Physikdidaktik | Phys - FD 1 (alt: phys-491) | Prof. Dr. Neumann | Mi,19.8.2020 | 10:00h | IPN,R 221 +IPN -HS | Klausur |
| Fachdidaktik I – Teilprüfung 2: Grundlagen der Unterrichtsplanung | | Prof. Dr. Neumann | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung (Anmeldung an das Prüfungsamt Physik nur zum 1. Prüfungszeitraum möglich) | | | Hausarbeit |
| Physikalisches Praktikum für Lehramtsstudierende Teil II | Phys-492 | Prof. Dr. Block | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung | | | Testate |
| Physikalisches Grundpraktikum Teil 2 | Phys-503 | Dr. de Manuel Gonzalez | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung (Anmeldung nur zur 1. Prgf.-Zeitraum mgl.) | | | Mündliche Prüfung + Testate |
| Wahlfach Physik – Festkörper ,Oberflächen und Nanostrukturen | Phys-506 | Dozenten der Festkörper- und Oberflächenphysik | Terminvergabe direkt durch die Dozenten, schriftliche Anmeldung im Anmeldezeitraum an das Prüfungsamt Physik erforderlich) | | | Mündliche Prüfung |
| Wahlfach Physik – Extraterrestrische Physik | Phys-507 | Dozenten der Extraterrestrischen Physik | Terminvergabe direkt durch die Dozenten, schriftliche Anmeldung im Anmeldezeitraum an das Prüfungsamt Physik erforderlich) | | | Mündliche Prüfung |
| Wahlfach Physik - Astrophysik | Phys-508 | Dozenten der Astrophysik | Terminvergabe direkt durch die Dozenten, schriftliche Anmeldung im Anmeldezeitraum an das Prüfungsamt Physik erforderlich) | | | Mündliche Prüfung |
| Wahlfach Physik – Plasmaphysik | Phys-509 | Dozenten der Plasmaphysik | Mi, 19.8.2020 | 9:00 h | Max-Planck HS | Klausur |
| Thermodynamik und Statistische Physik (Theorie IV) | Phys-602 | Prof. Dr. Bonitz | Mo,10.8.2020 | 10.00 h | Max-Planck HS | Klausur |
| Elektronik für LA | Phys-692 | Prof. Dr. Block | Lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung | | | Übungen + Testate |

Prüfungsamt der Sektion Physik Stand:22.6.2020

| Modulname | Nummer | Prüfer | Datum/Beginn/Ort | Art der Prüfungsleistung |
|---|---------------|--|--|--|
| Masterwahlmodul I | Phys-1117 | Dozenten d. Physik | Die Prüfungstermine werden direkt mit dem/den Prüfer/n vereinbart. Anmeldung an das Prüfungsamt innerhalb des Anmeldezeitraums erforderlich | Mündliche Prüfung |
| Masterwahlmodul II | Phys-1118 | Dozenten d. Physik | Die Prüfungstermine werden direkt mit dem/den Prüfer/n vereinbart. Anmeldung an das Prüfungsamt innerhalb des Anmeldezeitraums erforderlich | Mündliche Prüfung |
| Physikalisches Fortgeschrittenen-praktikum I | Phys-1132 | Dr. Greiner, Dr. Jürgens, Dr. Steigies, Dr.de Manuel Gonzalez | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung (Anmeldung nur zum 1. Prüfungszeitraum möglich) | Mündliche Prüfung + Testate |
| Fachdidaktik III | Phys-1492 | Prof.Dr. Nordine/Dr. Sorge | Fachliche Analyse und fachdidaktische Bearbeitung außerschulischer Lernangelegenheiten/Anmeldung an das Prüfungsamt Physik | Vortrag incl. schriftl. Ausarbeitung |
| Physikalisches Fortgeschrittenenpraktikum II | Phys-1232 | Dr. Greiner, Dr. Jürgens, Dr. Steigies, Dr.de Manuel Gonzalez | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung (Anmeldung nur zum 1. Prüfungszeitraum möglich) | Mündliche Prüfung + Testate |
| Seminar im Masterwahlmodul I | Phys-1143 | Dozenten der Physik | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung Die Prüfungstermine werden direkt mit dem/den Prüfer/n vereinbart. Anmeldung an das Prüfungsamt. (siehe gesondertes Hinweisblatt) | Referat und schriftliche Ausarbeitung |
| Wahlfach Physik f. Lehramtsstudierende | Phys-1192 | Dozenten der Festkörper-, Oberflächen, Plasma-,Astro- und Extraterrestrischen Physik | Terminvergabe direkt durch die Dozenten, schriftliche Anmeldung im Anmeldezeitraum an das Prüfungsamt Physik erforderlich) | Mündliche Prüfung |
| Seminar im Masterwahlmodul II | Phys1244 | Dozenten der Physik | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung Die Prüfungstermine werden direkt mit dem/den Prüfer/n vereinbart. Anmeldung an das Prüfungsamt. (siehe gesondertes Hinweisblatt) | Referat und schriftliche Ausarbeitung |
| Fortgeschrittenenpraktikum I für Lehramtsstudierende | Phys-1293 | Prof. Dr. Block | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung | Testate und Referat |
| Fortgeschrittenenpraktikum II für Lehramtsstudierende | Phys-1393 | Prof. Dr. Block | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung | Testate und Referat |
| Forschungspraktikum | Phys-1246 | Dozenten der Physik | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung, Anmeldung an das Prüfungsamt | Schriftliche Ausarbeitung |
| Fachliche Spezialisierung | Phys-1311 | Dozenten der Physik | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung/Anmeldung an das Prüfungsamt | Schriftliche Ausarbeitung oder Referat |
| Methodenkenntnisse und Projektplanung | Phys-1321 | Dozenten der Physik | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung/ Anmeldung an das Prüfungsamt | Schriftliche Ausarbeitung oder Referat |
| Computer Simulationen II | Phys-1247-01a | PD. Dr. Kählert | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung, Anmeldung im Anmeldezeitraum an das Prüfungsamt Physik erforderlich | Schriftliche Ausarbeitung |
| FD III (Fachliche Analyse und fachdidaktische Bearbeitung außerschulischer Lernangelegenheiten) | Phys-1492 | Prof. Dr. Nordine, Dr. Sorge | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung, Anmeldung im Anmeldezeitraum an das Prüfungsamt Physik erforderlich | Vortrag und schriftliche Ausarbeitung |
| FD III (Analogien, Experimente und Modelle im Physikunterricht) | Phys-1492 | Prof. Dr. Block, Dr. Petersen | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung, Anmeldung im Anmeldezeitraum an das Prüfungsamt Physik erforderlich | Vortrag mit schriftlicher Ausarbeitung |

Exportmodule

| | | | | |
|--------------------------------------|-----------------|--|-----------|-----------------|
| Prüfungsamt Physik Almut Berneike | Stand:22.6.2020 | | SoSe 2020 | 1.Prüfungsphase |
|--------------------------------------|-----------------|--|-----------|-----------------|

| Modulname | Nummer | Prüfer | Datum | Uhrzeit | Ort | Art/Form der Prüfungsleistung |
|---|------------------|------------------------------|---|---------|--|---------------------------------------|
| Physikalisches Anfänger-Praktikum Teil 1 | Phys-mawi-403 | Dr. de Manuel Gonzalez | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung (Anmeldung nur zum 1. Prüfungszeitraum möglich) | | | Mündliche Prüfung + Testate |
| Physikalisches Anfänger-Praktikum Teil 1 | Phys-PdE-403-01a | Dr. de Manuel Gonzalez | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung (Anmeldung nur zum 1. Prüfungszeitraum möglich) | | | Mündliche Prüfung + Testate |
| Physikalisches Anfänger-Praktikum Teil 2 | Phys-mawi-503 | Dr. de Manuel Gonzalez | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung (Anmeldung nur zum 1. Prüfungszeitraum möglich) | | | Mündliche Prüfung + Testate |
| Physikalisches Anfänger-Praktikum Teil 2 | Phys-PdE-503-01a | Dr. de Manuel Gonzalez | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung (Anmeldung nur zum 1. Prüfungszeitraum möglich) | | | Mündliche Prüfung + Testate |
| Physik für Wirtschaftschemie und Geowissenschaften | Phys-NF1 | Dr. Steigies | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung (Anmeldung nur zum 1. Prüfungszeitraum möglich) | | | Testate* |
| Physik für Studierende d. Naturwissenschaftl. n | Phys-NF4 | Dr. Steigies | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung (Anmeldung nur zum 1. Prüfungszeitraum möglich) | | | Testate* |
| Elektrodynamik für Mathematiker | Phys-EDMA | Prof. Dr. Pehlke | Do, 13.8.2020 | 10.00h | Beide Hörsäle Physik | Klausur |
| Physik für Ingenieure (Physik für Elektrotechnik und Informationstechnik) | MNF-phys-Ing | Prof. Dr. Roßnagel/ Dr. Harm | Mi, 16.09.20 | Folgt* | Beide Hörsäle Physikzentrum zzgl. Raum 309 Physikzentrum | Klausur |
| Physik für Agrarwissenschaftler und Ökotoxikologen | Phys-Agrar | Prof. Dr. Heber | Mi,5.8.2020 | 8:00 h | Räume werden rechtzeitig veröffentlicht | Klausur |
| Vertiefung Physik (2 SWS Vorlesung) für Masterstudierende mathematisch-naturwissenschaftlich-technischer Fächer | Phys-Ma2Vor | Dozenten der Physik | Innerhalb der Prüfungswochen (Terminvergabe direkt durch die Dozenten, schriftliche Anmeldung im Anmeldezeitraum an das Prüfungsamt Physik erforderlich!) | | | Mündliche Prüfung |
| Vertiefung Physik (4 SWS Vorlesung) für Masterstudierende mathematisch-naturwissenschaftlich-technischer Fächer | Phys-Ma4Vor | Dozenten der Physik | Innerhalb der Prüfungswochen (Terminvergabe direkt durch die Dozenten, schriftliche Anmeldung im Anmeldezeitraum an das Prüfungsamt Physik erforderlich!) | | | Mündliche Prüfung |
| Seminar für Masterstudierende mathematisch-naturwissenschaftlich-technischer Fächer | Phys-MaSem | Dozenten der Physik | lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungsleistung (Terminvergabe direkt durch die Dozenten, schriftliche Anmeldung an das Prüfungsamt Physik erforderlich) | | | Referat und schriftliche Ausarbeitung |

Folgt*: wird rechtzeitig vor der Klausur veröffentlicht

*Das Modul ist bestanden, wenn alle Testate zu den Praktikumsprotokollen erlangt wurden. Fehlen maximal zwei Testate, so ist für das Bestehen des Moduls eine mündliche Prüfung als Prüfungsleistung erforderlich.