

# Veranstaltungen (Stand: 12.2.2018)

## Allgemeine Veranstaltungen der Physik, Astronomie und Astrophysik, Meteorologie

- 17000 Münchner Physik Kolloquium, Kolloquium, 2-stündig, Mo 17-19 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018 *Dozenten der Fakultät für Physik Liedl, Majorovits*
- 17001 Physik modern, Vortrag, 2-stündig, Do 19-21 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018, Vorträge aus der aktuellen Forschung an der Fakultät für Physik Programm unter [http://www.physik.uni-muenchen.de/aus\\_der\\_fakultaet/kolloquien/physik\\_modern/index.html](http://www.physik.uni-muenchen.de/aus_der_fakultaet/kolloquien/physik_modern/index.html)
- 17002 Astronomisches Kolloquium, Kolloquium, 2-stündig, Mi 14-15:30 Uhr s.t., Hörsaal Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1. *Bender, Burkert, Birnstiel, Ercolano, Lesch, Mohr, Preibisch, Weller Emmer*
- 17003 Mathe-Crashkurs, Vorlesung, 24.09.2018-28.09.2018 9-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), 24.09.2018-09.10.2018 14-17 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 537, 24.09.2018-09.10.2018 14-17 Uhr c.t., H 206, 24.09.2018-09.10.2018 14-17 Uhr c.t., H U123, 24.09.2018-28.09.2018 14-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (D), D Z001, 24.09.2018-28.09.2018 14-17 Uhr c.t., D Z003, 24.09.2018-28.09.2018 14-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), 24.09.2018-28.09.2018 14-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (D), D Z005, 24.09.2018-28.09.2018 14-17 Uhr c.t., D Z007, 24.09.2018-28.09.2018 14-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (M), M 203, 24.09.2018-28.09.2018 14-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (B), B 015, 24.09.2018-28.09.2018 14-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (M), M 209, 04.10.2018-05.10.2018 9-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), 04.10.2018-05.10.2018 14-17 Uhr c.t., Kleiner Physiksaal (N 020), 04.10.2018-05.10.2018 14-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (D), D Z001, 04.10.2018-05.10.2018 14-17 Uhr c.t., D Z003, 04.10.2018-05.10.2018 14-17 Uhr c.t., D Z005, 04.10.2018-05.10.2018 14-17 Uhr c.t., D Z007, 04.10.2018-05.10.2018 14-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (B), B 015, 04.10.2018-05.10.2018 14-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (M), M 203, 04.10.2018-05.10.2018 14-17 Uhr c.t., M 209, 08.10.2018-09.10.2018 9-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), 08.10.2018-09.10.2018 14-17 Uhr c.t., Kleiner Physiksaal (N 020), 08.10.2018-09.10.2018 14-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (D), D Z003, 08.10.2018-09.10.2018 14-17 Uhr c.t., D Z007, 08.10.2018-09.10.2018 14-17 Uhr c.t., D Z001, 08.10.2018-09.10.2018 14-17 Uhr c.t., D Z005, 08.10.2018-09.10.2018 14-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (B), B 015, 08.10.2018-09.10.2018 14-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (M), M 201, 08.10.2018-09.10.2018 14-17 Uhr c.t., M 209, Zeit: 24.9. - 28.9.2018, 4.10. - 5.10.2018, 8.10. - 9.10.2018
- 17004 Sommerfeld Theory Colloquium (ASC), Seminar, 2-stündig, 14-tägl. Mi 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Dozenten und Mitarbeiter des ASC der LMU*
- 17005 MLL-Kolloquium für Kern- und Teilchenphysik (gemeinsam mit Dozenten des Physik-Departments der TU München), Seminar, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Hörsaal LMU, Am Coulombwall 1, EG, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018, Dozenten der Exzellenzcluster MAP und UNIVERSE *Dozenten der Kern- und Teilchenphysik*
- 17006 Kolloquium der Fakultät für Physik und des Center for NanoScience, Kolloquium, 2-stündig, Fr 15:30-17 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 13.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Hennig, Dozenten des CeNS*
- 17007 Meteorologisches Kolloquium, Kolloquium, 2-stündig, Di 17-19 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018, nach besonderem Plan *Dozenten der Meteorologie*

## Physik (Bachelor)

Ansprechpartner für Studienberatung:  
[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos\\_studium/studienberatung/lsf](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung/lsf)  
Modulübersicht und Prüfungsordnung:  
[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/bsc\\_physik/index.html](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/bsc_physik/index.html)

## Pflichtvorlesungen

- 17008 E2: Wärmelehre und Elektromagnetismus für Bachelor, Lehramt Gymnasium, Vorlesung, 4-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Do 8-10 Uhr c.t., Großer Physiksaal (N 120), Beginn: 09.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Lipfert*
- 17010 Übungen zu E2/E2p: Wärmelehre und Elektromagnetismus, Übung, 2-stündig, Gruppe 01: Mo 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Gruppe 02: Mi 8-10 Uhr c.t., H 206, Gruppe 03: Mi 8-10 Uhr c.t., H 537, Gruppe 04: Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Gruppe 05: Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 133, Gruppe 06: Mi 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Gruppe 07: Mi 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Gruppe 08: Mi 14-16 Uhr c.t., H U123, Gruppe 09: Mi 14-16 Uhr c.t., H 206, Gruppe 10: Mi 16-18 Uhr c.t., H 537, Gruppe 11: Do 10-12 Uhr c.t., H 206, Gruppe 12: Do 10-12 Uhr c.t., H 537, Gruppe 13: Do 10-12 Uhr c.t., H U123, Gruppe 14: Do 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 045, Gruppe 15: Do 10-12 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Gruppe 16: Do 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Gruppe 17: Do 14-16 Uhr c.t., H U123, Gruppe 18: Fr 12-14 Uhr c.t., H 206, Gruppe 19: Fr 12-14 Uhr c.t., H U123, Gruppe 20: Fr 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Gruppe 21: Fr 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Gruppe 22: Fr 14-16 Uhr c.t., H U123, Beginn: 09.04.2018, Ende: 13.07.2018, Die Übungen beginnen bereits in der ersten Semesterwoche mit einer Vorbesprechung. Die Übungen zu E2p sind 1-stündig *Lipfert, Benoit*
- 17011 E4: Atom- und Molekülphysik für Bachelor, Vorlesung, 4-stündig, Mo 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Mi 12-14 Uhr c.t., Großer Physiksaal (N 120), Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Bloch, Aidselburger, Fölling*
- 17012 Übungen zu E4: Atom- und Molekülphysik, Übung, 2-stündig, Gruppe 01: Mo 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Gruppe 02: Mo 8-10 Uhr c.t., H 206, Gruppe 03: Mo 8-10 Uhr c.t., H 537, Gruppe 04: Mo 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Gruppe 05: Mo 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Gruppe 06: Mo 10-12 Uhr c.t., H 537, Gruppe 07: Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 449, Gruppe 08: Di 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Gruppe 09: Di 12-14 Uhr c.t., H 206, Gruppe 10: Di 12-14 Uhr c.t., H U123, Gruppe 11: Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 134, Gruppe 12: Di 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 9, 101, Gruppe 13: Di 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Gruppe 14: Di 16-18 Uhr c.t., H 030 Physik, Gruppe 15: Mi 10-12 Uhr c.t., H 206, Gruppe 16: Mi 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 249, Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018, Die Übungen zur E4 finden voraussichtlich ab der zweiten Semesterwoche statt.
- 17013 T1: Theoretische Mechanik für Bachelor, Vorlesung, 4-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Fr 14-16 Uhr c.t., Großer Physiksaal (N 120), Beginn: 12.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Mukhanov*
- 17014 Zentralübung zu T1: Theoretische Mechanik, Tutorium, 2-stündig, Mi 14-16 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Mukhanov*
- 17015 Übungen zu T1: Theoretische Mechanik, Übung, 2-stündig, Gruppe 01: Mo 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Gruppe 02: Mo 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Gruppe 03: Mo 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Gruppe 04: Mo 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Gruppe 05: Mo 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Gruppe 06: Mo 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Gruppe 07: Mo 16-18 Uhr c.t., B 045, Gruppe 08: Mo 16-18 Uhr c.t., Arnold Sommerfeld (B 052), Gruppe 09: Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 450, Gruppe 10: Di 12-14 Uhr c.t., A 248, Gruppe 11: Di 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (B), B 011, Gruppe *Mukhanov*

	12: Di 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 133, Gruppe 13: Di 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Gruppe 14: Di 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 133, Gruppe 15: Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Gruppe 16: Mi 12-14 Uhr c.t., A 248, Gruppe 17: Mi 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018	
17016	T3: Elektrodynamik für Bachelor, Vorlesung, 4-stündig, Di 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Do 14-16 Uhr c.t., H 030 Physik, Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018	Sachs
17017	Zentralübungen zu T3: Elektrodynamik, Übung, 2-stündig, Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 39, Arnold Sommerfeld (B 052), Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018	Sachs
17018	Übungen zu T3: Elektrodynamik, Übung, 2-stündig, Gruppe 01: Mo 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Gruppe 02: Mo 14-16 Uhr c.t., B 045, Gruppe 03: Mo 14-16 Uhr c.t., B 046, Gruppe 04: Mo 16-18 Uhr c.t., B 046, Gruppe 05: Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 249, Gruppe 06: Di 16-18 Uhr c.t., A 248, Gruppe 07: Mi 10-12 Uhr c.t., A 449, Gruppe 08: Do 12-14 Uhr c.t., A 450, Gruppe 09: Do 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Gruppe 10: Do 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Gruppe 11: Do 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 045, Gruppe 12: Mi 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 537, Gruppe 13: Do 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 41, C 112, Gruppe 14: Do 16-18 Uhr c.t., C 113, Gruppe 15: Fr 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Gruppe 16: Fr 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 450, Beginn: 09.04.2018, Ende: 13.07.2018, Die Übungen beginnen in der zweiten Semesterwoche	Sachs
16299	Mathematik II für Physiker, Vorlesung, 4-stündig, Di 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 41, C 123, Do 12-14 Uhr c.t. Hörsaal C 123, Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018	Zenk
16301	Übungen zu Mathematik II für Physiker, Übung, 2-stündig, Mi 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 41, C 123, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018	Zenk
16302	Numerik für Studierende der Physik, Vorlesung, 4-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Do 8-10 Uhr c.t., Hörsaal H 030, Schellingstr. 4, Beginn: 09.04.2018, Ende: 12.07.2018	Leidl
16304	Übungen zu Numerik für Studierende der Physik, Übung, 2-stündig, in Gruppen	Leidl
	<b>Wahlpflichtvorlesungen</b>	
17019	Information theory, Vorlesung, 4-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Di 14-16 Uhr c.t., A 449, Beginn: 09.04.2018, Ende: 08.05.2018	Enßlin
17020	Übungen zu Information theory, Übung, 2-stündig, Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 449, Mi 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Do 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 449, Beginn: 11.04.2018, Ende: 10.05.2018	Enßlin
17021	Einführung in die Biophysik, Vorlesung, 3-stündig, Mo 14:00 bis 16:15 s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018	Gaub
17022	Übungen zu Einführung in die Biophysik, Übung, 1-stündig, Mo 16:15 bis 17:00 s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018, Vorstellung der verschiedenen Arbeitsgebiete der Münchner Biophysik Gruppen	Gaub
17023	Anwendungen ultraintensiver Laserpulse, Vorlesung, 3-stündig, Mi 15-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 249, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018	Karsch
17024	Übungen zu Anwendungen ultraintensiver Laserpulse, Übung, 1-stündig, Mi 14-15 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 249, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018	Karsch
17025	Physik des Universums, Vorlesung, 2-stündig, Di 18-20 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 17.04.2018, Ende: 10.07.2018, Diese Veranstaltung ist nicht für das Seniorenstudium geeignet	Lesch
17026	Datenanalyse in der Teilchenphysik, Vorlesung, 2-stündig, 09.04.2018-13.04.2018 10-17 Uhr s.t., Am Coulombwall 1, 219, einwöchiger Blockkurs als Einführung zur Bachelorarbeit	Duckeck, Mann, Mehlhase
17027	Organic electronics, Vorlesung, 2-stündig, Do 16-17:45 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018	Nickel
17028	Einführung in die Programmieretechniken für Studierende der Physik, Vorlesung, 2-stündig, Do 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018	Pollet
17029	Übungen zu Einführung in die Programmieretechniken für Studierende der Physik, Übung, 2-stündig, Gruppe 01: Di 16-18 Uhr c.t., CIP 1, Schellingstr. 4 EG, Gruppe 02: Mi 14-16 Uhr c.t., CIP 1, Schellingstr. 4 EG, Gruppe 03: Do 16-18 Uhr c.t., CIP-1, Schellingstr. 4, Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018	Pollet
17030	Fortgeschrittene Programmieretechniken für Studierende der Physik, Vorlesung, 2-stündig, Mi 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018	Pollet
17031	Übungen zu Fortgeschrittenen Programmieretechniken für Studierende der Physik, Übung, 2-stündig, Do 12-14 Uhr c.t., CIP-1, Schellingstr. 4, Fr 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 249, Beginn: 12.04.2018, Ende: 13.07.2018	Pollet
17032	Plasmaphysik II - Kernfusionsforschung, Vorlesung, 3-stündig, Di 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, 14-tägl. Do 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018	Pütterich, Stober, Zohm
17033	Übungen zu Plasmaphysik II - Kernfusionsforschung, Übung, 1-stündig, 14-tägl. Do 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 19.04.2018, Ende: 12.07.2018	Pütterich, Stober, Zohm
17034	Hands-on laser plasma accelerator physics, Vorlesung, 2-stündig, Mo 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018	Schreiber
17035	Übungen zu Hands-on laser plasma accelerator physics, Übung, 2-stündig, Mo 18-20 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018	Schreiber
17036	Teilchenphysik an Hadron-Collidern, Vorlesung, 3-stündig, Mo 10-12:30 Uhr s.t., Hörsaal, Am Coulombwall 1, Garching, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018, Termine: 1-wöchiger Blockkurs in erster Semesterwoche, danach 1x wöchentlich Vorlesung	Wagner-Kuhr, Lorenz
	<b>Praktika</b>	
17037	Grundpraktikum in Experimentalphysik - P2 (Blockpraktikum), für die Studiengänge Bachelor Physik, Physik plus, Physik für das Lehramt an Gymnasien sowie Bachelor-Nebenfach Experimentalphysik für Bachelor Mathematik, Informatik und Statistik, Praktikum, 2-stündig, Anmeldung vom 14.05. bis 27.05.2018 mit dem Online-Anmeldeformular der Praktikums-Website. Stellen Sie durch Angabe einer eigenen E-Mail-Adresse sicher, dass Sie jederzeit per E-Mail erreichbar sind. Die Praktikumeinteilung mit Angabe des Terminplans erfolgt ca. eine Woche vor Praktikumsbeginn.	Durst
17038	Fortgeschrittenenpraktikum in Experimentalphysik - P3B (Blockpraktikum), für den Studiengang Bachelor Physik, Bachelor Physik plus Astronomie, LAG Physik sowie Bachelor-Nebenfach Experimentalphysik für Bachelor Mathematik, Informatik und Statistik, Praktikum, 2-stündig, Anmeldung vom 14.05. bis 27.05.2018 mit dem Online-Anmeldeformular der Praktikums-Website. Stellen Sie durch Angabe einer eigenen E-Mail-Adresse sicher, dass Sie jederzeit per E-Mail erreichbar sind. Die Praktikumeinteilung mit Angabe des Terminplans erfolgt ca. eine Woche vor Praktikumsbeginn.	Durst
17039	Fortgeschrittenenpraktikum II (V.1) (Bachelor) (Bitte belegen Sie 2 Gruppen), Praktikum, 2-stündig, Vorbesprechung: Mittwoch, 11.04.2018, 14 - 15 Uhr, Schellingstr. 4 (H) - H 030. Die Teilnahme an der Vorbesprechung ist erforderlich.	Benoit, Dozenten der Fakultät für Physik

### Physikalisches Seminar

- 17040 Seminar Theoretische Festkörperphysik, Seminar, 2-stündig, Fr 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 450, Beginn: 13.04.2018, Ende: 13.07.2018 *von Delft, Pollet, Punk, Schollwöck*
- 17041 Seminar on information theory and signal reconstruction, Seminar, 2-stündig, Date: 2-3 days at the end of June. Location: MPA Garching *Enßlin*
- 17042 2D Materials, Seminar, 2-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018 *Högele*
- 17043 Experimentelle Methoden der Halbleiterphysik, Hauptseminar, 2-stündig, Begleitend zur Lehrveranstaltung Halbleiterphysik. Blockseminar am Ende des Semesters. Anmeldung unter: roland.kersting@lmu.de *Kersting*
- 17044 Physikalisches Seminar für Bachelorstudenten: Moderne Aspekte der Teilchenphysik, Seminar, 2-stündig, Der Termin wird noch bekannt gegeben. Ort: Raum 328 oder 219, Am Coulombwall 1, Garching *Mehlhase*
- 17045 Modern Aspects of Soft X-rays, Seminar, 2-stündig, Mi 16-18 Uhr c.t., Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018, Raum wird noch bekannt gegeben *Kleineberg*
- 17046 Einführung in die Medizinphysik, Seminar, 2-stündig, Di 17-19 Uhr s.t., Schellingstr. 4, H 537, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018, Anmeldung erforderlich unter walter.assmann@lmu.de *Parodi, Assmann, Sroka, Dietrich*
- 17047 Einführung in die Physik weicher Materie, Seminar, 2-stündig, Do 10-12 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Rädler*
- 17048 Applications of Relativistic Laser Plasma Interactions, Hauptseminar, 2-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018, Unterrichtssprache: Englisch auf Wunsch *Schreiber*
- 17049 Grundlagen der Quantenmechanik, Seminar, 2-stündig, Mi 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 450, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Scrinzi*
- 17050 Attosecond Metrology, Hauptseminar, 2-stündig, Do 14:15-15:45 Uhr s.t., Raum B0.22, Max-Planck-Institut für Quantenoptik, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Schultze, Krausz*
- 17051 Nuclei in the Cosmos, Hauptseminar, 2-stündig, Mi 16-17:30 Uhr s.t., Max-Planck-Institut f. Extraterrestrische Physik, Campus Garching, Giessenbachstr., Seminarraum 1.18b, Beginn: 18.04.2018, Ende: 11.07.2018, zusammen mit Dozenten von TUM, MPE und MPA *Thirolf*

### Schlüsselqualifikationen

- 17052 C++ für Physiker, Vorlesung, 19.03.2018-23.03.2018 10-12 Uhr s.t., Schellingstr. 4, CIP Raum, 19.03.2018-23.03.2018 13:30-16 Uhr s.t., Schellingstr. 4, CIP Raum. Einwöchige Blockvorlesung mit Übungen *Duckeck*
- 17053 Objektorientiertes Programmieren in C++, Veranstaltung während der Semesterferien. Einwöchige Blockvorlesung mit Übungen, Termin nach Semesterende Juli/August/September 2018, 10:00--12:00 und 13:30--16:00 Uhr, Schellingstr. 4, CIP Raum. *Duckeck*
- 17054 Programmieren in Python für Physiker, Veranstaltung während der Semesterferien, Zeit, Ort: Einwöchige Blockvorlesung mit Übungen, 13.03.-16.03.2018, 10:00--12:00 und 13:30--16:00 Uhr, Schellingstr. 4, CIP Raum. Anmeldung: Siehe Ankündigung in [http://www.physik.uni-muenchen.de/lehre/edv\\_kurse/index.html](http://www.physik.uni-muenchen.de/lehre/edv_kurse/index.html) *Duckeck*
- 17055 Seminar Tutorenausbildung in den Physikalischen Praktika (TAPP), Seminar, 2-stündig, Mi 14-15:30 Uhr s.t., Edmund-Rumpler-Strasse 9, A 381 *Jessen*
- 17056 Einführung in das deutsche und europäische Patentrecht für Physiker, Vorlesung, 2-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018, Kontakt: patentvorlesung@krobath.de *Krobath*
- 17155 Blockveranstaltung: Science with electronics, Schlüsselqualifikation, 2-stündig, 19.03.2018-23.03.2018 9-18 Uhr c.t., Einwöchiger Blockkurs im Elektroniklabor für Studenten, Oettingenstrasse 67 (BMO). Begrenzte Anzahl von Teilnehmern: 8 *Nickel, Manus*
- 17285 Tutorenausbildung in der Physik und Mathematik, Blockseminar, 2-stündig, 04.04.2018-06.04.2018 9-17 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 537 *Reisert*
- 17282 Wissens- und Technologietransfer von Academia in die Industrie, Vorlesung, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 41 - C 113, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018 *Tröger*
- 04337 Starting Up - From Ideas to Successful Business, Seminar, 2-stündig, Gruppe 01: Di, 22.05.2018 16-18 Uhr c.t., Prof.-Huber-Pl. 2 (W), LEHRTURM-W201 (Midterm Presentations), Di, 19.06.2018 14-20 Uhr c.t., Giselastr. 10, 201 (Final Presentations. The participants can chose a 20-minutes slot during the day. You'll get more information in the kick-off session. ), Gruppe 02: Mi, 23.05.2018 14-16 Uhr c.t., Edmund-Rumpler-Strasse 13, B 117 (Midterm Presentations), Mi, 20.06.2018 14-20 Uhr c.t., Giselastr. 10, 201 (Final Presentations. The participants can chose a 20-minutes slot during the day. You'll get more information in the kick-off session. ), Gruppe 03: Do, 24.05.2018 10-12 Uhr c.t., Edmund-Rumpler-Strasse 9, A 023 (Midterm Presentations), Do, 21.06.2018 9-13 Uhr c.t., Giselastr. 10, 201 (Final Presentations. The participants can chose a 20-minutes slot during the day. You'll get more information in the kick-off session. ), Gruppe 04: Fr, 25.05.2018 10-12 Uhr c.t., Prof.-Huber-Pl. 2 (V), LEHRTURM-VU104 (Midterm Presentations), Fr, 22.06.2018 9-13 Uhr c.t., Giselastr. 10, 201 (Final Presentations. The participants can chose a 20-minutes slot during the day. You'll get more information in the kick-off session. ), keine Gruppe: Fr, 20.04.2018 10-12 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (M), M 105, Online registration required until Sunday, April 15th 2017, at [http://www.entrepreneurship-center.uni-muenchen.de/teaching/starting-up1/anmeldung\\_startingup/index.html](http://www.entrepreneurship-center.uni-muenchen.de/teaching/starting-up1/anmeldung_startingup/index.html)! The seminar is open to students from all faculties. This seminar will be mainly delivered via Moodle. For more information please visit <http://www.entrepreneurship-center.uni-muenchen.de/teaching/starting-up1/index.html> *Chochoiek, Heibel*
- 13027 Japanisch I (für Anfänger / A1 Teil 1), Sprachunterricht, 2-stündig, Gruppe 01: Do 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 3 (S), S 227, Gruppe 02: Do 18-20 Uhr c.t., S 227, Beginn: 19.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Naritomi*
- 13028 Japanisch II (A 1 Teil 2), Sprachunterricht, 2-stündig, Mo 18-20 Uhr c.t., Schellingstr. 3 (S), S 227, Beginn: 16.04.2018, Ende: 09.07.2018 *Naritomi*
- 13030 Japanisch III (A2), Sprachunterricht, 2-stündig, Mo 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 3 (S), S 242, Beginn: 16.04.2018, Ende: 09.07.2018 *Naritomi*
- 13029 Japanisch IV (B1), Sprachunterricht, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 9, 314 (Dienstag, der 22. Mai 2018 (Pfingstdienstag) ist ein unterrichtsfreier Tag. ), Beginn: 17.04.2018, Ende: 10.07.2018 *Naritomi*
- 14883 Vorbereitungskurs für akademisches Japanisch, Sprachunterricht, 2-stündig, Mi 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 3 (S), S 227, Beginn: 18.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Naritomi*
- 14884 Englisch B2: English for Physics, Sprachunterricht, 2-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 249 (Dienstag, der 22. Mai 2018 (Pfingstdienstag) ist ein unterrichtsfreier Tag), Beginn: 17.04.2018, Ende: 10.07.2018 *Guerin, Pattenden, Steinberger*

### Physik plus Astronomie (Bachelor) - auslaufend ab WS 2015/16

Ansprechpartner für Studienberatung:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos\\_studium/studienberatung/lsf](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung/lsf)

Modulübersicht: [http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/bsc\\_astronomie/index.html](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/bsc_astronomie/index.html)

Die Veranstaltungen gelten für alle Studierenden mit Studienbeginn bis WS 2014/15

## **Pflichtvorlesungen Physik**

- 17008 E2: Wärmelehre und Elektromagnetismus für Bachelor, Lehramt Gymnasium, Vorlesung, 4-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Do 8-10 Uhr c.t., Großer Physiksaal (N 120), Beginn: 09.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Lipfert*
- 17010 Übungen zu E2/E2p: Wärmelehre und Elektromagnetismus, Übung, 2-stündig, Gruppe 01: Mo 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Gruppe 02: Mi 8-10 Uhr c.t., H 206, Gruppe 03: Mi 8-10 Uhr c.t., H 537, Gruppe 04: Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Gruppe 05: Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 133, Gruppe 06: Mi 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Gruppe 07: Mi 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Gruppe 08: Mi 14-16 Uhr c.t., H U123, Gruppe 09: Mi 14-16 Uhr c.t., H 206, Gruppe 10: Mi 16-18 Uhr c.t., H 537, Gruppe 11: Do 10-12 Uhr c.t., H 206, Gruppe 12: Do 10-12 Uhr c.t., H 537, Gruppe 13: Do 10-12 Uhr c.t., H U123, Gruppe 14: Do 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 045, Gruppe 15: Do 10-12 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Gruppe 16: Do 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Gruppe 17: Do 14-16 Uhr c.t., H U123, Gruppe 18: Fr 12-14 Uhr c.t., H 206, Gruppe 19: Fr 12-14 Uhr c.t., H U123, Gruppe 20: Fr 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Gruppe 21: Fr 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Gruppe 22: Fr 14-16 Uhr c.t., H U123, Beginn: 09.04.2018, Ende: 13.07.2018, Die Übungen beginnen bereits in der ersten Semesterwoche mit einer Vorbesprechung. Die Übungen zu E2p sind 1-stündig *Lipfert, Benoit*
- 17057 E4p: Atom- und Molekülphysik für Bachelor plus, Nebenfach Experimentalphysik, Vorlesung, 3-stündig, Mo 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N) - Großer Hörsaal (N 120), Mi 12-13 Uhr c.t., Großer Hörsaal (N 120), Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Bloch, Aidsburger, Fölling*
- 17059 Übungen zu E4p: Atom- und Molekülphysik, Übung, 1-stündig, Gruppe 01: Di 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 450, Gruppe 02: Di 8-10 Uhr c.t., A 248, Gruppe 03: Do 8-10 Uhr c.t., A 248, Gruppe 04: Di 12-14 Uhr c.t., A 449, Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Bloch, Aidsburger, Fölling*
- 17013 T1: Theoretische Mechanik für Bachelor, Vorlesung, 4-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Fr 14-16 Uhr c.t., Großer Physiksaal (N 120), Beginn: 12.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Mukhanov*
- 17014 Zentralübung zu T1: Theoretische Mechanik, Tutorium, 2-stündig, Mi 14-16 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Mukhanov*
- 17015 Übungen zu T1: Theoretische Mechanik, Übung, 2-stündig, Gruppe 01: Mo 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Gruppe 02: Mo 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Gruppe 03: Mo 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Gruppe 04: Mo 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Gruppe 05: Mo 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Gruppe 06: Mo 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Gruppe 07: Mo 16-18 Uhr c.t., B 045, Gruppe 08: Mo 16-18 Uhr c.t., Arnold Sommerfeld (B 052), Gruppe 09: Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 450, Gruppe 10: Di 12-14 Uhr c.t., A 248, Gruppe 11: Di 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (B), B 011, Gruppe 12: Di 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 133, Gruppe 13: Di 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Gruppe 14: Di 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 133, Gruppe 15: Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Gruppe 16: Mi 12-14 Uhr c.t., A 248, Gruppe 17: Mi 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Mukhanov*
- 17016 T3: Elektrodynamik für Bachelor, Vorlesung, 4-stündig, Di 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Do 14-16 Uhr c.t., H 030 Physik, Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Sachs*
- 17018 Übungen zu T3: Elektrodynamik, Übung, 2-stündig, Gruppe 01: Mo 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Gruppe 02: Mo 14-16 Uhr c.t., B 045, Gruppe 03: Mo 14-16 Uhr c.t., B 046, Gruppe 04: Mo 16-18 Uhr c.t., B 046, Gruppe 05: Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 249, Gruppe 06: Di 16-18 Uhr c.t., A 248, Gruppe 07: Mi 10-12 Uhr c.t., A 449, Gruppe 08: Do 12-14 Uhr c.t., A 450, Gruppe 09: Do 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Gruppe 10: Do 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Gruppe 11: Do 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 045, Gruppe 12: Mi 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 537, Gruppe 13: Do 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 41, C 112, Gruppe 14: Do 16-18 Uhr c.t., C 113, Gruppe 15: Fr 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Gruppe 16: Fr 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 450, Beginn: 09.04.2018, Ende: 13.07.2018, Die Übungen beginnen in der zweiten Semesterwoche *Sachs*
- 16299 Mathematik II für Physiker, Vorlesung, 4-stündig, Di 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 41, C 123, Do 12-14 Uhr c.t., Hörsaal C 123, Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Zenk*
- 16301 Übungen zu Mathematik II für Physiker, Übung, 2-stündig, Mi 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 41, C 123, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Zenk*

## **Lehrveranstaltungen Astronomie**

### **Praktika Physik**

- 17037 Grundpraktikum in Experimentalphysik - P2 (Blockpraktikum), für die Studiengänge Bachelor Physik, Physik plus, Physik für das Lehramt an Gymnasien sowie Bachelor-Nebenfach Experimentalphysik für Bachelor Mathematik, Informatik und Statistik, Praktikum, 2-stündig, Anmeldung vom 14.05. bis 27.05.2018 mit dem Online-Anmeldeformular der Praktikums-Website. Stellen Sie durch Angabe einer eigenen E-Mail-Adresse sicher, dass Sie jederzeit per E-Mail erreichbar sind. Die Praktikumeinteilung mit Angabe des Terminplans erfolgt ca. eine Woche vor Praktikumsbeginn. *Durst*
- 17038 Fortgeschrittenenpraktikum in Experimentalphysik - P3B (Blockpraktikum), für den Studiengang Bachelor Physik, Bachelor Physik plus Astronomie, LAG Physik sowie Bachelor-Nebenfach Experimentalphysik für Bachelor Mathematik, Informatik und Statistik, Praktikum, 2-stündig, Anmeldung vom 14.05. bis 27.05.2018 mit dem Online-Anmeldeformular der Praktikums-Website. Stellen Sie durch Angabe einer eigenen E-Mail-Adresse sicher, dass Sie jederzeit per E-Mail erreichbar sind. Die Praktikumeinteilung mit Angabe des Terminplans erfolgt ca. eine Woche vor Praktikumsbeginn. *Durst*

### **Schlüsselqualifikationen**

Die Schlüsselqualifikationen finden Sie unter dem Studiengang Physik (Bachelor) unter der Rubrik Schlüsselqualifikationen.

## **Physik (Bachelor) mit Vertiefung Astrophysik - ab WS 2015/16**

Die Veranstaltungen gelten für alle Studierenden mit Studienbeginn ab WS 2015/16

### **Pflichtvorlesungen Physik**

- 17008 E2: Wärmelehre und Elektromagnetismus für Bachelor, Lehramt Gymnasium, Vorlesung, 4-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Do 8-10 Uhr c.t., Großer Physiksaal (N 120), Beginn: 09.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Lipfert*
- 17010 Übungen zu E2/E2p: Wärmelehre und Elektromagnetismus, Übung, 2-stündig, Gruppe 01: Mo 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Gruppe 02: Mi 8-10 Uhr c.t., H 206, Gruppe 03: Mi 8-10 Uhr c.t., H 537, Gruppe 04: Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Gruppe 05: Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 133, Gruppe 06: Mi 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Gruppe 07: Mi 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Gruppe 08: Mi 14-16 Uhr c.t., H U123, Gruppe 09: Mi 14-16 Uhr c.t., H 206, Gruppe 10: Mi 16-18 Uhr c.t., H 537, Gruppe 11: Do 10-12 Uhr c.t., H 206, Gruppe 12: Do 10-12 Uhr c.t., H 537, Gruppe 13: Do 10-12 Uhr c.t., H U123, Gruppe 14: Do 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 045, Gruppe 15: Do 10-12 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Gruppe 16: Do 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Gruppe 17: Do 14-16 Uhr c.t., H U123, Gruppe 18: Fr 12-14 Uhr c.t., H 206, Gruppe 19: Fr 12-14 Uhr c.t., H *Lipfert, Benoit*

	U123, Gruppe 20: Fr 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Gruppe 21: Fr 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Gruppe 22: Fr 14-16 Uhr c.t., H U123, Beginn: 09.04.2018, Ende: 13.07.2018, Die Übungen beginnen bereits in der ersten Semesterwoche mit einer Vorbesprechung. Die Übungen zu E2p sind 1-stündig	
17011	E4: Atom- und Molekülphysik für Bachelor, Vorlesung, 4-stündig, Mo 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Mi 12-14 Uhr c.t., Großer Physiksaal (N 120), Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Bloch, Aidelburger, Fölling</i>
17012	Übungen zu E4: Atom- und Molekülphysik, Übung, 2-stündig, Gruppe 01: Mo 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Gruppe 02: Mo 8-10 Uhr c.t., H 206, Gruppe 03: Mo 8-10 Uhr c.t., H 537, Gruppe 04: Mo 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Gruppe 05: Mo 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Gruppe 06: Mo 10-12 Uhr c.t., H 537, Gruppe 07: Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 449, Gruppe 08: Di 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Gruppe 09: Di 12-14 Uhr c.t., H 206, Gruppe 10: Di 12-14 Uhr c.t., H U123, Gruppe 11: Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 134, Gruppe 12: Di 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 9, 101, Gruppe 13: Di 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Gruppe 14: Di 16-18 Uhr c.t., H 030 Physik, Gruppe 15: Mi 10-12 Uhr c.t., H 206, Gruppe 16: Mi 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 249, Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018, Die Übungen zur E4 finden voraussichtlich ab der zweiten Semesterwoche statt.	<i>Bloch, Aidelburger, Fölling</i>
17013	T1: Theoretische Mechanik für Bachelor, Vorlesung, 4-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Fr 14-16 Uhr c.t., Großer Physiksaal (N 120), Beginn: 12.04.2018, Ende: 13.07.2018	<i>Mukhanov</i>
17014	Zentralübung zu T1: Theoretische Mechanik, Tutorium, 2-stündig, Mi 14-16 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Mukhanov</i>
17015	Übungen zu T1: Theoretische Mechanik, Übung, 2-stündig, Gruppe 01: Mo 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Gruppe 02: Mo 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Gruppe 03: Mo 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Gruppe 04: Mo 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Gruppe 05: Mo 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Gruppe 06: Mo 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Gruppe 07: Mo 16-18 Uhr c.t., B 045, Gruppe 08: Mo 16-18 Uhr c.t., Arnold Sommerfeld (B 052), Gruppe 09: Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 450, Gruppe 10: Di 12-14 Uhr c.t., A 248, Gruppe 11: Di 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (B), B 011, Gruppe 12: Di 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 133, Gruppe 13: Di 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Gruppe 14: Di 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 133, Gruppe 15: Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Gruppe 16: Mi 12-14 Uhr c.t., A 248, Gruppe 17: Mi 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Mukhanov</i>
16299	Mathematik II für Physiker, Vorlesung, 4-stündig, Di 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 41, C 123, Do 12-14 Uhr c.t., Hörsaal C 123, Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018	<i>Zenk</i>
16301	Übungen zu Mathematik II für Physiker, Übung, 2-stündig, Mi 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 41, C 123, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Zenk</i>
	<b>Lehrveranstaltungen in der Astrophysik</b>	
17060	Astrophysik I, Vorlesung, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018	<i>Pauldrach</i>
17061	Übungen zu Astrophysik I, Übung, 2-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben	<i>Pauldrach</i>
17062	Seminar: Heliophysik, Seminar, 2-stündig, Mittwoch, 10-13 Uhr, 2-wöchentlicher Rhythmus, Uni-Sternwarte Hörsaal, Vorbesprechung und Themenvergabe Mittwoch 11.04.2018, 10 Uhr. Diese Veranstaltung ist nicht für das Seniorenstudium geeignet	<i>Preibisch</i>
17063	Solar and Extrasolar Planets - from dust to new worlds, Seminar, 2-stündig, Vorbesprechung und Themenvergabe Mittwoch 11.04.2018 im Hörsaal der USM, 10 Uhr	<i>Ercolano</i>
17064	Naturphilosophie, Vorlesung, 4-stündig, Di 8:30-10 Uhr c.t., Hochschule für Philosophie, Kaulbachstr. 31a, Mi 10-12 Uhr c.t., nicht geeignet für das Seniorenstudium	<i>Lesch, Bauberger</i>
17065	Seminar: Entstehung des Lebens, Seminar, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Hochschule für Philosophie, Kaulbachstr. 31a, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018, nicht geeignet für das Seniorenstudium	<i>Lesch</i>
	<b>Praktika Physik</b>	
17037	Grundpraktikum in Experimentalphysik - P2 (Blockpraktikum), für die Studiengänge Bachelor Physik, Physik plus, Physik für das Lehramt an Gymnasien sowie Bachelor-Nebenfach Experimentalphysik für Bachelor Mathematik, Informatik und Statistik, Praktikum, 2-stündig, Anmeldung vom 14.05. bis 27.05.2018 mit dem Online-Anmeldeformular der Praktikums-Website. Stellen Sie durch Angabe einer eigenen E-Mail-Adresse sicher, dass Sie jederzeit per E-Mail erreichbar sind. Die Praktikumeinteilung mit Angabe des Terminplans erfolgt ca. eine Woche vor Praktikumsbeginn.	<i>Durst</i>
17038	Fortgeschrittenenpraktikum in Experimentalphysik - P3B (Blockpraktikum), für den Studiengang Bachelor Physik, Bachelor Physik plus Astronomie, LAG Physik sowie Bachelor-Nebenfach Experimentalphysik für Bachelor Mathematik, Informatik und Statistik, Praktikum, 2-stündig, Anmeldung vom 14.05. bis 27.05.2018 mit dem Online-Anmeldeformular der Praktikums-Website. Stellen Sie durch Angabe einer eigenen E-Mail-Adresse sicher, dass Sie jederzeit per E-Mail erreichbar sind. Die Praktikumeinteilung mit Angabe des Terminplans erfolgt ca. eine Woche vor Praktikumsbeginn.	<i>Durst</i>
	<b>Physik plus Meteorologie (Bachelor)</b>	
	Ansprechpartner für Studienberatung: <a href="http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung/Isf">http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung/Isf</a> Modulübersicht und Prüfungsordnung: <a href="http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/bsc_meteorologie/index.html">http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/bsc_meteorologie/index.html</a>	
	<b>Pflichtvorlesungen Physik</b>	
17008	E2: Wärmelehre und Elektromagnetismus für Bachelor, Lehramt Gymnasium, Vorlesung, 4-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Do 8-10 Uhr c.t., Großer Physiksaal (N 120), Beginn: 09.04.2018, Ende: 12.07.2018	<i>Lipfert</i>
17010	Übungen zu E2/E2p: Wärmelehre und Elektromagnetismus, Übung, 2-stündig, Gruppe 01: Mo 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Gruppe 02: Mi 8-10 Uhr c.t., H 206, Gruppe 03: Mi 8-10 Uhr c.t., H 537, Gruppe 04: Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Gruppe 05: Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 133, Gruppe 06: Mi 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Gruppe 07: Mi 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Gruppe 08: Mi 14-16 Uhr c.t., H U123, Gruppe 09: Mi 14-16 Uhr c.t., H 206, Gruppe 10: Mi 16-18 Uhr c.t., H 537, Gruppe 11: Do 10-12 Uhr c.t., H 206, Gruppe 12: Do 10-12 Uhr c.t., H 537, Gruppe 13: Do 10-12 Uhr c.t., H U123, Gruppe 14: Do 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 045, Gruppe 15: Do 10-12 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Gruppe 16: Do 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Gruppe 17: Do 14-16 Uhr c.t., H U123, Gruppe 18: Fr 12-14 Uhr c.t., H 206, Gruppe 19: Fr 12-14 Uhr c.t., H U123, Gruppe 20: Fr 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Gruppe 21: Fr 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Gruppe 22: Fr 14-16 Uhr c.t., H U123, Beginn: 09.04.2018, Ende: 13.07.2018, Die Übungen beginnen bereits in der ersten Semesterwoche mit einer Vorbesprechung. Die Übungen zu E2p sind 1-stündig	<i>Lipfert, Benoit</i>
17057	E4p: Atom- und Molekülphysik für Bachelor plus, Nebenfach Experimentalphysik, Vorlesung, 3-stündig, Mo 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N) - Großer Hörsaal (N 120), Mi 12-13 Uhr c.t., Großer Hörsaal (N 120), Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Bloch, Aidelburger, Fölling</i>

- 17059 Übungen zu E4p: Atom- und Molekülphysik, Übung, 1-stündig, Gruppe 01: Di 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 450, Gruppe 02: Di 8-10 Uhr c.t., A 248, Gruppe 03: Do 8-10 Uhr c.t., A 248, Gruppe 04: Di 12-14 Uhr c.t., A 449, Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Bloch, Aidelburger, Fölling*
- 17066 T1p: Mechanik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, Vorlesung, 3-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 39, Arnold Sommerfeld (B 052), Mi 12-13 Uhr c.t., Arnold Sommerfeld (B 052), Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Haack*
- 17067 Präsenzübung zu T1p: Mechanik, Tutorium, 1-stündig, Mi 13-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39, Arnold Sommerfeld (B 052), Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Haack*
- 17068 Übungen zu T1p: Mechanik, Übung, 1-stündig, Gruppe 01: Mo 12-13 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 249, Gruppe 02: Mo 13-14 Uhr c.t., A 249, Gruppe 03: Mo 16-17 Uhr c.t., A 449, Gruppe 04: Mo 17-18 Uhr c.t., A 449, Gruppe 05: Mo 16-17 Uhr c.t., A 450, Gruppe 06: Mo 17-18 Uhr c.t., A 450, Gruppe 07: Mi 14-15 Uhr c.t., A 450, Gruppe 08: Mi 15-16 Uhr c.t., A 450, Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Haack*
- 17069 T3p: Elektrodynamik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, Vorlesung, 3-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, Constantin Carathéodory (B 051), Fr 8-9 Uhr c.t., Arnold Sommerfeld (B 052), Beginn: 10.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Buchalla*
- 17070 Präsenzübung zu T3p: Elektrodynamik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, Übung, 1-stündig, Fr 9-10 Uhr c.t., Theresienstr. 39, Arnold Sommerfeld (B 052), Beginn: 13.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Buchalla*
- 17071 Übungen zu T3p: Elektrodynamik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, Übung, 1-stündig, Di 8-9 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Di 9-10 Uhr c.t., B 101, Mi 14-15 Uhr c.t., Theresienstr. 41, C 113, Mi 15-16 Uhr c.t., C 113, Fr 10-11 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 449, Fr 11-12 Uhr c.t., A 449, Beginn: 10.04.2018, Ende: 13.07.2018, Die Übungen beginnen voraussichtlich in der 2. Semesterwoche *Buchalla*
- 16299 Mathematik II für Physiker, Vorlesung, 4-stündig, Di 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 41, C 123, Do 12-14 Uhr c.t., Hörsaal C 123, Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Zenk*
- 16301 Übungen zu Mathematik II für Physiker, Übung, 2-stündig, Mi 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 41, C 123, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Zenk*
- 16302 Numerik für Studierende der Physik, Vorlesung, 4-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Do 8-10 Uhr c.t., Hörsaal H 030, Schellingstr. 4, Beginn: 09.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Leidl*
- 16304 Übungen zu Numerik für Studierende der Physik, Übung, 2-stündig, in Gruppen *Leidl*
- Lehrveranstaltungen Meteorologie**
- 17072 MET1: Meteorologie I, Vorlesung, 3-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Di 10-11 Uhr c.t., B 101, Beginn: 09.04.2018, Ende: 10.07.2018 *Mayer*
- 17073 Übungen zu MET1: Meteorologie I, Übung, 1-stündig, Di 11-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018 *Knote*
- 17074 MET7: Physik der Atmosphäre, Vorlesung, 3-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Mi 10-11 Uhr c.t., A 248, Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Mayer*
- 17075 Übungen zu MET7: Physik der Atmosphäre, Übung, 1-stündig, Mi 11-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Knote*
- 17076 MET4: Dynamische Meteorologie I, Vorlesung, 3-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Do 10-11 Uhr c.t., A 248, Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Garny*
- 17077 Übungen zu MET4: Dynamische Meteorologie I, Übung, 1-stündig, Do 11-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Hirt*
- 17078 MET3/II: Synoptik II, Vorlesung, 2-stündig, Fr 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Beginn: 13.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Schäfler*
- 17079 Fernerkundung, Vorlesung, 2-stündig, Do 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Wenig*
- 17080 Bachelor Literaturseminar, Seminar, Blockveranstaltung, Anmeldung zum Semesterbeginn beim Dozenten *Keil*
- 17081 Meteorologisches Praktikum, Vorlesung, 2-stündig, Mi 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Wiegner, Zinner, Knote, Selz, Savre*
- 17082 Flugmeteorologisches Praktikum, Seminar, 29.07. - 08.08.2018, Coburg. Vorbesprechung am 13.4.2018, 10:15 Uhr in der Synoptik Vorlesung, Raum B 101, Theresienstr. 39 *Zinner, Knote*

#### **Wahl(pflicht)bereich**

##### **Wahlbereich W1**

Die Wahlpflichtvorlesungen finden Sie unter dem Studiengang Physik (Bachelor) unter der Rubrik Wahlpflichtvorlesungen.

##### **Wahlbereich W2**

##### **Praktika Physik**

- 17037 Grundpraktikum in Experimentalphysik - P2 (Blockpraktikum), für die Studiengänge Bachelor Physik, Physik plus, Physik für das Lehramt an Gymnasien sowie Bachelor-Nebenfach Experimentalphysik für Bachelor Mathematik, Informatik und Statistik, Praktikum, 2-stündig, Anmeldung vom 14.05. bis 27.05.2018 mit dem Online-Anmeldeformular der Praktikums-Website. Stellen Sie durch Angabe einer eigenen E-Mail-Adresse sicher, dass Sie jederzeit per E-Mail erreichbar sind. Die Praktikumeinteilung mit Angabe des Terminplans erfolgt ca. eine Woche vor Praktikumsbeginn. *Durst*

##### **Schlüsselqualifikationen**

Die Schlüsselqualifikationen finden Sie unter dem Studiengang Physik (Bachelor) unter der Rubrik Schlüsselqualifikationen.

##### **Lehramt Gymnasium (Unterrichtsfach)**

Ansprechpartner für Studienberatung:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos\\_studium/studienberatung/lsf](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung/lsf)

Modulübersicht:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/lehramt\\_physik/modularisiert/index.html#gym](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/lehramt_physik/modularisiert/index.html#gym)

##### **Physik**

- 17008 E2: Wärmelehre und Elektromagnetismus für Bachelor, Lehramt Gymnasium, Vorlesung, 4-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Do 8-10 Uhr c.t., Großer Physiksaal (N 120), Beginn: 09.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Lipfert*
- 17010 Übungen zu E2/E2p: Wärmelehre und Elektromagnetismus, Übung, 2-stündig, Gruppe 01: Mo 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Gruppe 02: Mi 8-10 Uhr c.t., H 206, Gruppe 03: Mi 8-10 Uhr c.t., H 537, Gruppe 04: Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Gruppe 05: Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 133, Gruppe 06: Mi 8-10 *Lipfert, Benoit*

	Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Gruppe 07: Mi 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Gruppe 08: Mi 14-16 Uhr c.t., H U123, Gruppe 09: Mi 14-16 Uhr c.t., H 206, Gruppe 10: Mi 16-18 Uhr c.t., H 537, Gruppe 11: Do 10-12 Uhr c.t., H 206, Gruppe 12: Do 10-12 Uhr c.t., H 537, Gruppe 13: Do 10-12 Uhr c.t., H U123, Gruppe 14: Do 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 045, Gruppe 15: Do 10-12 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Gruppe 16: Do 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Gruppe 17: Do 14-16 Uhr c.t., H U123, Gruppe 18: Fr 12-14 Uhr c.t., H 206, Gruppe 19: Fr 12-14 Uhr c.t., H U123, Gruppe 20: Fr 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Gruppe 21: Fr 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Gruppe 22: Fr 14-16 Uhr c.t., H U123, Beginn: 09.04.2018, Ende: 13.07.2018, Die Übungen beginnen bereits in der ersten Semesterwoche mit einer Vorbesprechung. Die Übungen zu E2p sind 1-stündig	
17057	E4p: Atom- und Molekülphysik für Bachelor plus, Nebenfach Experimentalphysik, Vorlesung, 3-stündig, Mo 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N) - Großer Hörsaal (N 120), Mi 12-13 Uhr c.t., Großer Hörsaal (N 120), Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Bloch, Aidelburger, Fölling</i>
17059	Übungen zu E4p: Atom- und Molekülphysik, Übung, 1-stündig, Gruppe 01: Di 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 450, Gruppe 02: Di 8-10 Uhr c.t., A 248, Gruppe 03: Do 8-10 Uhr c.t., A 248, Gruppe 04: Di 12-14 Uhr c.t., A 449, Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018	<i>Bloch, Aidelburger, Fölling</i>
17066	T1p: Mechanik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, Vorlesung, 3-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 39, Arnold Sommerfeld (B 052), Mi 12-13 Uhr c.t., Arnold Sommerfeld (B 052), Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Haack</i>
17067	Präsenzübung zu T1p: Mechanik, Tutorium, 1-stündig, Mi 13-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39, Arnold Sommerfeld (B 052), Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Haack</i>
17068	Übungen zu T1p: Mechanik, Übung, 1-stündig, Gruppe 01: Mo 12-13 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 249, Gruppe 02: Mo 13-14 Uhr c.t., A 249, Gruppe 03: Mo 16-17 Uhr c.t., A 449, Gruppe 04: Mo 17-18 Uhr c.t., A 449, Gruppe 05: Mo 16-17 Uhr c.t., A 450, Gruppe 06: Mo 17-18 Uhr c.t., A 450, Gruppe 07: Mi 14-15 Uhr c.t., A 450, Gruppe 08: Mi 15-16 Uhr c.t., A 450, Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Haack</i>
17069	T3p: Elektrodynamik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, Vorlesung, 3-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, Constantin Carathéodory (B 051), Fr 8-9 Uhr c.t., Arnold Sommerfeld (B 052), Beginn: 10.04.2018, Ende: 13.07.2018	<i>Buchalla</i>
17070	Präsenzübung zu T3p: Elektrodynamik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, Übung, 1-stündig, Fr 9-10 Uhr c.t., Theresienstr. 39, Arnold Sommerfeld (B 052), Beginn: 13.04.2018, Ende: 13.07.2018	<i>Buchalla</i>
17071	Übungen zu T3p: Elektrodynamik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, Übung, 1-stündig, Di 8-9 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Di 9-10 Uhr c.t., B 101, Mi 14-15 Uhr c.t., Theresienstr. 41, C 113, Mi 15-16 Uhr c.t., C 113, Fr 10-11 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 449, Fr 11-12 Uhr c.t., A 449, Beginn: 10.04.2018, Ende: 13.07.2018, Die Übungen beginnen voraussichtlich in der 2. Semesterwoche	<i>Buchalla</i>
17083	Theoretische Physik im Querschnitt, Vorlesung, 2-stündig, Mi 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Schmidt Colinet</i>
17084	Übungen zu Theoretische Physik im Querschnitt, Übung, 2-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 537, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018	<i>Schmidt Colinet</i>
17085	Physik im Querschnitt - Experimentalphysik, Vorlesung, 2-stündig, Do 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 537, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018	<i>Mantel</i>
17086	Übungen zu Physik im Querschnitt - Experimentalphysik, Übung, 2-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 537, Beginn: 16.04.2018, Ende: 09.07.2018	<i>Mantel</i>
	<b>Praktika Physik</b>	
17037	Grundpraktikum in Experimentalphysik - P2 (Blockpraktikum), für die Studiengänge Bachelor Physik, Physik plus, Physik für das Lehramt an Gymnasien sowie Bachelor-Nebenfach Experimentalphysik für Bachelor Mathematik, Informatik und Statistik, Praktikum, 2-stündig, Anmeldung vom 14.05. bis 27.05.2018 mit dem Online-Anmeldeformular der Praktikums-Website. Stellen Sie durch Angabe einer eigenen E-Mail-Adresse sicher, dass Sie jederzeit per E-Mail erreichbar sind. Die Praktikumeinteilung mit Angabe des Terminplans erfolgt ca. eine Woche vor Praktikumsbeginn.	<i>Durst</i>
17038	Fortgeschrittenenpraktikum in Experimentalphysik - P3B (Blockpraktikum), für den Studiengang Bachelor Physik, Bachelor Physik plus Astronomie, LAG Physik sowie Bachelor-Nebenfach Experimentalphysik für Bachelor Mathematik, Informatik und Statistik, Praktikum, 2-stündig, Anmeldung vom 14.05. bis 27.05.2018 mit dem Online-Anmeldeformular der Praktikums-Website. Stellen Sie durch Angabe einer eigenen E-Mail-Adresse sicher, dass Sie jederzeit per E-Mail erreichbar sind. Die Praktikumeinteilung mit Angabe des Terminplans erfolgt ca. eine Woche vor Praktikumsbeginn.	<i>Durst</i>
	<b>Didaktik der Physik. Lehrveranstaltungen im Rahmen des Studiengangs „Lehramt an Gymnasien – Unterrichtsfach Physik“</b>	
17087	Einführung in die Physikdidaktik, Seminar, 2-stündig, Gruppe 01: Di 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Gruppe 02: Mi 14-16 Uhr c.t., A 010, Beginn: 10.04.2018, Ende: 11.07.2018, für 4. Studiensemester, Anmeldung über LSF	<i>Watzka</i>
17089	Seminar für Examenskandidaten für Studierende des Studiengangs „Lehramt an Gymnasien – Unterrichtsfach Physik der alten LPO“, Seminar, 1-stündig, Blockveranstaltung, Vorbesprechung und Beginn: Mo, 09.04.2018, 12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Termine nach Absprache, Theresienstr. 37 (A), A 010, Anmeldung über LSF	<i>Thoms</i>
	<b>Astronomie</b>	
17025	Physik des Universums, Vorlesung, 2-stündig, Di 18-20 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 17.04.2018, Ende: 10.07.2018, Diese Veranstaltung ist nicht für das Seniorenstudium geeignet	<i>Lesch</i>
	<b>Freier Bereich</b>	
	Lehrveranstaltungen aus der Physik finden Sie unter dem Studiengang Physik (Bachelor) unter der Rubrik Wahlpflichtvorlesungen.	
17090	Spezielle Fragestellungen zum Lernen und Lehren von Physik: Von der Vergangenheit in die Zukunft - Exkursionen zur Physik (Deutsches Museum und DLR), Wahlpflichtveranstaltung für GY und RS, Seminar, 2-stündig, Blockveranstaltung, Vorbesprechung und Beginn am 11.04.2018, 16-18 Uhr c.t., weitere Termine nach Absprache, Anmeldung über LSF	<i>Schüttler</i>
17091	Repetitorium zur Fachdidaktik (Gym), Wahlpflichtveranstaltung für GY, Seminar, 2-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018	<i>Watzka</i>
	<b>Lehramt Realschule (Unterrichtsfach)</b>	
	Ansprechpartner für Studienberatung: <a href="http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung/lsf">http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung/lsf</a> Modulübersicht: <a href="http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/lehramt_physik/modularisiert/index.html#real">http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/lehramt_physik/modularisiert/index.html#real</a>	
	<b>Physik</b>	
17092	EP II: Einführung in die Physik II, Vorlesung, 4-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer	<i>Girwidz</i>

- Physiksaal (N 120), Do 14-16 Uhr c.t., Großer Physiksaal (N 120), Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018
- 17093 Übungen zu EP II: Einführung in die Physik II, Übung, 2-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018 *Girwidz, Hoyer*
- 17094 Physik der Materie I, Vorlesung, 4-stündig, Di 10-12 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Mi 12-14 Uhr s.t., Schellingstr. 4, H 537, Beginn: 10.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Kling, Bergues*
- 17095 Übungen zu Physik der Materie I, Übung, 2-stündig, Di 8-10 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120) (Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N) - Großer Physiksaal (N 120) ), Beginn: 17.04.2018, Ende: 10.07.2018 *Kling, Bergues*

#### Praktika Physik

- 17096 Grundpraktikum A für Studierende des Lehramtes Physik (RS) und Grundpraktikum in Experimentalphysik für Studierende der Geowissenschaften u.a., Praktikum, 4-stündig, Do. 14:00 - 17:15 Uhr oder Do. 17:15 - 20:30 Uhr Ort und Termin der Einführungsveranstaltung werden bekannt gegeben unter [www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/](http://www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/). Anmeldung bis zum Meldeschluss mit dem Online-Formular der Praktikums-Webseite. *Jessen*
- Didaktik der Physik. Lehrveranstaltungen im Rahmen des Studiengangs „Lehramt an Realschulen – Unterrichtsfach Physik“**
- 17097 Lernen und Lehren im Physikunterricht I, Seminar, 1-stündig, Mo 9-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018, 4. Studiensemester, Anmeldung über LSF *Watzka, Hoyer*
- 17098 Schulbezogenes Experimentieren I, Seminar, 2-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018, für 4. Studiensemester (neue Studienordnung), Anmeldung über LSF *Hoyer, Watzka*
- 17099 Seminar für Examenkandidaten für Studierende des Studiengangs „Lehramt an Realschulen – Unterrichtsfach Physik der alten LPO“, Seminar, 1-stündig, Blockveranstaltung, Vorbesprechung und Beginn: Mo, 09.04.2018, 12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Termine nach Absprache, Theresienstr. 37 (A), A 010, Anmeldung unter LSF *Thoms*
- 17100 Schulbezogenes Experimentieren II, Seminar, 2-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018, für 6. Studiensemester, Anmeldung über LSF *Thoms, Girwidz*
- 17101 Lernen und Lehren im Physikunterricht II, Seminar, 2-stündig, Di 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018, für 6. Studiensemester, Anmeldung über LSF *Girwidz, Thoms*
- 17102 Gestalten und Erproben von Lernumgebungen – Seminar zum studienbegleitenden Praktikum, Seminar, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018, 6. Studiensemester, Anmeldung über LSF. *Mayer*

#### Astronomie

- 17025 Physik des Universums, Vorlesung, 2-stündig, Di 18-20 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 17.04.2018, Ende: 10.07.2018, Diese Veranstaltung ist nicht für das Seniorenstudium geeignet *Lesch*

#### Freier Bereich

Lehrveranstaltungen aus der Physik finden Sie unter dem Studiengang Physik (Bachelor) unter der Rubrik Wahlpflichtvorlesungen.

- 17090 Spezielle Fragestellungen zum Lernen und Lehren von Physik: Von der Vergangenheit in die Zukunft - Exkursionen zur Physik (Deutsches Museum und DLR), Wahlpflichtveranstaltung für GY und RS, Seminar, 2-stündig, Blockveranstaltung, Vorbesprechung und Beginn am 11.04.2018, 16-18 Uhr c.t., weitere Termine nach Absprache, Anmeldung über LSF *Schüttler*
- 17103 Repetitorium zur Fachdidaktik (RS), Wahlpflichtveranstaltung für RS, Seminar, 2-stündig, Mi 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018, ab 6. Studiensemester, Anmeldung über LSF *Thoms*

#### Lehramt Mittelschule (Unterrichtsfach)

Ansprechpartner für Studienberatung:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos\\_studium/studienberatung/lsf](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung/lsf)

Modulübersicht:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/lehramt\\_physik/modularisiert/index.html#haupt](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/lehramt_physik/modularisiert/index.html#haupt)

#### Physik

- 17092 EP II: Einführung in die Physik II, Vorlesung, 4-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Do 14-16 Uhr c.t., Großer Physiksaal (N 120), Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Girwidz*
- 17093 Übungen zu EP II: Einführung in die Physik II, Übung, 2-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018 *Girwidz, Hoyer*
- 17094 Physik der Materie I, Vorlesung, 4-stündig, Di 10-12 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Mi 12-14 Uhr s.t., Schellingstr. 4, H 537, Beginn: 10.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Kling, Bergues*
- 17095 Übungen zu Physik der Materie I, Übung, 2-stündig, Di 8-10 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Beginn: 17.04.2018, Ende: 10.07.2018 *Kling, Bergues*

#### Praktika Physik

- 17096 Grundpraktikum A für Studierende des Lehramtes Physik (RS) und Grundpraktikum in Experimentalphysik für Studierende der Geowissenschaften u.a., Praktikum, 4-stündig, Do. 14:00 - 17:15 Uhr oder Do. 17:15 - 20:30 Uhr Ort und Termin der Einführungsveranstaltung werden bekannt gegeben unter [www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/](http://www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/). Anmeldung bis zum Meldeschluss mit dem Online-Formular der Praktikums-Webseite. *Jessen*
- Didaktik der Physik. Lehrveranstaltungen im Rahmen des Studiengangs „Lehramt an Mittelschulen – Unterrichtsfach Physik“**
- 17098 Schulbezogenes Experimentieren I, Seminar, 2-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018, für 4. Studiensemester (neue Studienordnung), Anmeldung über LSF *Hoyer, Watzka*
- 17100 Schulbezogenes Experimentieren II, Seminar, 2-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018, für 6. Studiensemester, Anmeldung über LSF *Thoms, Girwidz*
- 17097 Lernen und Lehren im Physikunterricht I, Seminar, 1-stündig, Mo 9-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018, 4. Studiensemester, Anmeldung über LSF *Watzka, Hoyer*
- 17104 Unterrichtsmethodik an Mittelschulen, Seminar, 2-stündig, Mo 18-20 Uhr s.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018, Didaktik der Physik. Lehrveranstaltungen im Rahmen des Studiengangs „Lehramt an Mittelschulen – Unterrichtsfach Physik“: für 6. Studiensemester, Anmeldung über LSF. Didaktik der Physik. Lehrveranstaltungen im Rahmen des Studiengangs „Lehramt an Mittelschulen – Didaktikfach Physik“: für 2. Studiensemester, Anmeldung über LSF *Mayer*
- 17102 Gestalten und Erproben von Lernumgebungen – Seminar zum studienbegleitenden Praktikum, Seminar, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018, 6. Studiensemester, Anmeldung über LSF *Mayer*

#### Freier Bereich

Lehrveranstaltungen aus der Physik finden Sie unter dem Studiengang Physik (Bachelor) unter der Rubrik Wahlpflichtvorlesungen.

## Lehramt Mittelschule im Rahmen einer Fächergruppe

Ansprechpartner für Studienberatung:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos\\_studium/studienberatung/lsf](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung/lsf)

Modulübersicht:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/lehramt\\_physik/modularisiert/index.html#haupt\\_f](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/lehramt_physik/modularisiert/index.html#haupt_f)

### Didaktik der Physik. Lehrveranstaltungen im Rahmen des Studiengangs „Lehramt an Mittelschulen – Didaktikfach Physik“

- |       |   |           |
|-------|---|-----------|
| 17105 | Schulphysik II, Vorlesung mit Übungen, Vorlesung, 2-stündig, Do 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018, 2. Studiensemester, Anmeldung über LSF   | Schüttler |
| 17104 | Unterrichtsmethodik an Mittelschulen, Seminar, 2-stündig, Mo 18-20 Uhr s.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018, Didaktik der Physik. Lehrveranstaltungen im Rahmen des Studiengangs "Lehramt an Mittelschulen – Unterrichtsfach Physik": für 6. Studiensemester, Anmeldung über LSF. Didaktik der Physik. Lehrveranstaltungen im Rahmen des Studiengangs "Lehramt an Mittelschulen – Didaktikfach Physik": für 2. Studiensemester, Anmeldung über LSF | Mayer     |
| 17102 | Gestalten und Erproben von Lernumgebungen – Seminar zum studienbegleitenden Praktikum, Seminar, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018, 6. Studiensemester, Anmeldung über LSF   | Mayer     |
| 17106 | Schulphysik IV, Vorlesung mit Übungen, Vorlesung, 2-stündig, Do 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018, für 4. Studiensemester, Anmeldung über LSF   | Schüttler |

## Lehramt Grundschule (Unterrichtsfach)

Ansprechpartner für Studienberatung:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos\\_studium/studienberatung/lsf](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung/lsf)

Modulübersicht:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/lehramt\\_physik/modularisiert/index.html#grund](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/lehramt_physik/modularisiert/index.html#grund)

### Physik

- |       |  |                |
|-------|--|----------------|
| 17092 | EP II: Einführung in die Physik II, Vorlesung, 4-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Do 14-16 Uhr c.t., Großer Physiksaal (N 120), Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018 | Girwidz        |
| 17093 | Übungen zu EP II: Einführung in die Physik II, Übung, 2-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018  | Girwidz, Hoyer |
| 17094 | Physik der Materie I, Vorlesung, 4-stündig, Di 10-12 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Mi 12-14 Uhr s.t., Schellingstr. 4, H 537, Beginn: 10.04.2018, Ende: 11.07.2018                  | Kling, Bergues |
| 17095 | Übungen zu Physik der Materie I, Übung, 2-stündig, Di 8-10 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Beginn: 17.04.2018, Ende: 10.07.2018   | Kling, Bergues |

### Praktika Physik

- |       |  |        |
|-------|--|--------|
| 17096 | Grundpraktikum A für Studierende des Lehramtes Physik (RS) und Grundpraktikum in Experimentalphysik für Studierende der Geowissenschaften u.a., Praktikum, 4-stündig, Do. 14:00 - 17:15 Uhr oder Do. 17:15 - 20:30 Uhr Ort und Termin der Einführungsveranstaltung werden bekannt gegeben unter <a href="http://www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/">www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/</a> . Anmeldung bis zum Meldeschluss mit dem Online-Formular der Praktikums-Webseite. | Jessen |
|-------|--|--------|

### Didaktik der Physik. Lehrveranstaltungen im Rahmen des Studiengangs „Lehramt an Grundschulen – Unterrichtsfach Physik“

- |       |   |               |
|-------|---|---------------|
| 17098 | Schulbezogenes Experimentieren I, Seminar, 2-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018, für 4. Studiensemester (neue Studienordnung), Anmeldung über LSF                            | Hoyer, Watzka |
| 17097 | Lernen und Lehren im Physikunterricht I, Seminar, 1-stündig, Mo 9-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018, 4. Studiensemester, Anmeldung über LSF  | Watzka, Hoyer |
| 17107 | Schulbezogenes Experimentieren III, Seminar, 2-stündig, Blockveranstaltung, Vorbesprechung am Mo 10 Uhr c.t., 09.04.2018, Theresienstr. 37 (A), A 012, weitere Termine nach Absprache, für 6. Studiensemester, Anmeldung über LSF   | Watzka        |
| 17102 | Gestalten und Erproben von Lernumgebungen – Seminar zum studienbegleitenden Praktikum, Seminar, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018, 6. Studiensemester, Anmeldung über LSF | Mayer         |

## Lehramt Grundschule im Rahmen einer Fächergruppe

Ansprechpartner für Studienberatung:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos\\_studium/studienberatung/lsf](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung/lsf)

Modulübersicht:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/lehramt\\_physik/modularisiert/index.html#grund\\_f](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/lehramt_physik/modularisiert/index.html#grund_f)

### Didaktik der Physik. Lehrveranstaltungen im Rahmen des Studiengangs „Lehramt an Grundschulen – Didaktikfach Physik“

- |       |  |        |
|-------|--|--------|
| 17108 | Seminar zur Schulphysik B, Seminar, 2-stündig, Blockveranstaltung, Vorbesprechung am Mo 10 Uhr c.t., 09.04.2018, Theresienstr. 37 (A), A 012, weitere Termine nach Absprache, für 4. Studiensemester, Anmeldung über LSF             | Watzka |
| 17109 | Experimentieren in der Grundschule A, Seminar, 2-stündig, Blockveranstaltung, Vorbesprechung Mo 10 Uhr c.t., 09.04.2018, Theresienstr. 37 (A), A 012, weitere Termine nach Absprache, für 2. Studiensemester, Anmeldung über LSF     | Watzka |
| 17102 | Gestalten und Erproben von Lernumgebungen – Seminar zum studienbegleitenden Praktikum, Seminar, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018, 6. Studiensemester, Anmeldung über LSF. | Mayer  |

## 30-ECTS-Punkte-Nebenfach Experimentalphysik

Ansprechpartner für Studienberatung:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos\\_studium/studienberatung/lsf](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung/lsf)

Modulübersicht und Prüfungsordnung:

<http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/nebenfach/index.html#exp>

**Wir empfehlen allen Studierenden im NF Experimentalphysik anstelle der "E4p: Atom- und Molekülphysik", die "Physik der Materie I" zu besuchen**

- |       |  |                 |
|-------|--|-----------------|
| 17110 | E2p: Wärme und Elektromagnetismus für Bachelor plus, Nebenfach Experimentalphysik, Vorlesung, 3-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N) - Großer Hörsaal (N 120), Do 8-9 Uhr c.t., Großer Hörsaal (N 120), Beginn: 09.04.2018, Ende: 12.07.2018  | Lipfert         |
| 17010 | Übungen zu E2/E2p: Wärmelehre und Elektromagnetismus, Übung, 2-stündig, Gruppe 01: Mo 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Gruppe 02: Mi 8-10 Uhr c.t., H 206, Gruppe 03: Mi 8-10 Uhr c.t., H 537, Gruppe 04: Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Gruppe 05: Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 133, Gruppe 06: Mi 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Gruppe 07: Mi 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Gruppe 08: Mi 14-16 Uhr c.t., H U123, Gruppe 09: Mi 14-16 Uhr c.t., H 206, Gruppe 10: Mi 16-18 Uhr c.t., H 537, Gruppe 11: Do 10-12 Uhr c.t., H 206, Gruppe 12: Do 10-12 Uhr c.t., H 537, Gruppe 13: Do 10-12 | Lipfert, Benoit |

- Uhr c.t., H U123, Gruppe 14: Do 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 045, Gruppe 15: Do 10-12 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Gruppe 16: Do 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Gruppe 17: Do 14-16 Uhr c.t., H U123, Gruppe 18: Fr 12-14 Uhr c.t., H 206, Gruppe 19: Fr 12-14 Uhr c.t., H U123, Gruppe 20: Fr 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Gruppe 21: Fr 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Gruppe 22: Fr 14-16 Uhr c.t., H U123, Beginn: 09.04.2018, Ende: 13.07.2018, Die Übungen beginnen bereits in der ersten Semesterwoche mit einer Vorbesprechung. Die Übungen zu E2p sind 1-stündig
- 17057 E4p: Atom- und Molekülphysik für Bachelor plus, Nebenfach Experimentalphysik, Vorlesung, 3-stündig, Mo 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N) - Großer Hörsaal (N 120), Mi 12-13 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N) - Großer Hörsaal (N 120), Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Bloch, Aidelburger, Fölling*
- 17059 Übungen zu E4p: Atom- und Molekülphysik, Übung, 1-stündig, Gruppe 01: Di 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 450, Gruppe 02: Di 8-10 Uhr c.t., A 248, Gruppe 03: Do 8-10 Uhr c.t., A 248, Gruppe 04: Di 12-14 Uhr c.t., A 449, Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Bloch, Aidelburger, Fölling*
- 17094 Physik der Materie I, Vorlesung, 4-stündig, Di 10-12 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Mi 12-14 Uhr s.t., Schellingstr. 4, H 537, Beginn: 10.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Kling, Bergues*
- 17095 Übungen zu Physik der Materie I, Übung, 2-stündig, Di 8-10 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Beginn: 17.04.2018, Ende: 10.07.2018 *Kling, Bergues*
- 17037 Grundpraktikum in Experimentalphysik - P2 (Blockpraktikum), für die Studiengänge Bachelor Physik, Physik plus, Physik für das Lehramt an Gymnasien sowie Bachelor-Nebenfach Experimentalphysik für Bachelor Mathematik, Informatik und Statistik, Praktikum, 2-stündig, Anmeldung vom 14.05. bis 27.05.2018 mit dem Online-Anmeldeformular der Praktikums-Website. Stellen Sie durch Angabe einer eigenen E-Mail-Adresse sicher, dass Sie jederzeit per E-Mail erreichbar sind. Die Praktikumeinteilung mit Angabe des Terminplans erfolgt ca. eine Woche vor Praktikumsbeginn. *Durst*
- 17038 Fortgeschrittenenpraktikum in Experimentalphysik - P3B (Blockpraktikum), für den Studiengang Bachelor Physik, Bachelor Physik plus Astronomie, LAG Physik sowie Bachelor-Nebenfach Experimentalphysik für Bachelor Mathematik, Informatik und Statistik, Praktikum, 2-stündig, Anmeldung vom 14.05. bis 27.05.2018 mit dem Online-Anmeldeformular der Praktikums-Website. Stellen Sie durch Angabe einer eigenen E-Mail-Adresse sicher, dass Sie jederzeit per E-Mail erreichbar sind. Die Praktikumeinteilung mit Angabe des Terminplans erfolgt ca. eine Woche vor Praktikumsbeginn. *Durst*

### 30-ECTS-Punkte-Nebenfach Theoretische Physik

Ansprechpartner für Studienberatung:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos\\_studium/studienberatung/Isf](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung/Isf)

Modulübersicht und Prüfungsordnung:

<http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/nebenfach/index.html#theo>

- 17066 T1p: Mechanik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, Vorlesung, 3-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 39, Arnold Sommerfeld (B 052), Mi 12-13 Uhr c.t., Arnold Sommerfeld (B 052), Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Haack*
- 17067 Präsenzübung zu T1p: Mechanik, Tutorium, 1-stündig, Mi 13-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39, Arnold Sommerfeld (B 052), Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Haack*
- 17068 Übungen zu T1p: Mechanik, Übung, 1-stündig, Gruppe 01: Mo 12-13 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 249, Gruppe 02: Mo 13-14 Uhr c.t., A 249, Gruppe 03: Mo 16-17 Uhr c.t., A 449, Gruppe 04: Mo 17-18 Uhr c.t., A 449, Gruppe 05: Mo 16-17 Uhr c.t., A 450, Gruppe 06: Mo 17-18 Uhr c.t., A 450, Gruppe 07: Mi 14-15 Uhr c.t., A 450, Gruppe 08: Mi 15-16 Uhr c.t., A 450, Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Haack*
- 17069 T3p: Elektrodynamik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, Vorlesung, 3-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, Constantin Carathéodory (B 051), Fr 8-9 Uhr c.t., Arnold Sommerfeld (B 052), Beginn: 10.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Buchalla*
- 17070 Präsenzübung zu T3p: Elektrodynamik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, Übung, 1-stündig, Fr 9-10 Uhr c.t., Theresienstr. 39, Arnold Sommerfeld (B 052), Beginn: 13.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Buchalla*
- 17071 Übungen zu T3p: Elektrodynamik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, Übung, 1-stündig, Di 8-9 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Di 9-10 Uhr c.t., B 101, Mi 14-15 Uhr c.t., Theresienstr. 41, C 113, Mi 15-16 Uhr c.t., C 113, Fr 10-11 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 449, Fr 11-12 Uhr c.t., A 449, Beginn: 10.04.2018, Ende: 13.07.2018, Die Übungen beginnen voraussichtlich in der 2. Semesterwoche *Buchalla*

### 30-ECTS-Punkte-Nebenfach für den Studiengang Geographie

Ansprechpartner für Studienberatung:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos\\_studium/studienberatung/Isf](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung/Isf)

Informationen: <http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/nebenfach/index.html#geo>

### 30-ECTS-Punkte-Nebenfach Meteorologie

Ansprechpartner für Studienberatung:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos\\_studium/studienberatung/Isf](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung/Isf)

Modulübersicht und Prüfungsordnung:

<http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/nebenfach/index.html#met>

- 17072 MET1: Meteorologie I, Vorlesung, 3-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Di 10-11 Uhr c.t., B 101, Beginn: 09.04.2018, Ende: 10.07.2018 *Mayer*
- 17073 Übungen zu MET1: Meteorologie I, Übung, 1-stündig, Di 11-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018 *Knote*
- 17074 MET7: Physik der Atmosphäre, Vorlesung, 3-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Mi 10-11 Uhr c.t., A 248, Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Mayer*
- 17075 Übungen zu MET7: Physik der Atmosphäre, Übung, 1-stündig, Mi 11-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Knote*
- 17078 MET3/II: Synoptik II, Vorlesung, 2-stündig, Fr 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Beginn: 13.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Schäfler*

### Schlüsselqualifikationen

Die Schlüsselqualifikationen finden Sie auch unter dem Studiengang Physik (Bachelor) unter der Rubrik Schlüsselqualifikationen.

### 60-ECTS-Punkte-Nebenfach Physik

Ansprechpartner für Studienberatung:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos\\_studium/studienberatung/Isf](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung/Isf)

Modulübersicht und Prüfungsordnung:

<http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/nebenfach/index.html#phil>

- 17110 E2p: Wärme und Elektromagnetismus für Bachelor plus, Nebenfach Experimentalphysik, Vorlesung, 3-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N) - Großer Hörsaal (N 120), Do 8-9 Uhr c.t., Großer Hörsaal (N 120), Beginn: *Lipfert*

09.04.2018, Ende: 12.07.2018

- 17010 Übungen zu E2/E2p: Wärmelehre und Elektromagnetismus, Übung, 2-stündig, Gruppe 01: Mo 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Gruppe 02: Mi 8-10 Uhr c.t., H 206, Gruppe 03: Mi 8-10 Uhr c.t., H 537, Gruppe 04: Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Gruppe 05: Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 133, Gruppe 06: Mi 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Gruppe 07: Mi 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Gruppe 08: Mi 14-16 Uhr c.t., H U123, Gruppe 09: Mi 14-16 Uhr c.t., H 206, Gruppe 10: Mi 16-18 Uhr c.t., H 537, Gruppe 11: Do 10-12 Uhr c.t., H 206, Gruppe 12: Do 10-12 Uhr c.t., H 537, Gruppe 13: Do 10-12 Uhr c.t., H U123, Gruppe 14: Do 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 045, Gruppe 15: Do 10-12 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Gruppe 16: Do 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Gruppe 17: Do 14-16 Uhr c.t., H U123, Gruppe 18: Fr 12-14 Uhr c.t., H 206, Gruppe 19: Fr 12-14 Uhr c.t., H U123, Gruppe 20: Fr 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Gruppe 21: Fr 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Gruppe 22: Fr 14-16 Uhr c.t., H U123, Beginn: 09.04.2018, Ende: 13.07.2018, Die Übungen beginnen bereits in der ersten Semesterwoche mit einer Vorbesprechung. Die Übungen zu E2p sind 1-stündig *Lipfert, Benoit*
- 17057 E4p: Atom- und Molekülphysik für Bachelor plus, Nebenfach Experimentalphysik, Vorlesung, 3-stündig, Mo 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N) - Großer Hörsaal (N 120), Mi 12-13 Uhr c.t., Großer Hörsaal (N 120), Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Bloch, Aidelburger, Fölling*
- 17059 Übungen zu E4p: Atom- und Molekülphysik, Übung, 1-stündig, Gruppe 01: Di 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 450, Gruppe 02: Di 8-10 Uhr c.t., A 248, Gruppe 03: Do 8-10 Uhr c.t., A 248, Gruppe 04: Di 12-14 Uhr c.t., A 449, Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Bloch, Aidelburger, Fölling*
- 17066 T1p: Mechanik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, Vorlesung, 3-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 39, Arnold Sommerfeld (B 052), Mi 12-13 Uhr c.t., Arnold Sommerfeld (B 052), Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Haack*
- 17067 Präsenzübung zu T1p: Mechanik, Tutorium, 1-stündig, Mi 13-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39, Arnold Sommerfeld (B 052), Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Haack*
- 17068 Übungen zu T1p: Mechanik, Übung, 1-stündig, Gruppe 01: Mo 12-13 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 249, Gruppe 02: Mo 13-14 Uhr c.t., A 249, Gruppe 03: Mo 16-17 Uhr c.t., A 449, Gruppe 04: Mo 17-18 Uhr c.t., A 449, Gruppe 05: Mo 16-17 Uhr c.t., A 450, Gruppe 06: Mo 17-18 Uhr c.t., A 450, Gruppe 07: Mi 14-15 Uhr c.t., A 450, Gruppe 08: Mi 15-16 Uhr c.t., A 450, Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Haack*
- 17069 T3p: Elektrodynamik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, Vorlesung, 3-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, Constantin Carathéodory (B 051), Fr 8-9 Uhr c.t., Arnold Sommerfeld (B 052), Beginn: 10.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Buchalla*
- 17070 Präsenzübung zu T3p: Elektrodynamik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, Übung, 1-stündig, Fr 9-10 Uhr c.t., Theresienstr. 39, Arnold Sommerfeld (B 052), Beginn: 13.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Buchalla*
- 17071 Übungen zu T3p: Elektrodynamik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, Übung, 1-stündig, Di 8-9 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Di 9-10 Uhr c.t., B 101, Mi 14-15 Uhr c.t., Theresienstr. 41, C 113, Mi 15-16 Uhr c.t., C 113, Fr 10-11 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 449, Fr 11-12 Uhr c.t., A 449, Beginn: 10.04.2018, Ende: 13.07.2018, Die Übungen beginnen voraussichtlich in der 2. Semesterwoche *Buchalla*

### Physik (Master) inkl. TMP

Ansprechpartner für Studienberatung:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos\\_studium/studienberatung/lsf](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung/lsf)

Studienplan: [http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/master\\_physik/index.html](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/master_physik/index.html)

#### Pflichtvorlesungen

- 17111 T\_M1 / TV: Advanced Statistical Physics, Vorlesung, 4-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, Arnold Sommerfeld (B 052), Fr 10-12 Uhr c.t., Arnold Sommerfeld (B 052), Beginn: 09.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Broedersz*
- 17112 Zentralübung zu T\_M1 / TV: Advanced Statistical Physics, Tutorium, 2-stündig, Mi 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Broedersz*
- 17113 Übungen zu T\_M1 / TV: Advanced Statistical Physics, Übung, 2-stündig, Gruppe 01: Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 249, Gruppe 02: Mi 12-14 Uhr c.t., A 249, Gruppe 03: Do 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Gruppe 04: Mi 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Gruppe 05: Do 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 249, Gruppe 06: Fr 8-10 Uhr c.t., A 249, Gruppe 07: Fr 12-14 Uhr c.t., A 450, Beginn: 11.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Broedersz*
- 17114 E\_M2: Fortgeschrittene Experimentalphysik (Advanced Particle Physics), Vorlesung, 4-stündig, Mi 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Do 10-12 Uhr c.t., H 030 Physik, Beginn: 11.04.2018, Ende: 12.07.2018, nicht geeignet für Seniorenstudium, Studium Generale *Schaile*
- 17115 Übungen zu E\_M2: Fortgeschrittene Experimentalphysik (Advanced Particle Physics), Übung, 2-stündig, Di 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Mi 16-18 Uhr c.t., H 206, Mi 16-18 Uhr c.t., H U123, Do 8-10 Uhr c.t., H 206, Do 8-10 Uhr c.t., H U123, Do 16-18 Uhr c.t., H U123, Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018, Ort, Einteilung und Zeit werden in der ersten Woche der Vorlesung angegeben *Schaile*

#### Wahl(pflicht)lehrveranstaltungen

- 17116 Hands-on tutorial on Geant4 and data analysis for Medical Physics applications, Vorlesung, 2-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 022, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018 *Dedes, Ferreira Pinto*
- 17024 Information field theory, Vorlesung, 4-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Di 14-16 Uhr c.t., A 449, Beginn: 14.05.2018, Ende: 10.07.2018 *Enßlin*
- 17023 Übungen zu Information field theory, Übung, 2-stündig, Mi 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 449, Do 10-12 Uhr c.t., A 449, Beginn: 09.05.2018, Ende: 12.07.2018 *Enßlin*
- 17019 Information theory, Vorlesung, 4-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Di 14-16 Uhr c.t., A 449, Beginn: 09.04.2018, Ende: 08.05.2018 *Enßlin*
- 17020 Übungen zu Information theory, Übung, 2-stündig, Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 449, Mi 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Do 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 449, Beginn: 11.04.2018, Ende: 10.05.2018 *Enßlin*
- 17117 Quantum Field Theory, Vorlesung, 4-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Mi 10-12 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 10.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Ferro*
- 17118 Übungen zu Quantum Field Theory, Übung, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 450, Mi 14-16 Uhr c.t., A 449, Do 14-16 Uhr c.t., A 450, Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Ferro*
- 17023 Anwendungen ultraintensiver Laserpulse, Vorlesung, 3-stündig, Mi 15-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 249, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Karsch*
- 17024 Übungen zu Anwendungen ultraintensiver Laserpulse, Übung, 1-stündig, Mi 14-15 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 249, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Karsch*
- 17119 Einführung in die Halbleiterphysik, Vorlesung, 3-stündig, Di 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Fr 8-9 Uhr c.t., Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 10.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Kersting*
- 17120 Übungen zu Einführung in die Halbleiterphysik, Übung, 1-stündig, Fr 9-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 13.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Kersting*

17121	Heavy Quark Physics, Vorlesung, 3-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, 14-tägl. Fr 14-16 Uhr c.t., H 206, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018	<i>Kuhr</i>
17122	Übungen zu Heavy Quark Physics, Übung, 1-stündig, 14-tägl. Fr 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Beginn: 20.04.2018, Ende: 13.07.2018	<i>Kuhr</i>
17123	Biophysik der Makromoleküle, Vorlesung, 3-stündig, Mo 12-15 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018	<i>Liedl</i>
17124	Übungen zu Biophysik der Makromoleküle, Übung, 1-stündig, Mo 15-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 030 Physik, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018	<i>Liedl</i>
17027	Organic electronics, Vorlesung, 2-stündig, Do 16-17:45 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018	<i>Nickel</i>
17125	Anyons and topological order, Vorlesung, 2-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben	<i>Paredes</i>
17126	Medical physics aspects of ion beam therapy in clinical practice, Vorlesung, 2-stündig, Di 14:30-16 Uhr s.t., Schellingstr. 4, H U123, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018	<i>Parodi</i>
17127	Imaging in medical physics, Vorlesung, 2-stündig, Do 8:30-10 Uhr s.t., Schellingstr. 4, H 537, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018	<i>Parodi, Coan, Böning, Dietrich</i>
17128	Übungen zu Imaging in Medical Physics, Übung, 2-stündig, Mi 8:30-10 Uhr s.t., Schellingstr. 4, H U123, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Parodi, Coan, Landry</i>
17129	Radiation Biology, Brachytherapy and Radiation Protection (lecture series), Vorlesung, 2-stündig, Mo 12:30-14 Uhr s.t., Schellingstr. 4, H 537, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018, Guest lecturers: Prof Dr Günther Dollinger, Prof Dr Werner Rühm	<i>Parodi, Coan, Thirolf, Landry</i>
17032	Plasmaphysik II - Kernfusionsforschung, Vorlesung, 3-stündig, Di 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, 14-tägl. Do 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018	<i>Pütterich, Stober, Zohm</i>
17033	Übungen zu Plasmaphysik II - Kernfusionsforschung, Übung, 1-stündig, 14-tägl. Do 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 19.04.2018, Ende: 12.07.2018	<i>Pütterich, Stober, Zohm</i>
17130	Digital image processing in medical physics, Vorlesung, 2-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018	<i>Riboldi</i>
17131	Elektronik II, Vorlesung, 3-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Großer Physiksaal (N 120), Di 14-15 Uhr c.t., Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 09.04.2018, Ende: 10.07.2018	<i>Riedle</i>
17132	Übungen zu Elektronik II, Übung, 1-stündig, Di 15-16 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018	<i>Riedle</i>
17034	Hands-on laser plasma accelerator physics, Vorlesung, 2-stündig, Mo 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018	<i>Schreiber</i>
17035	Übungen zu Hands-on laser plasma accelerator physics, Übung, 2-stündig, Mo 18-20 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 206, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018	<i>Schreiber</i>
17133	Scattering Theory, Vorlesung, 3-stündig, Di 16-17 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Mi 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Beginn: 10.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Scrinzi</i>
17134	Übungen zu Scattering Theory, Übung, 1-stündig, Di 17-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018	<i>Scrinzi</i>
17135	Photonics I - The theory of light and its advanced applications, Vorlesung, 3-stündig, Fr 8:15-11 Uhr s.t., Schellingstr. 4, H 537, Beginn: 13.04.2018, Ende: 13.07.2018	<i>Schultze</i>
17136	Übungen zu Photonics I: The theory of light and its advanced applications, Übung, 1-stündig, Fr 12-13 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 13.04.2018, Ende: 13.07.2018	<i>Schultze</i>
17137	Radiation Detectors for Medical Applications, Vorlesung, 2-stündig, Di 8:30-10 Uhr s.t., Schellingstr. 4, H 537, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018	<i>Thirolf</i>
17138	Optoelektronik II, Vorlesung, 3-stündig, Di 8-11 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 249, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018	<i>Urban, Feldmann</i>
17139	Übungen zu Optoelektronik II, Übung, 1-stündig, Mi 8-9 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 046, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Urban, Bhattacharyya</i>
17283	Exploring Quantum Physics, Vorlesung, 3-stündig, Mo 12-14 Uhr s.t., Schellingstr. 4, H 206, Mi 12-13 Uhr s.t., H 206, Beginn: 09.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Weinfurter</i>
17284	Übungen zu Exploring Quantum Physics, Übung, 1-stündig, Mi 13-14 Uhr s.t., Schellingstr. 4, H 206, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Weinfurter</i>
20000	Material Science II / Materialwissenschaften II, Vorlesung, 3-stündig, Mo 14-17 Uhr s.t., Theresienstr. 41, C 111, Mo, 09.07.2018 14-16 Uhr c.t., Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018, weitere Dozenten: Hartschuh, Langhals	<i>Fattakova-Rohlfing, Hess, Lotsch, Maier, Nickel, Schmahl, N.N.</i>
20001	Material Science II / Übung Materialwissenschaften II, Kurs A, Übung, 2-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>Maier</i>
20002	Material Science II / Übung Materialwissenschaften II, Kurs B, Übung, 2-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>Maier</i>
20003	Material Science II / Übung Materialwissenschaften II, Kurs C, Übung, 2-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>Trixler</i>
20004	Material Science II / Übung Materialwissenschaften II, Kurs D, Übung, 2-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>Trixler</i>
20005	Material Science II / Übung Materialwissenschaften II, Kurs E, Übung, 2-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>Park, Kocis</i>
20006	Material Science II / Übung Materialwissenschaften II, Kurs F, Übung, 2-stündig, O.u.Z.n.V. Material Science II / Übung Materialwissenschaften II, Kurs I, Übung, 1-stündig, Gold Nanostars: Colloidal Synthesis, Optical Properties and Plasmonic Sensing, ganztägig nach Absprache, Amalienstr. 54, Chemielabor	<i>Park, Kocis Polavarapu</i>
20007	Material Science II / Übung Materialwissenschaften II, Kurs G, Übung, 2-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>Hess</i>
20008	Material Science II / Übung Materialwissenschaften II, Kurs H, Übung, 1-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>Kaliwoda</i>
T1PJ-M	Moderne Methoden der Laserspektroskopie, Vorlesung, 2-stündig, Do 10-12 Uhr c.t., Butenandtstr. 11 (E), E 0.011, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018	<i>Hartschuh, Lamb, Riedle</i>
<b>TMP-Studiengang</b>		
16189	Mathematische statistische Physik, Vorlesung, 4-stündig, Do 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 004, Fr 12-14 Uhr c.t., Hörsaal B 004, Beginn: 12.04.2018, Ende: 13.07.2018	<i>Jansen, Helling</i>
16800	Übungen zu Mathematische statistische Physik, Übung, 2-stündig, nach Vereinbarung	<i>Jansen, Helling</i>
17140	TMP-TA3: Many-Body-Physics, Vorlesung, 4-stündig, Di 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 449, Do 8-10 Uhr c.t., A 449, Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018	<i>Punk</i>
17141	Übungen zu TMP-TA3: Many-Body-Physics, Übung, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 449, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018	<i>Punk</i>
17142	TMP-TB2: QCD and Standard Model, Vorlesung, 4-stündig, Do 14-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 249, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018	<i>Dvali</i>
17143	Übungen zu TMP-TB2: QCD and Standard Model, Übung, 2-stündig, Mo 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 249,	<i>Dvali</i>

	Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018	
17144	TMP-TB3: Supersymmetry, Vorlesung, 4-stündig, Di 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Fr 8-10 Uhr c.t., A 348, Beginn: 10.04.2018, Ende: 13.07.2018	<i>Brunner</i>
17145	Übungen zu TMP-TB3: Supersymmetry, Übung, 2-stündig, Fr 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Beginn: 13.04.2018, Ende: 13.07.2018	<i>Brunner</i>
17146	TMP-TC2: Cosmology, Vorlesung, 4-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Mi 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 139, Beginn: 10.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Hofmann</i>
17147	Übungen zu TMP-TC2: Cosmology, Übung, 2-stündig, Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Fr 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 449, Beginn: 11.04.2018, Ende: 13.07.2018	<i>Hofmann</i>
17148	TMP-TD2: Stringtheory II, Vorlesung, 4-stündig, Mo 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 449, Di 12-14 Uhr c.t., A 348, Beginn: 09.04.2018, Ende: 10.07.2018	<i>Plauschinn</i>
17149	Übungen zu TMP-TD2: Stringtheory II, Übung, 2-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 450, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018	<i>Plauschinn</i>
17150	TMP-TD4: Instantons and Black Holes, Vorlesung, 4-stündig, Mi 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Do 10-12 Uhr c.t., A 348, Beginn: 11.04.2018, Ende: 12.07.2018, Achtung: Die Veranstaltung entfällt im SoSe 2017	<i>Mayr</i>
17151	Übungen zu TMP-TD4: Instantons and Black Holes, Übung, 2-stündig, Mi 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 449, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Mayr</i>
	<b>QBM-Studiengang (Quantitative BioSciences)</b>	
T1YU-M	QBM - Lectures on Quantitative Biosciences - Core Course and Tutorial, BioSysM, Raum K02.045 and Theresienstr. 37, Raum A 348, Vorlesung, 4-stündig, Mo 9-13 Uhr c.t., Beginn: 30.04.2018, Ende: 29.10.2018	<i>Gaul, Dozenten des QBM</i>
	<b>Praktika</b>	
17152	Projektpraktikum in experimenteller oder theoretischer Richtung (Master), Praktikum, nach individueller Vereinbarung mit dem Dozenten	<i>Dozenten der Fakultät für Physik</i>
17153	P5.6: Fortgeschrittenenpraktikum (Master) (Please apply for 3 courses), Praktikum, 4-stündig, Vorbesprechung: Mittwoch, 11.04.2018, 15 - 16 Uhr, Schellingstr. 4 (H) - H 030. Die Teilnahme an der Vorbesprechung ist erforderlich	<i>Benoit, Dozenten der Fakultät für Physik</i>
17281	Biophysik Blockpraktikum, Praktikum, Blockpraktikum vom 6.8. bis 24.8.2018 2 - 8 SWS, for further information please visit: <a href="http://www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/f-praktikum/f1-praktikum/f1-biophysik">http://www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/f-praktikum/f1-praktikum/f1-biophysik</a>	<i>Benoit</i>
17154	Praktikum Elektronik, Praktikum, 2-stündig, Ort und Termin nach Absprache, Voranmeldung per e-mail erforderlich (mit Matrikelnummer und Studienfach/Fachsemester). Kontakt: <a href="mailto:riedle@physik.uni-muenchen.de">riedle@physik.uni-muenchen.de</a>	<i>Riedle</i>
	<b>Seminare</b>	
17286	Theoretical Statistical and Biological Physics, Seminar, Do 14 - 16 Uhr. Das Seminar findet je nach Situation jede oder jede zweite Woche statt und die übrig gebliebenen Stunden werden in einem Blockseminar angeboten. Der Raum wird noch bekannt gegeben, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018	<i>Broedersz, Brückner</i>
17252	Topics in Quantum Field Theory, Seminar, 3-stündig, Mo 18-20:15 Uhr s.t., Theresienstr. 37, A 318, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018	<i>Buchalla</i>
17040	Seminar Theoretische Festkörperphysik, Seminar, 2-stündig, Fr 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 450, Beginn: 13.04.2018, Ende: 13.07.2018	<i>von Delft, Pollet, Punk, Schollwöck</i>
17041	Seminar on information theory and signal reconstruction, Seminar, 2-stündig, Date: 2-3 days at the end of June Location: MPA Garching	<i>Enßlin</i>
17045	Modern Aspects of Soft X-rays, Seminar, 2-stündig, Mi 16-18 Uhr c.t., Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018, Raum wird noch bekannt gegeben	<i>Kleineberg</i>
17279	Modern Aspects of Ultrafast Nanophotonics, Seminar, 2-stündig, Mi, 11.04.2018 10-12 Uhr c.t., der Raum wird noch bekannt gegeben, Mi 10-12 Uhr c.t., Am Coulombwall 1, 219, Beginn: 18.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Kling</i>
17156	Key Experiments in Particle Physics, Hauptseminar, 2-stündig, Di 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 450, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018	<i>Kuhr, Kiesling</i>
17157	Seminar: The Paper Trail: Discovering Published Scientific Literature in Medical Physics, Seminar, 2-stündig, Di 10-11:30 Uhr s.t., Schellingstr. 4, H U123, Beginn: 17.10.2017, Ende: 06.02.2018	<i>Parodi, Bolton, Dedes, Landry</i>
17158	Modern Topics in Condensed Matter Physics, Hauptseminar, 2-stündig, Mo 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 450, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018	<i>Punk</i>
17159	Advanced motion compensation in modern radiotherapy, Seminar, Di 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 537, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.04.2018	<i>Riboldi</i>
17048	Applications of Relativistic Laser Plasma Interactions, Hauptseminar, 2-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H U123, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018, Unterrichtssprache: Englisch auf Wunsch	<i>Schreiber</i>
17050	Attosecond Metrology, Hauptseminar, 2-stündig, Do 14:15-15:45 Uhr s.t., Raum B0.22, Max-Planck-Institut für Quantenoptik, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018	<i>Schultze, Krausz</i>
17160	Computational Physics, Hauptseminar, 2-stündig, Do 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 449, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018	<i>Scrinzi</i>
17280	Green Energy: Concepts and Materials for Energy Conversion, Hauptseminar, 2-stündig, Mi 15:15-16:45 Uhr s.t., Amalienstr. 54, L 204, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Stolarczyk, Feldmann</i>
17051	Nuclei in the Cosmos, Hauptseminar, 2-stündig, Mi 16-17:30 Uhr s.t., Max-Planck-Institut f. Extraterrestrische Physik, Campus Garching, Giessenbachstr., Seminarraum 1.18b, Beginn: 18.04.2018, Ende: 11.07.2018, zusammen mit Dozenten von TUM, MPE und MPA	<i>Thirolf</i>
17161	Organic Electronics: Sensors, Transistors and Optoelectronics, Seminar, 2-stündig, Do 14-16 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018	<i>Weitz</i>

#### Schlüsselqualifikationen

Die Schlüsselqualifikationen finden Sie unter dem Studiengang Physik (Bachelor) unter der Rubrik Schlüsselqualifikationen.

#### Astrophysik (Master)

<http://www.usm.lmu.de/people/adi/USM-Homepage/Lehre/Lehrveranstaltungen/masterofscience.php>

##### 1) Pflichtveranstaltungen / required courses

17162	(P1.1) Grundlagen der fortgeschrittenen Astrophysik (Essentials of Advanced Astrophysics), Vorlesung, 4-stündig, Di 10-11:30 Uhr s.t., Schellingstr. 4, H 537, Do 14-15:30 Uhr s.t., H 537, Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018. Nicht geeignet für das Seniorenstudium.	<i>Burkert, Ercolano</i>
17163	(P1.2) Ergänzung zur Vorlesung P1.1 "Grundlagen der fortgeschrittenen Astrophysik", Übung, 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung	<i>Burkert, Ercolano, Mitarbeiter</i>
17164	(P2.1) Astrophysikalisches Grundpraktikum, Praktikum, 6-stündig, Di 13:30-18 Uhr s.t., Beginn: 10.04.2018, Vorbesprechung 1. Semesterwoche, Di. 10. April 2018, 13:30 Uhr, Hörsaal Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1.	<i>Seitz, Bender, Burkert, Ercolano, Lesch, Preibisch,</i>

17165	(P2.2) Statistische Methoden – eine Einführung (statistical methods – an introduction), Vorlesung, 2-stündig, Mo 12:15-13:45 Uhr c.t., Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018, USM, Scheinerstr. 1, Hörsaal	<i>Weller, Mitarbeiter Puls</i>
17166	(P2.3) Ergänzung zur Vorlesung P2.2 "Statistische Methoden – eine Einführung", Praktische Übung, 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung in der Uni-Sternwarte, Scheinerstr. 1	<i>Puls, Mitarbeiter</i>
17167	(P6.1) Forschungsprojekt Masterarbeit, Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten, 4-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung.	<i>Bender, Burkert, Birnstiel, Butler, Dolag, Ercolano, Lesch, Mohr, Pauldrach, Preibisch, Puls, Weller</i>
<b>2) Wahlpflichtveranstaltungen / elective courses</b>		
<b>a) Seminare / seminars</b>		
17168	(WP1.2) Astrophysikalisches Hauptseminar theoretisch und numerisch orientiert, "Tools in modern astrophysics", Seminar, 2-stündig, Di 11-12:30 Uhr s.t., Vorbesprechung, 2. Semesterwoche, Di. 17. April 2018, 11 Uhr, USM Hörsaal	<i>Pauldrach, Bender, Burkert, Birnstiel, Ercolano, Lesch, Preibisch, Weller, Mitarbeiter</i>
17169	(WP1.3) Begleitendes Kolloquium zum Astrophysikalischen Hauptseminar theoretisch und numerisch orientiert, Kolloquium, 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung.	<i>Pauldrach, Bender, Burkert, Birnstiel, Ercolano, Lesch, Preibisch, Weller, Mitarbeiter</i>
17170	(WP2.3) Astrophysikalisches Hauptseminar experimentell und beobachtungsorientiert, "Tools in modern astrophysics", Seminar, 2-stündig, Di 11-12:30 Uhr s.t., Vorbesprechung 2. Semesterwoche, Di. 17. April 2018, 11 Uhr, Hörsaal Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1	<i>Pauldrach, Bender, Burkert, Birnstiel, Ercolano, Lesch, Preibisch, Weller, Mitarbeiter</i>
17171	(WP2.4) Begleitendes Kolloquium zum Astrophysikalischen Hauptseminar experimentell und beobachtungsorientiert, Kolloquium, 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung.	<i>Pauldrach, Bender, Burkert, Birnstiel, Ercolano, Lesch, Preibisch, Weller, Mitarbeiter</i>
<b>b) Praktika / practical courses</b>		
17172	(WP1.1) Numerisches Praktikum mit Übungen, Praktikum, 6-stündig, Di 13:30-18 Uhr s.t., Vorbesprechung 1. Semesterwoche gemeinsam mit P2.1 Astrophysikalisches Grundpraktikum Di 10. April 2018, 13:30 Uhr, Hörsaal USM, Scheinerstr. 1	<i>Puls, Pauldrach, Dolag, Seitz</i>
17173	(WP2.1) Instrumentelles Praktikum mit Übungen, Praktikum, 5-stündig, Di 13:30-17:15 Uhr s.t., Vorbesprechung am Di. 10. April 2018 gemeinsam mit Grundpraktikum P2.1 um 13:30 Uhr im Hörsaal, USM, Scheinerstr. 1	<i>Seitz, Hopp, Mitarbeiter</i>
17174	(WP2.2) Feldstudie Beobachtungstechnik am Observatorium Wendelstein, Praktische Übung, 1-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. Vorbesprechung: Di. 10. April 2018, 13:30 Uhr s.t., Scheinerstr. 1, Hörsaal	<i>Seitz, Hopp</i>
17175	(P5.2.7) Astrophysikalisches Grundpraktikum A mit Übungen, Praktikum, 2-stündig, Di 13:30-17:15 Uhr c.t., Dienstag nachmittag, Vorbesprechung am 10. April 2018 um 13:30 Uhr im Hörsaal der Sternwarte Bogenhausen, Scheinerstr. 1	<i>Seitz, Mitarbeiter</i>
17176	(P6.0.7) Numerisches Praktikum B mit Übungen, Praktikum, 2-stündig, Dienstag nachmittag, Vorbesprechung am 10. April 2018 um 13:30 Uhr im Hörsaal der Sternwarte Bogenhausen, Scheinerstr. 1	<i>Puls, Pauldrach, Seitz, Mitarbeiter</i>
17177	(P7.0.7) Instrumentelles Praktikum C mit Übungen, Praktikum, 2-stündig, Dienstag nachmittag, Vorbesprechung am 10. April 2018 um 13:30 Uhr im Hörsaal der Sternwarte Bogenhausen, Scheinerstr. 1	<i>Riffeser, Hopp, Mitarbeiter</i>
<b>c) Vorlesungen / lectures</b>		
17178	(P4/5.0.19) "From interstellar clouds to stars and planets", Vorlesung, 2-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018, USM, Scheinerstr. 1 Hörsaal. Englisch oder Deutsch, je nach Bedarf	<i>Preibisch</i>
17179	(P4/5.0.20) Ergänzung zur Vorlesung "From interstellar clouds to stars and planets", Übung, 2-stündig, Ort und Zeit nach Vereinbarung	<i>Preibisch, Mitarbeiter</i>
17180	(P4/5.0.19) "Nukleosynthese - Der kosmische Ursprung der Elemente/ Nucleosynthesis - the cosmic origin of elements", Vorlesung, 2-stündig, Fr 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 537, Beginn: 20.04.2018, Ende: 13.07.2018	<i>Weiß</i>
17181	(P4/5.0.20) Ergänzung zur Vorlesung "Nukleosynthese - Der kosmische Ursprung der Elemente/Nucleosynthesis - the cosmic origin of elements", Übung, 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung	<i>Weiß</i>
17182	(P4/5.0.21) "Introduction to Radiative Processes in Astrophysics", Vorlesung, 2-stündig, Do 14-16 Uhr c.t., USM, Hörsaal, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018, Diese Veranstaltung ist nicht für das Seniorenstudium geeignet.	<i>Birnstiel</i>
17183	(P4/5.0.22) Ergänzung zur Vorlesung "Introduction to Radiative Processes in Astrophysics", Seminar, 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung	<i>Birnstiel, Mitarbeiter</i>
17184	(P4/5.0.23) Numerical Galaxy Formation and Cosmology - Simulating the Universe on a computer, Vorlesung, 2-stündig, Mi 12-14 Uhr c.t., Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018, USM Hörsaal, Scheinerstr. 1	<i>Moster</i>
17185	(P4/5.0.24) Ergänzung zur Vorlesung "Numerical Galaxy Formation and Cosmology - Simulating the Universe on a computer", Übung, Mittwoch 10-12, Hörsaal USM	<i>Moster, Mitarbeiter</i>
17186	(P4/5.0.25) Cosmology and Large-Scale Structure, Vorlesung, 2-stündig, Do 12-14 Uhr c.t., USM Hörsaal, Scheinerstr. 1, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018, Diese Veranstaltung ist nicht für das Seniorenstudium geeignet.	<i>Weller</i>
17187	(P4/5.0.26) Ergänzung zur Vorlesung "Cosmology and Large-Scale Structure", Seminar, 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung.	<i>Weller, Mitarbeiter</i>
17188	(P4/5.0.29) Frontiers of Observational Cosmology, Vorlesung, 2-stündig, Fr 12-14 Uhr c.t., Beginn: 13.04.2018, Ende: 13.07.2018, USM, Scheinerstr. 1 Hörsaal	<i>Mohr</i>
17189	(P4/5.0.30) Ergänzung zur Vorlesung "Frontiers of Observational Cosmology", Übung, 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung	<i>Mohr, Mitarbeiter</i>
17190	(P4/5.0.29) An Introduction to Astrobiology (Eine Einführung in die Astrobiologie), Vorlesung, 2-stündig, Mo 16-18 Uhr s.t., Schellingstr. 4, H 537, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018	<i>Kissler-Patig</i>
17191	(P4/5.0.30) Ergänzung zur Vorlesung "An Introduction to Astrobiology", Übung, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 537, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018	<i>Kissler-Patig, Mitarbeiter</i>
<b>3) Begleitende Veranstaltungen / attendant courses</b>		
17192	(P6.2.1,P6.2.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "star formation seminar", Seminar, 4-stündig, Mi	<i>Burkert, Dolag</i>

	12:15-13:15 Uhr s.t., Seminarraum Laplacestraße	
17193	(P6.2.1,P6.2.2) Projektseminar "Junge Sterne und Sternentstehung" mit begleitendem Kolloquium, Seminar, 4-stündig, Do 10-13 Uhr s.t., Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1, Seminarraum, auch in der vorlesungsfreien Zeit	<i>Preibisch</i>
17194	(P6.2.1,P6.2.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "group seminar", Seminar, 4-stündig, Mo 13-14 Uhr s.t., USM Seminarraum	<i>Ercolano</i>
17195	(P6.2.1,P6.2.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "group seminar", Seminar, 4-stündig, Di 10-11:30 Uhr, Roof Seminar Room	<i>Birnstiel</i>
17196	(P6.2.1,P6.2.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "CAST group seminar", Seminar, 4-stündig, Fr 11:30-13 Uhr s.t., Seminarraum, Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1	<i>Burkert, Dolag</i>
17197	(P6.2.1,P6.2.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "astro-ph", Seminar, 4-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung	<i>Ercolano</i>
17198	(P6.2.1/P6.2.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Stellar Dynamics", Seminar, 4-stündig, Di 11-13 Uhr s.t.	<i>Gerhard</i>
17199	(P6.2.3,P6.2.4) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Expanding atmospheres, gaseous nebulae, hot stars", Seminar, 4-stündig, Do 15:30-17 Uhr c.t., USM Roof Seminarraum	<i>Pauldrach, Puls</i>
17200	(P6.2.5,P6.2.6) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Extragalactic group seminar", Seminar, 4-stündig, Mo 11:30-13 Uhr c.t., Seminarraum Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1	<i>Bender</i>
17201	(P6.2.5,P6.2.6) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Gravitational lensing", Seminar, 4-stündig, Fr 10-11:30 Uhr s.t., Seminarraum Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1	<i>Bender, Seitz</i>
17202	(P6.2.5,P6.2.6) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Galaxies", Seminar, 4-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung	<i>Bender, Weller, Saglia, Seitz</i>
17203	(P6.2.5,P6.2.6) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Cosmology and Structure Formation group seminar", Seminar, 4-stündig, Mi. 10-12 Uhr, Seminarraum, USM	<i>Mohr</i>
17204	(P6.2.5,P6.2.6) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Software Entwicklung für Astronomie", Seminar, 4-stündig, Mo 10-11:30 Uhr s.t., Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018, Seminarraum, USM	<i>Mohr</i>
17205	(P6.2.5, P6.2.6) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Recent developments in cosmology and structure formation", Seminar, 4-stündig, Dienstag, 10-12h, Seminarraum, Laplacestraße	<i>Mohr, Mitarbeiter</i>
17206	(P6.2.5, P6.2.6) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Galaxy Cluster Cosmological Studies with eROSITA, SPT, Planck, Euclid and LSST", Seminar, 4-stündig, Donnerstag, 10-12h, Seminarraum, USM, Scheinerstraße 1	<i>Mohr, Mitarbeiter</i>
17207	(P6.2.5,P6.2.6) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Cosmology Journal Club", Seminar, 4-stündig, Freitag, 11-12:30 Uhr, Seminarraum Laplacestr	<i>Weller, Mitarbeiter</i>
17208	(P6.2.5,P6.2.6) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Cosmology group seminar", Seminar, 4-stündig, Dienstag 11-12:30, 14tägig, USM Seminarraum	<i>Weller, Mitarbeiter</i>
17209	(P6.2.7,P6.2.8) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium aus dem Bereich der Plasmaphysik und weiterer Forschungsschwerpunkte der Astrophysik, Seminar, 4-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung.	<i>Butler, Lesch</i>
17210	(P6.2.9,P6.2.10) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium aus dem Bereich experimenteller Arbeiten und Instrumentenentwicklung in der Astronomie, Seminar, 4-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung.	<i>Bender, Hopp</i>
17211	(P6.2.11,P6.2.12) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium aus einem Bereich der Entwicklung theoretischer und numerischer Methoden, Seminar, 4-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung.	<i>Burkert, Butler, Lesch, Pauldrach, Puls, Weller</i>
17212	(WP3.1–WP3.4, WP9.1–WP9.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium, vorbereitendes Kolloquium zur Masterarbeit mit Tutorium, Kolloquium und Tutorium aus dem Bereich der Sterne und Planeten, Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten, 20-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung.	<i>Burkert, Ercolano, Preibisch</i>
17213	(WP4.1–WP4.4, WP10.1–WP10.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium, vorbereitendes Kolloquium zur Masterarbeit mit Tutorium, Kolloquium und Tutorium aus dem Bereich der Spektraldiagnostik, Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten, 20-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung.	<i>Pauldrach, Puls</i>
17214	(WP5.1–WP5.4, WP11.1–WP11.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium, vorbereitendes Kolloquium zur Masterarbeit mit Tutorium, Kolloquium und Tutorium aus dem Bereich der Kosmologie, Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten, 20-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung.	<i>Bender, Mohr, Weller</i>
17215	(WP7.1–WP7.4, WP13.1–WP13.2) Projektseminar mit begl. Kolloquium, vorbereit. Kolloquium zur Masterarbeit mit Tutorium, Kolloquium und Tutorium a. d. Bereich Software Entwicklung für Astronomie oder der Galaxienentwicklung u. Strukturentstehung, Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten, 20-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung.	<i>Mohr</i>
17216	(WP6.1–WP6.4, WP12.1–WP12.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium, vorbereitendes Kolloquium zur Masterarbeit mit Tutorium, Kolloquium und Tutorium aus dem Bereich der Plasmaphysik, Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten, 20-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung.	<i>Lesch, Butler</i>
17217	(WP7.1–WP7.4, WP13.1–WP13.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium, vorbereitendes Kolloquium zur Masterarbeit mit Tutorium, Kolloquium und Tutorium aus dem Bereich experimenteller Arbeiten, Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten, 20-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung.	<i>Bender</i>
17218	(WP8.1–WP8.4, WP14.1–WP14.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium, vorbereitendes Kolloquium zur Masterarbeit mit Tutorium, Kolloquium und Tutorium aus dem Bereich theoretischer Methoden, Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten, 20-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung.	<i>Burkert, Butler, Lesch, Pauldrach, Puls, Weller</i>

#### 4) Sonstige Veranstaltungen

##### Meteorologie (Master)

Ansprechpartner für Studienberatung:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos\\_studium/studienberatung/lsf](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung/lsf)

Studienplan: [http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/master\\_meteo/index.html](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/master_meteo/index.html)

##### Lehrveranstaltungen der Meteorologie

17219	Active Remote Sensing (Lidar, Radar), Vorlesung, 2-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018	<i>Wiegner, Hagen</i>
17220	Advanced Atmospheric Dynamics II, Vorlesung, 4-stündig, Mi 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Do 10-12 Uhr c.t., B 101, Beginn: 11.04.2018, Ende: 12.07.2018	<i>Craig</i>
17221	Natural Disasters - Biometeorology, Vorlesung, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018	<i>Höppe</i>
17222	Aviation and Climate, Vorlesung, 2-stündig, Di 15:30-17 Uhr s.t., Theresienstr. 39, B 101, Beginn: 17.04.2018, Ende: 10.07.2018	<i>Schumann</i>
17223	N.N., Vorlesung, 2-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018	<i>Dameris</i>
17224	Blockvorlesung "Monte Carlo Radiative Transfer", Vorlesung, Zeit und Ort werden noch bekannt gegeben	<i>Emde</i>
17225	N.N., Vorlesung, 2-stündig, Mi 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018	<i>Sausen</i>

- 17226 Advanced Atmospheric Observation and Data Processing Techniques, Vorlesung, 4-stündig, Mo 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 248, Fr 16-18 Uhr c.t., A 248, Beginn: 09.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Wenig*
- 17227 Clouds: Microphysics and Convection, Vorlesung, 3-stündig, Di 13:30-15 Uhr s.t., Theresienstr. 39, B 101, Do 12-13 Uhr c.t., B 101, Beginn: 10.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Rapp, Zinner*
- 17228 Übungen zu Clouds: Microphysics and Convection, Übung, 1-stündig, Do 13-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Crnivec*
- 17229 Atmospheric Data Assimilation, Vorlesung, 4-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Fr 12-14 Uhr c.t., B 101, Beginn: 09.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Janjic-Pfander*
- 17230 Master Literaturseminar, Seminar, Blockveranstaltung Anmeldung zum Semesterbeginn beim Dozenten *Zinner*
- 17231 Seminar on radiative transfer and remote sensing, Seminar, 2-stündig, Fr 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Beginn: 13.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Mayer*
- 17232 Seminar on Theoretical Meteorology, Seminar, 2-stündig, Do 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 39, B 101, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Craig, Keil*
- 17233 Seminar on remote sensing of trace gases, Seminar, 2-stündig, Do 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 234, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Wenig*

#### Schlüsselqualifikationen

Die Schlüsselqualifikationen finden Sie unter dem Studiengang Physik (Bachelor) unter der Rubrik Schlüsselqualifikationen.

#### Lehrexport Vorlesungen

- 18283 Physik für Pharmazeuten, Vorlesung, 2-stündig, Mo 10-11 Uhr c.t., Butenandtstr. 13 (F), Liebig (Vorbereitung), Mo 11-13 Uhr c.t., Liebig, keine Gruppe: Mo, 9-12 Uhr s.t. (WDH Klausur), Fr, 12-15 Uhr s.t. (Klausur), Beginn: 16.04.2018, Ende: 09.07.2018 *Karsch*
- S1QY-B PN II: Einführung in die Physik für Chemiker 2, Vorlesung, 2-stündig, Fr 9-11 Uhr c.t., Butenandtstr. 13 (F), Liebig, Beginn: 13.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Weitz*
- S1QZ-B Übungen zur Vorlesung Einführung in die Physik 2 für Chemiker, montags zwischen 12:00 und 16:00 Uhr; Einteilung in Kleingruppen erfolgt zusammen mit den Übungen der OC 1, PC 1 und Mathematik 2 - Online-Anmeldung Ende WiSe; Beginn: 16.04.2018, Übung, 1-stündig *Weitz*
- 17234 PMed - Physik für Mediziner II, Vorlesung, Mi, 04.04.2018 13-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N) - Großer Physiksaal (N 120), Do, 05.04.2018 13-17 Uhr c.t., Großer Physiksaal (N 120), 8-stündige Blockvorlesung, siehe auch MyMeCuM *Schreiber*
- 18005 Physik für Pharmazeuten (Übungen in Klein-Gruppen), Übung, 1-stündig, Di 10-11 Uhr c.t. (Physikalisch-mathematisches Zusatzkolloquium), Di 10-11 Uhr c.t., Butenandtstr. 7 (C), Leipelt, Fr 11-12 Uhr c.t., Butenandtstr. 5 (B), B 3.025, Fr 12-13 Uhr c.t., B 0.022, Di 10-11 Uhr c.t., Butenandtstr. 7 (C), Leipelt, Beginn: 17.04.2018, Ende: 13.07.2018 *Trinkl*

#### Weitere Vorlesungen (z.B. interdisziplinäre Vorlesungen)

##### Lehrexport Praktika

- 17096 Grundpraktikum A für Studierende des Lehramtes Physik (RS) und Grundpraktikum in Experimentalphysik für Studierende der Geowissenschaften u.a., Praktikum, 4-stündig, Do. 14:00 - 17:15 Uhr oder Do. 17:15 - 20:30 Uhr Ort und Termin der Einführungsveranstaltung werden bekannt gegeben unter [www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/](http://www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/), Anmeldung bis zum Meldeschluss mit dem Online-Formular der Praktikums-Webseite *Jessen*
- 17235 Physikalisch und Physikalisch-Chemisches Grundpraktikum für Pharmazeuten, Praktikum, 4-stündig, Fr 13:30-16:45 Uhr s.t., Ort und Termin der Einführungsveranstaltung werden bekannt gegeben unter [www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/](http://www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/), Anmeldung bis zum Meldeschluss mit dem Online-Formular der Praktikums-Webseite. *Jessen*
- 17236 Physikalisch und Physikalisch-Chemisches Grundpraktikum für Studierende der Pharmaceutical Sciences, Praktikum, 3-stündig, Mi 16:15-19:45 Uhr s.t., Do 14-17:30 Uhr s.t., Fr 13:30-17 Uhr s.t., Ort und Termin der Einführungsveranstaltung werden bekannt gegeben unter [www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/](http://www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/) Anmeldung bis zum Meldeschluss mit dem Online-Formular der Praktikums-Webseite. *Jessen*
- 17237 Praktikum der Physik für Studierende der Humanmedizin II, Praktikum, s. Belegnr. 7M0607 (Medizinische Fakultät) Edmund-Rumpler-Str. 9. Die Termine werden auf der Praktikums-Webseite ([www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/](http://www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/)) und am Aushang in der Edmund-Rumpler-Str. 9, 3. Stock, zu Semesterbeginn bekannt gegeben, Anmeldung: über APV *Rangelov*
- 17238 Einführungsvorlesung ins Praktikum für Studierende der Humanmedizin, Vorlesung, 2-stündig, Mo, 09.04.2018 7:30-9:30 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (A), Audi Max (A030), s. Belegnr. 7M0608, Anmeldung: über APV *Rangelov*
- 17239 Praktikum der Physik für Studierende der Zahnmedizin, Praktikum, 4-stündig, Di, 10.04.2018 15-16 Uhr c.t., Edmund-Rumpler-Strasse 9, A 085 (Einführungsveranstaltung), Di, 10.04.2018 15-16 Uhr c.t., A 081 (Einführungsveranstaltung), Di 16-20 Uhr c.t., A 081, Di 16-20 Uhr c.t., A 085, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018, s. Belegnr. 7Z0040 (Medizinische Fakultät), Gruppeneinteilung und Versuchsplan werden auf der Praktikums-Webseite ([www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/](http://www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/)) und am Aushang in der Edmund-Rumpler-Str. 9, 3. Stock, zu Semesterbeginn bekannt gegeben, Anmeldung: über APV *Rangelov*
- 17240 Begleitende Vorlesung zum Praktikum für Studierende der Zahnmedizin, Vorlesung, 1-stündig, Di 15-16 Uhr c.t., Edmund-Rumpler-Strasse 9 - A 081, Di 15-16 Uhr c.t., Edmund-Rumpler-Strasse 9 - A 085, Beginn: 17.04.2018, Ende: 10.07.2018, s. Belegnr. 7Z0004 (Medizinische Fakultät) *Rangelov*
- 17241 Praktikum der Physik für Studierende der Chemie, Praktikum, 4-stündig, Zeit, Ort: 4-stündig, 2x 6-Wochenblöcke, Di 13:30-17:30 Uhr und Mi 13:30-17:30 Uhr, Edmund-Rumpler-Str. 9, 3. Stock, Gruppeneinteilung und Versuchsplan werden auf der Praktikums-Webseite ([www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/](http://www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/)) und am Aushang in der Edmund-Rumpler-Str. 9, 3. Stock, spätestens zwei Wochen vor Praktikumsbeginn bekannt gegeben. Einführungsveranstaltung: Dienstag, den 10.04.2018, 13-14 Uhr s.t., Baeyer-Hörsaal (BUT-FU1.017). Voraussetzung: Anmeldung auf der Praktikums-Website, Besuch der Einführungsveranstaltung *Durst*

##### Weitere Praktika (z.B. Sonderkurse)

- 17242 Grundpraktikum in Experimentalphysik – Sonderkurs S2, für Studierende mit Physik als Hauptfach und erfolgreich absolvierten Praktika anderer Studiengänge oder -orte, Praktikum, 2-stündig, Termine nach Vereinbarung. Nur nach persönlicher Anmeldung bei Herrn Durst. *Durst*
- 17243 Fortgeschrittenenpraktikum in Experimentalphysik – Sonderkurs S3B, für Studierende mit Physik als Hauptfach und erfolgreich absolvierten Praktika anderer Studiengänge oder -orte, Praktikum, 2-stündig, Termine nach Vereinbarung. Nur nach persönlicher Anmeldung bei Herrn Durst. *Durst*
- 17244 Sonderkurs für die Studienfächer Lehramt Physik (Realschule), Biologie, Lehramt Chemie (Gym.), Geowissenschaften, Pharmaceutical Sciences, Pharmazie und mit Nebenfach Physik, Praktikum, 4-stündig, *Jessen*

- Termine nach Vereinbarung. Anmeldung bei Herrn Dr. Jessen
- 17245 Sonderkurs zum Praktikum für Humanmediziner, Praktikum, Zeit nach individueller Vereinbarung, Edmund-Rumpler-Str. 9, 3. Stock. Anmeldung in der ersten Semesterwoche bei Herrn Rangelov *Rangelov*
- 17246 Sonderkurs zum Praktikum für Zahnmediziner, Praktikum, Zeit, Ort: Zeit nach individueller Vereinbarung, Edmund-Rumpler-Str. 9, 3. Stock. Anmeldung in der ersten Semesterwoche bei Herrn Rangelov *Rangelov*
- 17247 Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten, Praktikum, ganztägig bzw. halbtägig, nach persönlicher Absprache *Dozenten der Fakultät für Physik*

### Weitere Seminare und Kolloquien

- 17248 Oberseminar: Aktuelle Resultate der Teilchenphysik, Oberseminar, 2-stündig, Mi 14-16 Uhr s.t., Am Coulombwall 1, 219, Beginn: 18.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Biebel, Schaile*
- 17249 Seminar on Quantum Many Body Physics, Seminar, 2-stündig, Di 9:15-10 Uhr s.t., Schellingstr. 4, H 107, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018, Ort: alternierend: Schellingstr. 4, Raum H 107 oder Max-Planck-Institut für Quantenoptik, Hörsaal, Hans-Kopfermann-Str. 1, 85748 Garching *Bloch*
- 17250 Ultracold Quantum Matter (UQUAM) Video Seminar, Seminar, 2-stündig, 1. Donnerstag im Monat, 13:30 s.t., Max-Planck-Institut für Quantenoptik, Hörsaal, Hans-Kopfermann-Str. 1, 85748 Garching *Bloch*
- 17251 Soft Matter and Biological Physics, Seminar, 2-stündig, Di 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), Kleiner Physiksaal (N 020), Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018 *Frey, Rädler, Gaub, Braun, Lipfert, Broedersz*
- 17253 Seminar: Theoretische Nanophysik, Seminar, 2-stündig, Mi 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 450, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018, Das Seminar ist nur für Mitglieder des Lehrstuhls *von Delft, Punk*
- 17254 Seminar für Theoretische Teilchenphysik, Seminar, 2-stündig, Mi 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 318, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Dvali, Buchalla*
- 17255 Seminar über Photonik und Optoelektronik, Seminar, 2-stündig, Mo 13:15-14:45 Uhr c.t., Amalienstr. 54, L 204, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018 *Feldmann, Lohmüller, Stolarczyk*
- 17256 SolTech-Seminar: Materials for Renewable Energies, Seminar, 2-stündig, Mi 13:15-15:15 Uhr s.t., Amalienstr. 54, L 204, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Feldmann, Maier, Nickel, Stolarczyk, Urban, Weitz*
- 17257 Seminar über aktuelle Arbeiten in der Optoelektronik, Seminar, 2-stündig, Zeit nach Vereinbarung, Amalienstr. 54, Raum 204 *Feldmann, Stolarczyk*
- 17258 Seminar über die aktuelle Literatur zur Einzelmolekülbiochemie, Seminar, 2-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben *Gaub*
- 17259 Oberseminar: Experimentelle Biophysik, Oberseminar, 2-stündig, Zeit wird noch bekannt gegeben. Ort: Seminarraum LS Gaub, Amalienstr. 54, 1. Stock *Gaub, Lipfert*
- 17260 Seminar über Laserphysik, Molekül- und Festkörperphysik und verwandte Gebiete, Seminar, 2-stündig, Do 9:30-11 Uhr s.t., Seminarraum Schellingstr. 4, III/H 311 oder Max-Planck-Institut für Quantenoptik, Hörsaal, Hans-Kopfermann-Str. 1, 85748 Garching, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018. Mit der Bitte um Beachtung: Die Vorbesprechung findet am Donnerstag, 12.04.2018 im Großen Hörsaal des Max-Planck-Instituts für Quantenoptik, Garching, statt. Themen und Ort werden nach der Vorbesprechung per Aushang am LS Hänsch gesondert angekündigt. S = Schellingstr. 4, III/H 311, M = MPQ, Hörsaal Donnerstag, 9.30 Uhr s.t. *Hänsch*
- 17261 Kolloquium über Laseranwendungen, Seminar, 2-stündig, Di 13:30-15 Uhr s.t., Max-Planck-Institut für Quantenoptik, Hörsaal, Hans-Kopfermann-Str. 1, 85748 Garching, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018 *Hänsch, Krausz, Rempe, Cirac, Bloch*
- 17262 Advances in Physics of Nanosystems, Seminar, 2-stündig, Mo 11-13 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018 *Högele, Lorenz*
- 17263 Seminar zur Terahertz-Technologie, Seminar, 2-stündig, Di 10-11:30 Uhr s.t., Amalienstr. 54 - 309, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018 *Kersting*
- 17264 Experimentelle B-Quark-Physik, Oberseminar, 2-stündig, Ort und Zeit sind nach Vereinbarung *Kuhr*
- 17265 Flavor Lunch, Oberseminar, 2-stündig, Ort und Zeit sind nach Vereinbarung *Kuhr*
- 17266 Oberseminar zu aktuellen Fragen der DNA Nanotechnologie, Oberseminar, 2-stündig, Mi 9-11 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Liedl*
- 17267 Science rocks! Interdisziplinäres Kolloquium der Münchner Nanowissenschaften, Kolloquium, 1-stündig, Do 17:45-19:15 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Liedl, Högele*
- 17268 Lunch Seminar (gemeinsam mit dem MPI für Physik), Seminar, 2-stündig, Mi 12-13:30 Uhr s.t., Theresienstr. 37, A 449 (abwechselnd Seminarraum A 449, Theresienstr. 37 und Seminarraum 313, MPI für Physik, Föhringer Ring 6), Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Lüst*
- 17269 Fields and Strings Seminar, Seminar, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 348, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Lüst, Mayr, Sachs*
- 17270 Topics on medical physics, laser acceleration and nuclear physics, Seminar, 2-stündig, Do 13:30-15:30 Uhr s.t., Am Coulombwall 1, 219, Beginn: 19.04.2018, Ende: 12.07.2018 *Parodi, Riboldi, Schreiber, Thiroff*
- 17271 Seminar zu aktuellen Fragen aus der Physik weicher Materie, Seminar, 1-stündig, Mi 13-14 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018 *Rädler, Nickel*
- 17272 Oberseminar: Femtosekundenspektroskopie, Oberseminar, 2-stündig, Do 16-18 Uhr s.t., Oettingenstr. 67, U127, Beginn: 12.04.2018, Ende: 12.07.2018, Kontakt: <http://www.bmo.physik.uni-muenchen.de/~riedle/> *Riedle*
- 17273 Seminar: Ereignisrekonstruktion bei LHC, Seminar, 2-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Am Coulombwall 1, 327, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018 *Schaile*
- 17274 Current trends in Nanosystems, Seminar, 2-stündig, Mo 9-11 Uhr c.t., Raum M 111, Amalienstr. 54, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018 *Weitz*
- 17275 Kolloquium des Max-Planck-Instituts für Physik, Kolloquium, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Seminarraum 160, Föhringer Ring 6, Beginn: 10.04.2018, Ende: 10.07.2018 *Dozenten und Mitarbeiter des MPI*

### Weitere Lehrveranstaltungen der Didaktik der Physik

Studienberatung:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos\\_studium/studienberatung/lfs](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung/lfs)

Studienpläne für das modularisierte Lehramt:

[http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/lehramt\\_physik/modularisiert/index.html](http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/studiengaenge/lehramt_physik/modularisiert/index.html)

- 17276 Anleitung zu selbständigem wissenschaftlichen Arbeiten, Seminar für ZulassungsarbeitskandidatInnen und DoktorandInnen, Seminar, 2-stündig, Mi 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010 (Blocktermine nach Vereinbarung), Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018, Anmeldung über LSF *Girwidz*
- 17103 Repetitorium zur Fachdidaktik (RS), Wahlpflichtveranstaltung RS, GS, MS, Seminar, 2-stündig, Mi 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 11.04.2018, Ende: 11.07.2018, Anmeldung über LSF *Thoms*
- 17091 Repetitorium zur Fachdidaktik (Gym), Wahlpflichtveranstaltung für GY, Seminar, 2-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37, A 010, Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018 *Watzka*

- 17278 Offenes Labor zur Vorbereitung der Seminare "Schulbezogenes Experimentieren" und der mündlichen Prüfung im Staatsexamen (alte LPO), Vertiefungsveranstaltung, 2-stündig, Mo 12-14 Uhr c.t., Beginn: 09.04.2018, Ende: 09.07.2018 *Thoms*
- 17090 Spezielle Fragestellungen zum Lernen und Lehren von Physik: Von der Vergangenheit in die Zukunft - Exkursionen zur Physik (Deutsches Museum und DLR), Wahlpflichtveranstaltung für GY und RS, Seminar, 2-stündig, Blockveranstaltung, Vorbesprechung und Beginn am 11.04.2018, 16-18 Uhr c.t., weitere Termine nach Absprache, Anmeldung über LSF *Schüttler*