

Veranstaltungen

Informationen: www.physik.uni-muenchen.de

Öffentliche Abendvorträge aus der Fakultät für Physik

Physik modern

- 17000 Vorträge aus der aktuellen Forschung an der Fakultät für Physik, Vortrag, 2-stündig, Do 19-21 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030
Programm unter http://www.physik.uni-muenchen.de/aus_der_fakultaet/kolloquien/physik_modern/index.html *Liedl, Majorovits*

1. Physik

Allgemeine Studienberatung: Dr. Jana Traupel, Zi. H 417, Schellingstr. 4/IV, Tel. 2180-5033,

Sprechstunde:

http://www.physik.uni-muenchen.de/studium/infos_studium/studienberatung

- 17001 Orientierungsphase für alle Erstsemester der Physik und Physik+ (sowohl Bachelor als auch Lehramt), Einführungskurs, Ort und Zeit: 13.10. und 14.10.2011, ganztägig, Hauptgebäude und ganz München. Weitere Informationen unter www.fs.lmu.de/gaf/ *Fachschaft Mathematik/Informatik und Physik*

a) Vorlesungen

Bachelor-Studium - Pflichtvorlesungen

- 17002 E1: Mechanik für Bachelor, Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Bachelor mit Nebenfach Experimentalphysik, Vorlesung, 4-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 120, Fr 10-12 Uhr c.t., N 120, Beginn: 18.10.2011, Ende: 10.02.2012 *Rädler, Nickel*
- 17003 Übungen zu E1: Mechanik, Übung, 2-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Mo 8-10 Uhr c.t., H 537, Mo 10-12 Uhr c.t., H 206, Mo 12-14 Uhr c.t., H 206, Mo 12-14 Uhr c.t., H 537, Di 18-20 Uhr c.t., H 206, Di 18-20 Uhr c.t., H 537, Do 16-18 Uhr c.t., H 206, Do 16-18 Uhr c.t., H 537, Do 18-20 Uhr c.t., H 206, Do 18-20 Uhr c.t., H 537, Fr 12-14 Uhr c.t., H 206, Fr 12-14 Uhr c.t., H 537, Fr 14-16 Uhr c.t., H 030, Fr 16-18 Uhr c.t., H 206, Fr 16-18 Uhr c.t., H 537, Fr 12-14 Uhr c.t., H 030, Ende: 10.02.2012, ggf. weitere Übungsgruppen, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben *Rädler, Nickel*
- 17004 E3: Elektromagnetische Wellen und Optik für Bachelor, LA Gymnasium, Vorlesung, 4-stündig, Mo 9-11 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 120, Mi 14-16 Uhr c.t., N 120, Beginn: 17.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Zinth*
- 17005 Übungen zu E3: Elektromagnetische Wellen und Optik, Übung, 2-stündig, Mo 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Mo 16-18 Uhr c.t., H 537, Mo 18-20 Uhr c.t., H 206, Mo 18-20 Uhr c.t., H 537, Di 8-10 Uhr c.t., H 537, Di 10-12 Uhr c.t., H 537, Di 12-14 Uhr c.t., H 206, Di 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 3 (S), 006, Mi 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Mi 16-18 Uhr c.t., H 206, Do 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Do 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Do 14-16 Uhr c.t., H 537 *Zinth*
- 17006 E3p: Elektromagnetische Wellen und Optik für Bachelor plus, Nebenfach Experimentalphysik, Vorlesung, 3-stündig, Mo 9-11 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 120, Mi 14-16 Uhr c.t., N 120, Beginn: 17.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Zinth*
- 17007 Übungen zu E3p: Elektromagnetische Wellen und Optik, Übung, 1-stündig, s. Übungen zu E3 *Zinth*
- 17008 E5: Kern- und Teilchenphysik für Bachelor, Vorlesung, 3-stündig, Di 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Do 11-12 Uhr c.t., H 030, Beginn: 18.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Schieck*
- 17009 Übungen zu E5: Kern- und Teilchenphysik, Übung, 1-stündig, Mi 8-9 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, Mi 9-10 Uhr c.t., A 449, Mi 10-11 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 139, Mi 11-12 Uhr c.t., B 139, Do 10-11 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Do 12-13 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 139, Do 13-14 Uhr c.t., B 139, Fr 8-9 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Fr 9-10 Uhr c.t., H 030, Fr 16-17 Uhr c.t., H 030, Fr 17-18 Uhr c.t., H 030 *Schieck*
- 17010 E5p: Kern- und Teilchenphysik für Bachelor plus und Lehramt Gymnasium, Vorlesung, 2-stündig, Do 10-12 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Thirolf*
- 17011 Übungen zu E5p: Kern- und Teilchenphysik, Übung, 1-stündig, Do 12-13 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 537 *Thirolf*
- 17012 E6: Festkörperphysik für Bachelor, Vorlesung, 3-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Do 8-9 Uhr c.t., H 030, Beginn: 18.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Kleineberg*
- 17013 Übungen zu E6: Festkörperphysik, Übung, 1-stündig, Di 14-15 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Di 15-16 Uhr c.t., A 248, Mi 8-9 Uhr c.t., A 450, Mi 9-10 Uhr c.t., A 450, Do 9-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Do 13-14 Uhr c.t., H 537, Fr 8-9 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 139, Fr 9-10 Uhr c.t., B 139, Fr 16-17 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Fr 17-18 Uhr c.t., A 010 *Kleineberg*
- 17014 E6p: Festkörperphysik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Vorlesung, 2-stündig, Fr 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 537, Beginn: 21.10.2011, Ende: 10.02.2012 *Kleineberg*
- 17015 Übungen zu E6p: Festkörperphysik, Übung, 1-stündig, Fr 10-11 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020 *Kleineberg*
- 17016 R: Rechenmethoden für Bachelor, Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Bachelor mit Nebenfach Theoretische Physik, Vorlesung, 4-stündig, Di 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 120, Do 14-16 Uhr c.t., N 120, Beginn: 18.10.2011, Ende: 09.02.2012 *von Delft*
- 17017 Zentralübung zu R: Rechenmethoden, Übung, 2-stündig, Do 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 120, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 *von Delft*
- 17018 Übungen zu R: Rechenmethoden, Übung, 2-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 450, Mo 8-10 Uhr c.t., A 449, Mo 8-10 Uhr c.t., A 249, Mo 12-14 Uhr c.t., A 450, Mo 12-14 Uhr c.t., A 348, Di 14-16 Uhr c.t., A 249, Di 14-16 Uhr c.t., A 450, Di 16-18 Uhr c.t., A 249, Di 16-18 Uhr c.t., A 450, Di 18-20 Uhr c.t., A 249, Di 18-20 Uhr c.t., A 450, Do 18-20 Uhr c.t., A 249, Do 18-20 Uhr c.t., A 348, Do 18-20 Uhr c.t., A 449, Fr 12-14 Uhr c.t., A 450, Fr 14-16 Uhr c.t., A 450, Fr 16-18 Uhr c.t., A 450 *von Delft*
- 17019 T1: Klassische Mechanik für Bachelor, Vorlesung, 2-stündig, Mo 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 139, Mi 12-14 Uhr c.t., B 139, Beginn: 19.10.2011, Ende: *Römelsberger*

	10.02.2012	
17020	Übungen zu T1: Klassische Mechanik für Bachelor, Übung, Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 450, Di 12-14 Uhr c.t., A 450, Do 8-10 Uhr c.t., A 248, Fr 14-16 Uhr c.t., A 248	<i>Römelsberger</i>
17021	T2: Quantenmechanik für Bachelor, Vorlesung, 4-stündig, Mo 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Mi 10-12 Uhr c.t., H 030, Beginn: 17.10.2011, Ende: 08.02.2012	<i>Hofmann</i>
17022	Übungen zu T2: Quantenmechanik, Übung, 2-stündig, Mo 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, Mo 16-18 Uhr c.t., A 249, Mo 18-20 Uhr c.t., A 449, Mo 18-20 Uhr c.t., A 249, Mi 12-14 Uhr c.t., A 249, Mi 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 139, Mi 16-18 Uhr c.t., B 052, Mi 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 249, Mi 16-18 Uhr c.t., A 449, Mi 16-18 Uhr c.t., A 450, Do 8-10 Uhr c.t., A 450, Do 8-10 Uhr c.t., A 449	<i>Hofmann</i>
17023	T2p: Quantenmechanik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, Vorlesung, 3-stündig, Mo 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 052, Do 14-15 Uhr c.t., B 052, Beginn: 17.10.2011, Ende: 09.02.2012	<i>Mayr</i>
17024	Übungen zu T2p: Quantenmechanik, Übung, Mo 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 450, Do 10-12 Uhr c.t., A 449, Übungen in Kleingruppen	<i>Mayr</i>
17025	T4: Thermodynamik und Statistische Physik für Bachelor, Vorlesung, 4-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Fr 10-12 Uhr c.t., H 030, Beginn: 18.10.2011, Ende: 10.02.2012	<i>Brunner</i>
17275	Zentralübung zu T4: Thermodynamik und Statistische Physik, Tutorium, 2-stündig, Do 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 052	<i>Brunner</i>
17026	Übungen zu T4: Thermodynamik und Statistische Physik, Übung, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 139, Di 18-20 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, Di 18:30-20 Uhr s.t., A 348, Do 12-14 Uhr c.t., A 449, Do 12-14 Uhr c.t., A 348, Fr 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 139, Fr 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, Fr 16-18 Uhr c.t., A 449, Di 18-20 Uhr c.t., A 010, Do 18-20 Uhr c.t., A 010	<i>Brunner</i>
17027	T4p: Thermodynamik und Statistische Physik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, Vorlesung, 3-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (E), E 004, Fr 10-11 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 052, Beginn: 18.10.2011, Ende: 10.02.2012	<i>Haack</i>
17028	Übungen zu T4p: Thermodynamik und Statistische Physik, Übung, 1-stündig, Di 8-9 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 249, Di 9-10 Uhr c.t., A 249, Di 12-13 Uhr c.t., A 249, Di 13-14 Uhr c.t., A 249, Fr 11-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 052	<i>Haack</i>
16209	Mathematik I für Physiker, Vorlesung, 4-stündig, Di 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 120, Fr 8-10 Uhr c.t., N 120, Beginn: 18.10.2011, Ende: 10.02.2012	<i>Zenk</i>
16210	Übungen zu Mathematik I für Physiker, Übung, 2-stündig, in Gruppen	<i>Zenk</i>
16211	Mathematik II für Physiker, Vorlesung, 4-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 039, Do 10-12 Uhr c.t., B 039, Beginn: 18.10.2011, Ende: 09.10.2012	<i>Dozenten der Mathematik, N.N.</i>
16212	Übungen zu Mathematik II für Physiker, Übung, 2-stündig, in Gruppen	<i>N.N.</i>
16213	Mathematik III für Physiker, Vorlesung, 4-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Mi 8-10 Uhr c.t., H 030, Beginn: 17.10.2011, Ende: 08.02.2012	<i>Dürr</i>
16214	Übungen zu Mathematik III für Physiker, Übung, 2-stündig, in Gruppen	<i>Dürr</i>
	Bachelor-Studium - Wahl(pflicht)vorlesungen	
17029	Einführung in die Quantenoptik, Vorlesung, 3-stündig, Mi 10-12 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Fr 12-13 Uhr c.t., N 020, Beginn: 19.10.2011, Ende: 10.02.2012	<i>Becker</i>
17030	Übungen zu Einführung in die Quantenoptik, Übung, 1-stündig, Fr 13-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Beginn: 21.10.2011, Ende: 10.02.2012	<i>Becker</i>
17031	TMP-TB1: Quantenelektrodynamik (Quantum Electrodynamics), Vorlesung, 4-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348, Do 14-16 Uhr c.t., A 348, Beginn: 18.10.2011, Ende: 09.02.2012	<i>Buchalla</i>
17032	Übungen zu TMP-TB1: Quantenelektrodynamik (Quantum Electrodynamics), Übung, 2-stündig, Mo 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348	<i>Buchalla</i>
17033	Introduction to Theoretical Biophysics, Vorlesung, 4-stündig, Mi 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348, Fr 8-10 Uhr c.t., A 449, Beginn: 19.10.2011, Ende: 10.02.2012	<i>Gerland</i>
17034	Übungen zu Introduction to Theoretical Biophysics, Übung, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012	<i>Gerland</i>
17035	Physics of free-electron-lasers II, Vorlesung, 3-stündig, Mi 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Do 16-17 Uhr c.t., H 030, Beginn: 19.10.2011, Ende: 09.02.2012	<i>Grüner, Seggebrock</i>
17036	Übungen zu Physics of free-electron-laser II, Übung, 1-stündig, Do 17-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Beginn: 19.10.2011, Ende: 09.02.2012	<i>Grüner, Seggebrock</i>
17037	Einführung in die Laserphysik, Vorlesung, 3-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Di 16-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N) - N 020, Beginn: 17.10.2011, Ende: 07.02.2012	<i>Huber</i>
17038	Zentralübung zu Laserphysik, Übung, 1-stündig, Di 17-18 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012	<i>Huber</i>
T1NB-N	Anorganische Experimentalchemie für Physiker, Vorlesung mit Übung, 4-stündig, Mi 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Fr 8-10 Uhr c.t., N 020, Beginn: 19.10.2011, Ende: 10.02.2012	<i>Karaghiosoff</i>
17039	TMP-TC1: Allgemeine Relativitätstheorie (General Relativity), Vorlesung, 4-stündig, Fr 14-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348, Beginn: 21.10.2011, Ende: 11.02.2012	<i>Mukhanov</i>
17040	Übungen zu TMP-TC1: Allgemeine Relativitätstheorie (General Relativity), Übung, 2-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 139, Mi 14-16 Uhr c.t., B 139, Do 14-16 Uhr c.t., B 139, Do 16-18 Uhr c.t., B 139	<i>Mukhanov</i>
17041	Plasmaphysik I, Vorlesung, 3-stündig, Di 8:15-9:45 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, 14-tägig Do 8:15-9:45 Uhr s.t., H 537, Beginn: 25.10.2011, Ende: 19.02.2012	<i>Stober, Pütterich</i>
17042	Übungen zu Plasmaphysik I, Übung, 1-stündig, 14-tägig Do 8:15-9:45 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 537	<i>Stober, Pütterich</i>
17043	Theorie der Hirnfunktion I, Vorlesung, 4-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 537, Do 14-16 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Beginn: 18.10.2011, Ende:	<i>Tavan</i>

- 09.02.2012
- 17044 Quantenkommunikation und Quantencomputer, Vorlesung, 3-stündig, Do 8:30-10 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 249, Fr 8:30-9:15 Uhr s.t., A 249, Beginn: 20.10.2011, Ende: 10.02.2012 *Weinfurter*
- 17045 Übungen zu Quantenkommunikation und Quantencomputer, Vorlesung, 1-stündig, Fr 9:15-10 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 249, Beginn: 21.10.2011, Ende: 10.02.2012 *Weinfurter*
- 17046 Theoretische Hydrodynamik, Vorlesung, 3-stündig, Di 12:15-13:45 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, 14-tägig Do 12:15-13:45 Uhr s.t., A 010, Beginn der Vorlesung: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Zohm*
- 17047 Übungen zu Theoretische Hydrodynamik, Übung, 1-stündig, 14-tägig Do 12:15-13:45 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 010 *Zohm*
- Bachelor-Studium - Hauptseminare**
- 17048 Hauptseminar (geeignet für Bachelor und Master): Anwendungen physikalischer Methoden in der Medizin, Hauptseminar, 2-stündig, Di 16:30-18 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 537, Anmeldung zur Warteliste an walter.assmann@lmu.de, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012 *Assmann, Sroka, Dietrich*
- 17049 Hauptseminar: Theoretische Biophysik neuronaler Netze, Hauptseminar, 2-stündig, Di 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012 *Tavan*
- 17050 Tutorium zum Hauptseminar: Theoretische Biophysik neuronaler Netze, Tutorium, 2-stündig, Termine nach Vereinbarung, Oettingenstr. 67(L), L 046 *Tavan*
- 17051 Hauptseminar (geeignet für Bachelor und Master): Nuclei in the Cosmos (zusammen mit Dozenten von TUM, MPE und MPA), Hauptseminar, 2-stündig, Mi 16-17:30 Uhr s.t., Max-Planck-Institut f. Extraterrestrische Physik, Campus Garching, Giessenbachstr., Seminarraum X209, Beginn: 26.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Thirolf*
- 17052 Hauptseminar zu aktuellen Forschungsthemen der Biophysik, Hauptseminar, 2-stündig, Themenvergabe und Koordination: Montag 31.10.2011, 17:00, Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020 *Dozenten der Biophysik*
- Lehramt und Lehrexport**
- 17053 Physik im Querschnitt für Lehramt Gymnasium, Vorlesung, 4-stündig, Mi 8:30-10 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Fr 10-12 Uhr c.t., H 537, Beginn: 19.10.2011, Ende: 10.02.2012 *Nunnemann*
- 17054 Übungen zu Physik im Querschnitt, Übung, 2-stündig, Mi 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Nunnemann*
- 17055 TL V: Theoretische Physik für Lehramtskandidaten: Methoden der theoretischen Physik, Vorlesung, 4-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 249, Do 14-16 Uhr c.t., A 249, Beginn: 18.10.2011, Ende: 09.02.2012 *N.N.*
- 17056 Übungen zu TL V: Theoretische Physik für Lehramtskandidaten: Methoden der theoretischen Physik, Übung, 2-stündig, Mi 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348 *N.N.*
- 17057 EP I: Experimentalphysik für Studierende des Lehramts (Physik als Unterrichtsfach (nicht vertieft) und Studierende mit Physik als Nebenfach, erste einer Vorlesungsreihe über drei Semester, Vorlesung, 4-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Mi 12-14 Uhr c.t., N 020, Beginn: 18.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Saathoff*
- 17058 Übungen zu EP I Experimentalphysik für Studierende des Lehramts (Physik als Unterrichtsfach (nicht vertieft)), Übung, 2-stündig, Di 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012 *Saathoff*
- 17059 EP III: Experimentalphysik für Studierende des Lehramts (Physik als Unterrichtsfach (nicht vertieft) und Studierende mit Physik als Nebenfach, Vorlesung, 2-stündig, Mi 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 3 (S), 005, Do 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Beginn: 19.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Braun*
- 17060 Übungen zu EP III: Experimentalphysik für Studierende des Lehramts (Physik als Unterrichtsfach (nicht vertieft) und Studierende mit Physik als Nebenfach, Übung, 2-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben *Braun*
- 17061 Physik der Materie II, Vorlesung mit Übungen, 6-stündig, Mi 14-16 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Do 9:15-11:45 Uhr s.t., H 206, Beginn: 19.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Traupel*
- 09167 Geschichte der Physik V: Die Entstehung der modernen Physik im 20. Jahrhundert, Vorlesung, 1-stündig, Di 13:15-14 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 537 *Teichmann*
- 17062 EP: Experimentalphysik für Studierende der Human-, Zahn- und Tiermedizin und Studierende mit Physik als Nebenfach, Vorlesung, 4-stündig, Mo 11:25-12:55 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 120, Mi 11:25-12:55 s.t., N 120, Beginn: 17.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Biebel, Assmann*
- 17063 Übungen zu Experimentalphysik EP für Studierende der Human-, Zahn- und Tiermedizin, Übung, 2-stündig, Mo 13-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 120, Mi 13-14 Uhr c.t., N 120, Beginn: 17.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Biebel, Assmann*
- 18001 PN1: Einführung in die Physik für Chemiker 1, Vorlesung, 2-stündig, Mo 9-11 Uhr c.t., Butenandtstr. 13 (F), Liebig Hörsaal, Beginn: 24.10.2011, Ende: 06.02.2012 *Liedl*
- 18002 Übungen zur Einführung in die Physik 1 für Chemiker (dienstags zwischen 13.00 und 17:00 Uhr; Einteilung in Kleingruppen erfolgt zusammen mit den Übungen der AC1 und Mathematik - Online-Anmeldung Anfang WiSe), Übung, 1-stündig *Liedl*
- 18074 PPh: Physik für Pharmazeuten und Biologen, Vorlesung, 2-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Butenandtstr. 13 (F), Liebig Hörsaal, Gruppe 01: Mo 13-14 Uhr c.t., Butenandt-Hörsaal, Gruppe 02: Mo 12-13 Uhr c.t., Butenandtstr. 07 (C), Leipelt-Seminarraum, Gruppe 03: Mo 13-14 Uhr c.t., Leipelt-Seminarraum, Gruppe 04: Mo 12-13 Uhr c.t., C.0.003, Gruppe 05: Mo 13-14 Uhr c.t., C.0.003, Gruppe 06: Mo 12-13 Uhr c.t., C.1.003, Gruppe 07: Mo 13-14 Uhr c.t., C.1.003, Gruppe 08: Mo 12-13 Uhr c.t., C.3.003, Gruppe 09: Mo 13-14 Uhr c.t., C.3.003, Gruppe 10: Mo 12-13 Uhr c.t., C.4.005, Gruppe 11: Mo 13-14 Uhr c.t., C.4.005, Gruppe 12: Mo 12-13 Uhr c.t., Butenandtstr. 09 (D), D.0.001, Gruppe 13: Mo 13-14 Uhr c.t., D.0.001, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012 *Karsch*
- 17064 PMed - Physik für Mediziner, Vorlesung, 10-stündig, Mo, 17.10.2011 16-18 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 120 (Einführungsvorlesung), Di, 18.10.2011 16-18 Uhr c.t., N 120, Mi, 19.10.2011 8-10 Uhr c.t., N 120, Do, 20.10.2011 16-18 Uhr s.t., N 120, Fr, 21.10.2011 16-18 Uhr s.t., N 120 *Huber, Rangelow*

Master-Studium - Pflichtvorlesungen (auch Diplomvorlesungen)

17065	T_M1/TV: Fortgeschrittene Theoretische Physik (Quantum Mechanics II), Vorlesung, 4-stündig, Mi 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 052, Fr 12-14 Uhr c.t., B 052, Beginn: 19.10.2011, Ende: 10.02.2012	<i>Pollet</i>
17066	Zentralübung zu T_M1/TV: Fortgeschrittene Theoretische Physik (Quantum Mechanics II), Übung, 2-stündig, Fr 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 139, Beginn: 21.10.2011, Ende: 10.02.2012	<i>Pollet</i>
17067	Übungen zu T_M1/TV: Fortgeschrittene Theoretische Physik (Quantum Mechanics II), Übung, 2-stündig, Mi 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 450, Mi 14-16 Uhr c.t., A 450, Mi 14-16 Uhr c.t., A 449	<i>Pollet</i>
17068	E_M1: Fortgeschrittene Experimentalphysik (Advanced Solid State Physics), Vorlesung, 4-stündig, Mo 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Do 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Beginn: 17.10.2011, Ende: 09.02.2012	<i>Kersting</i>
17069	Zentralübung zu E_M1: Fortgeschrittene Experimentalphysik (Advanced Solid State Physics), Übung, 2-stündig, Do 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012	<i>Kersting, Mitarbeiter</i>
17070	Übungen zu E_M1: Fortgeschrittene Experimentalphysik (Advanced Solid State Physics), Übung, 2-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Mo 14-16 Uhr c.t., H 206, Mo 14-16 Uhr c.t., H 537, Do 16-18 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020	<i>Kersting, Mitarbeiter</i>
20299	Material Science I / Materialwissenschaften I, Vorlesung, 3-stündig, Mo 14-17 Uhr c.t., Theresienstr. 41 (C), C 111 Seminarraum, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012	<i>Döblinger, Fattakova-Rohlfing, Lotsch, N.N., Nickel, Oeckler, Pentcheva, Schmahl, Winkhofer</i>
20300	Excercise Material Science I / Übung Materialwissenschaften I, Kurs A, Übung, 1-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>Park</i>
20301	Excercise Material Science I / Übung Materialwissenschaften I, Kurs A, Übung, 1-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>Park</i>
20307	Excercise Material Science I / Übung Materialwissenschaften I, Kurs H, Übung, 1-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>N.N.</i>
20302	Excercise Material Science I / Übung Materialwissenschaften I, Kurs C, Übung, 1-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>Winkhofer</i>
20306	Excercise Material Science I / Übung Materialwissenschaften I, Kurs G, Übung, 1-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>N.N.</i>
20303	Excercise Material Science I / Übung Materialwissenschaften I, Kurs D, Übung, 1-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>Winkhofer</i>
20304	Excercise Material Science I / Übung Materialwissenschaften I, Kurs E, Übung, 1-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>Trixler</i>
20305	Excercise Material Science I / Übung Materialwissenschaften I, Kurs F, Übung, 1-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>Trixler</i>
Master-Studium inkl. TMP (Mathematik und Physik) - Wahlpflichtvorlesungen		
16167	Differenzierbare Mannigfaltigkeiten, Vorlesung, 4-stündig, Di 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 006, Fr 8-10 Uhr c.t., B 006, Beginn: 18.10.2011, Ende: 10.02.2012	<i>Kokarev</i>
16168	Übungen zu Differenzierbare Mannigfaltigkeiten, Übung, 2-stündig, Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 006, Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012	<i>Kokarev</i>
16172	Mathematische Quantenmechanik, Vorlesung, 4-stündig, Di 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 004, Do 8-10 Uhr c.t., B 004, Beginn: 18.10.2011, Ende: 09.10.2012	<i>Siedentop, Scrinzi</i>
16173	Übungen zu Mathematische Quantenmechanik, Übung, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 004, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012	<i>Siedentop, Scrinzi</i>
17071	TMP-TA1: Theoretische Festkörperphysik (Theoretical Solid State Physics), Vorlesung, 4-stündig, Di 14:15-16 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, Do 14:15-16 Uhr c.t., A 449, Beginn: 18.10.2011, Ende: 09.02.2012	<i>Kehrein</i>
17072	Übungen zu TMP-TA1: Theoretische Festkörperphysik (Theoretical Solid State Physics), Übung, 2-stündig, Fr 12:15-14 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, Beginn: 21.10.2011, Ende: 10.02.2012	<i>Kehrein</i>
17073	TMP-TA4: Introduction to Field Theoretical Methods in Solid State Physics, Vorlesung, 4-stündig, Mo 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, Di 12-14 Uhr c.t., A 449, Beginn: 17.10.2011, Ende: 07.02.2012	<i>Yevtushenko</i>
17074	Übungen zu TMP-TA4: Introduction to Field Theoretical Methods in Solid State Physics, Übung, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012	<i>Yevtushenko</i>
17031	TMP-TB1: Quantenelektrodynamik (Quantum Electrodynamics), Vorlesung, 4-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348, Do 14-16 Uhr c.t., A 348, Beginn: 18.10.2011, Ende: 09.02.2012	<i>Buchalla</i>
17032	Übungen zu TMP-TB1: Quantenelektrodynamik (Quantum Electrodynamics), Übung, 2-stündig, Mo 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348	<i>Buchalla</i>
17039	TMP-TC1: Allgemeine Relativitätstheorie (General Relativity), Vorlesung, 4-stündig, Fr 14-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348, Beginn: 21.10.2011, Ende: 11.02.2012	<i>Mukhanov</i>
17040	Übungen zu TMP-TC1: Allgemeine Relativitätstheorie (General Relativity), Übung, 2-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 139, Mi 14-16 Uhr c.t., B 139, Do 14-16 Uhr c.t., B 139, Do 16-18 Uhr c.t., B 139	<i>Mukhanov</i>
17075	TMP-TD1: Stringtheorie I (String Theory I), Vorlesung, 4-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348, Mi 8-10 Uhr c.t., A 348, Beginn: 17.10.2011, Ende: 08.02.2012	<i>Groot Nibbelink</i>
17076	Übungen zu TMP-TD1: Stringtheorie I (String Theory I), Übung, 2-stündig, Mi 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, Mo 12-14 Uhr c.t., A 249	<i>Groot Nibbelink</i>
17077	TMP-TF1: Effektive Feldtheorien (Effective Field Theories), Vorlesung, 4-stündig, Do 16-19 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 450, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012	<i>Dvali</i>

- 17078 Übungen zu TMP-TF1: Effektive Feldtheorien (Effective Field Theories), Übung, 2-stündig, Ort und Zeit werden während der Vorlesung bekannt gegeben *Dvali*
- 17079 TMP-TF2: Quantenfeldtheorie (Quantum Field Theory), Vorlesung, 4-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348, Do 10-12 Uhr c.t., A 348, Beginn: 18.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Lüst*
- 17080 Übungen zu TMP-TF2: Quantenfeldtheorie (Quantum Field Theory), Übung, 2-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben *Lüst*
- 17081 TMP-MD4: Konforme Feldtheorie (Conformal Field Theory), Vorlesung, 4-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, Do 14-16 Uhr c.t., A 450, Beginn: 17.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Blumenhagen*
- 17082 Übungen zu TMP-MD4: Konforme Feldtheorie (Conformal Field Theory), Übung, 2-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben *Blumenhagen*
- 17083 TMP-TE2: Stochastische Prozesse in Physik und Biologie (Stochastic Processes in Physics and Biology), Vorlesung, 4-stündig, Mi 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348, Fr 12-14 Uhr c.t., A 348, Beginn: 19.10.2011, Ende: 10.02.2012 *Frey*
- 17084 Übungen zu TMP-TE2: Stochastische Prozesse in Physik und Biologie (Stochastic Processes in Physics and Biology), Übung, 2-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348 *Frey*
- 17085 TMP-TF3: Introduction to Gauge/Gravity Duality, Vorlesung, 4-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, Fr 10-12 Uhr c.t., A 249, Beginn: 17.10.2011, Ende: 10.02.2012 *Erdmenger*
- 17086 Übungen zu TMP-TF3: Introduction to Gauge/Gravity Duality, Übung, 2-stündig, Fr 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 249, Beginn: 21.10.2011, Ende: 10.02.2012 *Erdmenger*
- 16061 Scientific Computing, Vorlesung, 4-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 047, Do 10-12 Uhr c.t., B 004, Beginn: 17.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Kerscher, Schollwöck*
- 16063 Übungen zu Scientific Computing, Übung, Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 047, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012 *Kerscher*
- 17087 TMP-TF5 Computational strong field QED, Vorlesung, 4-stündig, Do 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 249, Fr 10-12 Uhr c.t., A 449, Beginn: 20.10.2011, Ende: 10.02.2012 *Ruhl*
- 17088 Übungen zu TMP-TF5 Computational strong field QED, Übung, 2-stündig, Mi 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 249 *Ruhl*
- 17089 Ultracold Quantum Gases, 3h Lecture + 1h Journal Club, Mo 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 107, Mi 10-12 Uhr c.t., H 107, Beginn: 17.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Bloch*
- 17090 Übungen zu Ultracold Quantum Gases, Übung, 2-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben *Bloch*
- 17091 Biophysik der Moleküle, Vorlesung, 3-stündig, Mo 14-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012 *Gaub, Liedl*
- 17092 Übungen zu Biophysik der Moleküle, Übung, 1-stündig, Mo 17-18 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012 *Gaub, Liedl*
- 17093 Photonics I: Generation and Applications of Ultrahigh-Intensity Laser Pulses I, Vorlesung, 3-stündig, Fr 8-11 Uhr c.t., Theresienstr. 37 - A 248, Beginn: 21.10.2011, Ende: 10.02.2012 *Goulielmakis, Yakovlev*
- 17094 Übungen zu Photonics I: Generation and Applications of Ultrahigh-Intensity Laser Pulses I, Übung, 1-stündig, Fr 11-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 - A 248, Beginn: 21.10.2011, Ende: 10.02.2012 *Goulielmakis, Yakovlev*
- 17035 Physics of free-electron-lasers II, Vorlesung, 3-stündig, Mi 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Do 16-17 Uhr c.t., H 030, Beginn: 19.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Grüner, Seggebrock*
- 17036 Übungen zu Physics of free-electron-laser II, Übung, 1-stündig, Do 17-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Grüner, Seggebrock*
- 17095 A: Advanced physics of nanosystems: State of the art phenomena and experiments, Vorlesung, 3-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Do 14-15 Uhr c.t., N 110, Beginn: 18.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Ludwig*
- 17096 Übungen zu A: Advanced physics of nanosystems: State of the art phenomena and experiments, Übung, 1-stündig, Do 15-16 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Weig*
- 17097 Optoelektronik I (Master), Vorlesung, 3-stündig, Fr 8-11 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Beginn: 21.10.2011, Ende: 10.02.2012 *Lutich, Feldmann*
- 17098 Übungen zu Optoelektronik I (Master), Übung, 1-stündig, Fr 11-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Beginn: 21.10.2011, Ende: 10.02.2012 *da Como*
- 17099 Nonlinear Optics (Master), Vorlesung, 3-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Do 12-13 Uhr c.t., H 206, Beginn: 18.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Pohl, Hänsch*
- 17100 Übungen zu Nonlinear Optics (Master), Übung, 1-stündig, Do 13-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Pohl, Hänsch*
- 17101 Elektronik I (Master), Vorlesung, 3-stündig, Di 14:15-16 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Mi 14:15-15 Uhr s.t., H 537, Beginn: 18.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Riedle*
- 17102 Übungen zu Elektronik I (Master), Übung, 1-stündig, Mi 15:15-16 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 537, Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Riedle*
- 17103 Attosecond Physics, Vorlesung, 2-stündig, Mi 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 249, Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Scrinzi*
- 17041 Plasmaphysik I, Vorlesung, 3-stündig, Di 8:15-9:45 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, 14-tägig Do 8:15-9:45 Uhr s.t., H 537, Beginn: 25.10.2011, Ende: 19.02.2012 *Stober, Pütterich*
- 17042 Übungen zu Plasmaphysik I, Übung, 1-stündig, 14-tägig Do 8:15-9:45 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 537 *Stober, Pütterich*
- 17043 Theorie der Hirnfunktion I, Vorlesung, 4-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 537, Do 14-16 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Beginn: 18.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Tavan*
- 17104 Quantum Optics (Master), Vorlesung, 3-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Mi 14-15 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Beginn: 17.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Udem*

- 17105 Übungen zu Quantum Optics (Master), Übung, 1-stündig, Mi 15-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Udem*
- 17046 Theoretische Hydrodynamik, Vorlesung, 3-stündig, Di 12:15-13:45 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, 14-tägig Do 12:15-13:45 Uhr s.t., A 010, Beginn der Vorlesung: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Zohm*
- 17047 Übungen zu Theoretische Hydrodynamik, Übung, 1-stündig, 14-tägig Do 12:15-13:45 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 010 *Zohm*
- Master-Studium - Hauptseminare**
- 17048 Hauptseminar (geeignet für Bachelor und Master): Anwendungen physikalischer Methoden in der Medizin, Hauptseminar, 2-stündig, Di 16:30-18 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 537, Anmeldung zur Warteliste an walter.assmann@lmu.de, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012 *Assmann, Sroka, Dietrich*
- 17106 Hauptseminar: Current Topics in Particle Physics, Hauptseminar, 3-stündig, Di 16-18:30 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012 *Buchalla*
- 17107 Hauptseminar: Mit Beschleunigern ins frühe Universum, Hauptseminar, 2-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (B), B 006, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012 *Schaile*
- 17049 Hauptseminar: Theoretische Biophysik neuronaler Netze, Hauptseminar, 2-stündig, Di 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012 *Tavan*
- 17050 Tutorium zum Hauptseminar: Theoretische Biophysik neuronaler Netze, Tutorium, 2-stündig, Termine nach Vereinbarung, Oettingenstr. 67 (L), L 046 *Tavan*
- 17051 Hauptseminar (geeignet für Bachelor und Master): Nuclei in the Cosmos (zusammen mit Dozenten von TUM, MPE und MPA), Hauptseminar, 2-stündig, Mi 16-17:30 Uhr s.t., Max-Planck-Institut f. Extraterrestrische Physik, Campus Garching, Giessenbachstr., Seminarraum X209, Beginn: 26.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Thirolf*
- 17108 Advanced physics of nanosystems, Hauptseminar, 2-stündig, Do 16-17:45 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Weig*
- 17276 Spektroskopische Methoden der molekularen Biophysik, Hauptseminar, 2-stündig, genauer Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben *Zinth*
- Sonstige Vorlesungen**
- 17109 Vorlesung nach der Bachelor-/Vordiplomsprüfung (Physik, Chemie): Lecture Series Nano-Bio-Technology (engl.), Vorlesung, 1-stündig, Fr 14-15 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020. Die Veranstaltung findet an folgenden Terminen statt: 28.10.2011, 18.11.2011, 16.12.2011, 27.01.2012, Beginn: 21.10.2011, Ende: 10.02.2012 *Dozenten des CeNS*
- 17110 Ergänzungen und Übungen zur Thermodynamik (für Bachelor), Vorlesung, 2-stündig, Ort und Zeit nach Vereinbarung, Vorbesprechung am Mi. 2. November, 12.00 Uhr, Raum H 537, Schellingsr. 4 *Stierstadt*
- b) Praktika**
- 17111 Grundpraktikum in Experimentalphysik - P1 (Blockpraktikum), für die Studiengänge Bachelor Physik, Physik plus, LAG Physik, Praktikum, 2-stündig, Anmeldung mit dem Online-Anmeldeformular der Praktikums-Website, ab 1. Dezember 2011. *Giersch*
- 17112 Einführungsveranstaltung zum Grundpraktikum in Experimentalphysik - Kurs P1, für die Studiengänge Bachelor Physik, Physik plus, LAG Physik sowie Bachelor-Nebenfach Experimentalphysik für Bachelor Mathematik, Informatik und Statistik, Praktikumsbegleitende Veranstaltung, Fr. 10.02.2012, 12-13 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 120 *Giersch*
- 17113 Grundpraktikum in Experimentalphysik – Sonderkurs S1, für Studierende mit Physik als Hauptfach und erfolgreich absolvierten Praktika anderer Studiengänge oder -orte, Praktikum, 2-stündig, nur nach persönlicher Anmeldung bei Herrn Giersch *Giersch*
- 17114 Fortgeschrittenenpraktikum in Experimentalphysik - P3A (Blockpraktikum), für die Studiengänge Bachelor Physik, Bachelor Physik plus Astronomie, LAG Physik sowie Bachelor-Nebenfach Experimentalphysik für Bachelor Mathematik, Informatik und Statistik, Praktikum, 2-stündig, Anmeldung mit dem Online-Anmeldeformular der Praktikums-Website, ab 1. Dezember 2011 *Giersch*
- 17115 Einführungsveranstaltung zum Fortgeschrittenenpraktikum in Experimentalphysik - Kurs P3A, für die Studiengänge Bachelor Physik, Bachelor Physik plus Astronomie, LAG Physik, Praktikumsbegleitende Veranstaltung, Fr. 10.02.2012, 14-15 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 120 *Giersch*
- 17116 Fortgeschrittenenpraktikum in Experimentalphysik – Sonderkurs S3A, 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 Giersch *Giersch*
- 17117 Grundpraktikum in Experimentalphysik - Teil B für Studierende des Lehramtes Physik (Realschule) und Fortgeschrittenenpraktikum für Geowissenschaftler u.a, Praktikum, 5-stündig, Mi 13-17 Uhr s.t. oder Do. 16:30 - 20:30 Uhr, Ort und Termin der Einführungsveranstaltung werden bekannt gegeben unter www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/, Anmeldung bis zum Meldeschluss mit dem Online-Formular der Praktikums-Webseite *Jessen*
- 17118 Grundpraktikum in Experimentalphysik für Studierende der Biologie (B.Sc.), Praktikum, 3-stündig, Mi 14-17 Uhr s.t., Ort und Termin der Einführungsveranstaltung werden bekannt gegeben unter www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/, Anmeldung bis zum Meldeschluss mit dem Online-Formular der Praktikums-Webseite *Jessen*
- 17119 Grundpraktikum in Experimentalphysik für Studierende des Lehramtes Chemie (Gym.), Praktikum, 3-stündig, Do 14-17 Uhr c.t. oder Fr. 13:30 - 16:30 Uhr, Ort und Termin der Einführungsveranstaltung werden bekannt gegeben unter www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/studienfaecher/, Anmeldung bis zum Meldeschluss mit dem Online-Formular der Praktikums-Webseite *Jessen*
- 17120 Physikalisches 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/, Anmeldung bis zum Meldeschluss mit dem Online-Formular der Praktikums-Webseite *Jessen*
- 17121 Sonderkurs für die Studienfächer Lehramt Physik (Realschule), Biologie, Lehramt Che- *Jessen*

- mie (Gym.), Geowissenschaften, Pharmaceutical Sciences, Pharmazie und mit Nebenfach Physik, Praktikum, 4-stündig, Anmeldung bei Herrn Jessen
- 17123 Praktikum der Physik für Studierende der Humanmedizin I, Praktikum, Edmund-Rumpler-Str. 9. Die Termine werden auf der Praktikums-Webseite (<https://www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/>) und am Aushang in der Edmund-Rumpler-Str. 9, 3. Stock zu Semesterbeginn bekannt gegeben. Anmeldung: über APV *Rangelov*
- 17124 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*
- 17125 Praktikum der Physik für Studierende der Zahnmedizin, Praktikum, 4-stündig, Di 16-20 Uhr c.t., Edmund-Rumpler-Str. 9, 3. Stock, Gruppeneinteilung und Versuchsplan werden auf der Praktikums-Webseite (<https://www.physik.uni-muenchen.de/lehre/praktika/>) und am Aushang in der Edmund-Rumpler-Str. 9, 3. Stock zu Semesterbeginn bekannt gegeben. Einführungsveranstaltung: 18.10.2011, 15 Uhr, Edmund-Rumpler-Str. 9. Anmeldung: über APV *Rangelov*
- 17126 Begleitende Vorlesung zum Praktikum für Studierende der Zahnmedizin, Vorlesung, 1-stündig, Di 15-16 Uhr c.t., Edmund-Rumpler-Strasse 9, 081, Di 15-16 Uhr c.t., 085, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012 *Rangelov*
- 17127 Sonderkurs zum Praktikum für Zahnmediziner, Praktikum, Zeit nach individueller Vereinbarung, Edmund-Rumpler-Str. 9, 3. Stock. Anmeldung in der ersten Semesterwoche bei Herrn Rangelov *Rangelov*
- 17128 P5.6: Fortgeschrittenenpraktikum (Master), Praktikum, Vorbesprechung: Mittwoch, 19.10.2011, 15 - 16 Uhr, Theresienstr. 39 (B), B 052. Die Teilnahme an der Vorbesprechung ist erforderlich. *Benoit, Dozenten der Fakultät für Physik*
- 17129 Fortgeschrittenenpraktikum II (V.1) (Bachelor), Praktikum, Vorbesprechung: Mittwoch, 19.10.2011, 14 - 15 Uhr, Theresienstr. 39 (B), B 052. Die Teilnahme an der Vorbesprechung ist erforderlich. *Benoit, Dozenten der Fakultät für Physik*
- 17130 Projektpraktikum in experimenteller oder theoretischer Richtung (Diplom), Praktikum, ganztägig, in der Regel in den Semesterferien, 6 Wochen Voranmeldung notwendig, Unterlagen unter <https://www.physik.uni-muenchen.de/studium/praktikum/physik/f2/allgemein.htm> *Benoit, Dozenten der Fakultät für Physik*
- 17131 Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten, Praktikum, ganztägig bzw. halbtägig, nach persönlicher Absprache *Dozenten der Fakultät für Physik*
- Schlüsselqualifikationen**
- 17132 Java Grundlagen für Physiker, Einführungskurs, einwöchige Blockvorlesung mit Übungen, Termin nach Semesterende Februar/März 2012, 10:00-12:00 und 13:30-16:00, Schellingstr. 4, CIP Raum. Anmeldung: Siehe Ankündigung in http://www.physik.uni-muenchen.de/lehre/edv_kurse/index.html *Duckeck, Elmsheuser*
- 17133 Fortgeschrittenes Programmieren in Python für Physiker, Veranstaltung während der Semesterferien, 04.10.2011-07.10.2011 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 037 (CIP Raum), 04.10.2011-07.10.2011 13:30-16 Uhr c.t., H 037 (CIP Raum). Einwöchige Blockvorlesung mit Übungen. Anmeldung: Siehe Ankuendigung in http://www.physik.uni-muenchen.de/lehre/edv_kurse/index.html *Elmsheuser*
- 17134 Programmieren in Python für Physiker, Veranstaltung während der Semesterferien, 26.09.2011-30.09.2011 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4, H 037 (CIP Raum), 26.09.2011-30.09.2011 13:30-16 Uhr c.t., H 037 (CIP Raum). Einwöchige Blockvorlesung mit Übungen. Anmeldung: Siehe Ankuendigung in http://www.physik.uni-muenchen.de/lehre/edv_kurse/index.html *Duckeck, Elmsheuser*
- 17135 Schlüsselqualifikationsseminar Geschäftsplanung für Physik Bachelor, Seminar, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Mi 18-20 Uhr c.t., H 206, Beginn: 18.10.2011, Ende: 08.02.2012, Schlüsselqualifikationsseminar des LMU Entrepreneurship Center. Anmeldung bis zum 3.10.2011 erforderlich. Weitere Termine stehen zur Auswahl (Kursssprache deutsch; ein Kurs wird auf Englisch angeboten). Alle Informationen auf www.entrepreneurship-center.lmu.de/geschaeftsplanung *Entrepreneurship Center*
- c) Seminare und Kolloquien**
- Oberseminare:**
- 17136 Oberseminar: Entwicklung von Myondetektoren für Hochraten-Untergrund, Oberseminar, 2-stündig, Zeit nach Vereinbarung, Am Coulombwall 1, Seminarraum 327 *Biebel*
- 17137 Oberseminar: Aktuelle Resultate der Teilchenphysik, Oberseminar, 2-stündig, Mi 14-16 Uhr c.t., Am Coulombwall 1, 219, Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Biebel, Schaile*
- 17138 Oberseminar: Moderne Experimente in der Quantenoptik, Oberseminar, 2-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., abwechselnd Schellingstr. 4 - H 107 und MPQ, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012 *Bloch*
- 17139 Experimentelle Biophysik, Oberseminar, 2-stündig, Mo 9:30-11 Uhr s.t., Amalienstr. 54, NU 115, AG Braun, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012 *Braun*
- 17141 Oberseminar zu aktuellen Fragen der DNA Nanotechnologie, Seminar, 2-stündig, Mi 9-11 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Liedl*
- 17142 Oberseminar: Aktuelle Ergebnisse der Physik der Schweren Quarks, Oberseminar, 2-stündig, Fr 10-12 Uhr c.t., Seminarraum 101, 'Excellence Cluster Universe', Boltzmannstr. 2, Garching, Beginn: 21.10.2011, Ende: 10.02.2012 *Schieck*
- 17143 Oberseminar: Gemeinsames Experimental- und Theorieseminar zu Fragen der Flavourphysik, Oberseminar, 1-stündig, 14-tägig Mi 13-15 Uhr c.t., Seminarraum K017, 'Excellence Cluster Universe', Boltzmannstr. 2, Garching *Schieck*
- 17144 Oberseminar: Aktuelle Probleme der Theoretischen Biophysik, Oberseminar, 2-stündig, Fr 10-12 Uhr c.t., Oettingenstr. 67 (L), L 046, Beginn: 21.10.2011, Ende: 11.02.2012 *Tavan*
- 17145 Oberseminar über neue Ergebnisse auf dem Gebiet ultraschneller Vorgänge (internes Seminar), Oberseminar, 2-stündig, Do 8-10 Uhr c.t., Oettingenstr. 67, 151, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Zinth, Riedle*
- 17146 Oberseminar: Ultrakurzzeitspektroskopie (externes Seminar), Oberseminar, 2-stündig, Do 10-12 Uhr c.t., Oettingenstr. 67, 151, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Zinth, Riedle*
- Seminare:**

- 17147 Einführung in die Quantenoptik, Seminar, 2-stündig, Fr 14-16 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 537, Beginn: 21.10.2011, Ende: 10.02.2012, Die Vortragsthemen werden in der Vorbesprechung verteilt. Die Anwesenheit in der Vorbesprechung am 21.10.2011 ist daher zwingend erforderlich. Vorabmeldungen können nicht berücksichtigt werden. Hörer der Vorlesung 'Einführung in die Quantenoptik' werden bei der Vergabe von Vortragsthemen bevorzugt behandelt. *Becker, Pohl*
- 17148 Physics of molecular evolution, Seminar, 2-stündig, Do 10:15-12 Uhr s.t., Amalienstr. 54, Seminarraum LS Gaub, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Braun, Gerland*
- 17149 Seminar über Photonik und Optoelektronik, Seminar, 2-stündig, Mo 13:15-14:45 Uhr s.t., PhOG-Seminarraum, Amalienstr. 54, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012 *da Como, Feldmann*
- 17150 Seminar Theoretische Festkörperphysik, Seminar, 2-stündig, Fr 10:15-12 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 348, Beginn: 21.10.2011, Ende: 10.02.2012 *von Delft, Kehrein*
- 17151 Seminar für Theoretische Teilchenphysik, Seminar, 2-stündig, Zeit und Ort werden individuell angekündigt *Dvali*
- 17152 Seminar über aktuelle Arbeiten in der Optoelektronik, Seminar, 2-stündig, Blockseminar (12 x 2 Stunden), 10.10. - 14.10.2011, Ort wird noch bekannt gegeben *Feldmann*
- 17153 Biological Physics - Lunch Seminar, Seminar, 1-stündig, Di 12-13 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110 *Frey, Liedl, Gerland, Rädler*
- 17154 Mitarbeiterseminar: Statistische und Biologische Physik, Seminar, 2-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012 *Frey, Gerland, Leisner*
- 17155 Seminar über die aktuelle Literatur zur Einzelmolekülbiophysik, Seminar, 2-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben *Gaub*
- 17156 Seminar über Laserphysik, Molekül- und Festkörperphysik und verwandte Gebiete, Seminar, 2-stündig, Do 9:30-11 Uhr s.t., Seminarraum III/H 311, Schellingstr. 4, oder Max-Planck-Institut für Quantenoptik, Hörsaal Hans-Kopfermann-Str. 1, 85748 Garching. Mit der Bitte um Beachtung: Die Vorbesprechung findet am 20.10.2011 im Hörsaal des Max-Planck-Instituts für Quantenoptik, Garching, statt. Themen und Ort werden danach per Aushang am LS Hänsch gesondert angekündigt, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Hänsch*
- 17157 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: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012 *Hänsch, Krausz, Rempe, Cirac, Bloch*
- 17158 Seminar and Journal Club on Biophysics and Cell Dynamics, Seminar, 2-stündig, Mo 16:30-18 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012 *Heinrich*
- 17159 Seminar: Physik der dynamischen Prozesse in lebenden Zellen, Seminar, 2-stündig, Mo 15-16:30 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012 *Heinrich, Sackmann*
- 17160 Kolloquium der Fakultät für Physik und des Center for Nanoscience, Seminar, 2-stündig, Fr 15-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Beginn: 21.10.2011, Ende: 10.02.2012 *Hennig, Dozenten des CeNS*
- 17161 Seminar: Theoretische Nanophysik, Seminar, 2-stündig, Mi 12:15-14 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Kehrein, von Delft*
- 17162 Seminar zur Terahertz-Technologie, Seminar, 2-stündig, Mo 15-16:30 Uhr s.t., Amalienstr. 54, Raum 309, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012 *Kersting*
- 17163 Seminar: CP-Verletzung und Suche nach Neuer Physik mit B-Mesonen, Seminar, 2-stündig, Do 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 450, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Kiesling, Schieck*
- 17164 Röntgenphysik, Seminar, 2-stündig, Mi 14-16 Uhr c.t., Am Coulombwall 1, 219, Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Kleineberg*
- 17165 Seminar über neuere Arbeiten in der Festkörperphysik, Seminar, 1-stündig, Mo 11-12 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012 *Kotthaus, Högele, Ludwig, Weig*
- 17166 Seminar: Physik nanostrukturierter Systeme, Seminar, 2-stündig, Mo 13:30-15 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012 *Kotthaus, Högele, Ludwig, Weig*
- 17167 Attosekundenphysik, Seminar, 2-stündig, Mo 13:30-15 Uhr s.t., Max-Planck-Institut für Quantenoptik, Hans-Kopfermann-Str. 1, Hörsaal *Krausz, Tsakiris*
- 17168 Science rocks! Interdisziplinäres Kolloquium der Münchner Nanowissenschaften, Kolloquium, 2-stündig, Do 17:45-19:15 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Liedl, Högele*
- 17169 Lunch Seminar (gemeinsam mit dem MPI für Physik), Seminar, 2-stündig, Mi 12-13:30 Uhr s.t., abwechselnd Theresienstr. 37 (A), A 450 und Seminarraum 313, MPI für Physik, Föhringer Ring 6 *Lüst*
- 17170 Fields and Strings Seminar, Seminar, 1-stündig, Do 16-17 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 348 *Lüst, Mayr, Sachs*
- 17171 Seminar: Aktuelle Arbeiten zur organischen Elektronik und zu biologischen Grenzflächen, Seminar, 1-stündig, Do 9-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Nickel*
- 17172 Seminar zu aktuellen Fragen aus der Physik weicher Materie, Seminar, 1-stündig, Mi 13-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 19.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Rädler*
- 17173 Gruppenseminar: Computational and Plasma Physics, Seminar, 1-stündig, Mo 11:15-12 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 249, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012 *Ruhl*
- 17174 Strong field interacting with matter, Seminar, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 249, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Ruhl, Scrinzi*
- 17175 Seminar: Ereignisrekonstruktion bei LHC, Seminar, 2-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Am Coulombwall 1 - 327, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012 *Schaile*
- 17176 Seminar: Aktuelle Arbeiten zur Kern- und Hochfeldphysik, Seminar, 2-stündig, Mo 10:30-12 Uhr s.t., Am Coulombwall 1, 219, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012 *Thirolf*
- 17177 Seminar: Anwendungen moderner spektroskopischer Methoden, Seminar, 2-stündig, Do 14-16 Uhr s.t., Oettingenstr. 67 (L), L 046, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Zinth*
- 17178 Münchner Physik Kolloquium, Seminar, 2-stündig, Mo 17-19 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), *Dozenten der*

- H 030, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012 *Fakultät für Physik*
- 17179 MLL-Kolloquium für Kern- und Teilchenphysik (gemeinsam mit Dozenten des Physik-Departments der TU München), Seminar, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Am Coulombwall 1, Hörsaal, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Dozenten der Kern- und Teilchenphysik*
- 17180 Sommerfeld Theory Colloquium (ASC), Seminar, 2-stündig, 14-tägig Mi 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348 *Dozenten und Mitarbeiter des ASC der LMU*
- 17181 Kolloquium: Teilchenphysik im Energiebereich neuer Phänomene, Kolloquium, 2-stündig, Fr 14-16 Uhr c.t. (zweiter Freitag im Monat; LMU, MPI, TUM im Wechsel) *Dozenten des Graduiertenkollegs: Biebel, Buchalla, Nunnemann, Schaile, Buras, Ibarra, Ratz*
- 17182 Walther-Meissner-Seminar über aktuelle Fragen der Tieftemperaturphysik, Seminar, 2-stündig, Fr 13:30-14:45 Uhr s.t., Seminarraum 143 des WMI, Walther-Meissner-Str. 8, Garching *Dozenten des WMI*
- 17183 Kolloquium des Max-Planck-Instituts für Physik, Kolloquium, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Seminarraum 160, Föhringer Ring 6, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012 *Dozenten und Mitarbeiter des MPI*

2. Didaktik der Physik

Studienberatung:

Prof. Dr. R. Girwidz, Theresienstr. 37 (A), Zi. A 011, Di 13:00 - 14:00, Tel. 2180-2020

Mitarbeiter: N.N., Theresienstr. 37 (A), Zi. A 014, Tel. 2180-2860

Sekretariat: Theresienstr. 37 (A), Zi. A 013, Tel. 2180-2020, Telefax: 2180-2003

A. Lehrveranstaltungen im Rahmen des 'vertieften Fachstudiums' (Lehramt Gymnasien)

- 17184 Seminar Schulbezogenes Experimentieren I / Demonstrationspraktikum I Gymnasium, Gruppe A, Seminar, 2-stündig, Mi 14:15-15:45 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 060 (Einteilung der Gruppen am 19.10.2011 um 14.15 Uhr), Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012, ab 5. Studiensemester *Girwidz*
- 17185 Seminar Schulbezogenes Experimentieren I / Demonstrationspraktikum I Gymnasium, Gruppe B, Seminar, 2-stündig, Mi 17:45-19:15 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 060 (Einteilung der Gruppen am 19.10.2011 um 14.15 Uhr), Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012, ab 5. Studiensemester *Girwidz*
- 17186 Lernen und Lehren im Physikunterricht I / Begleitseminar zum Demonstrationspraktikum I Gymnasium, Seminar, 2-stündig, Mi 16-17:30 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012, ab 5. Studiensemester *Girwidz*
- 17187 Gestalten und Erproben von Lernumgebungen – Seminar zum studienbegleitenden Praktikum / Seminar Unterrichtsplanung, Seminar, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012, ab 5. Studiensemester (alte Studienordnung) *Waltner, Jung*

B. Lehrveranstaltungen im Rahmen des Studiums 'Unterrichtsfach Physik' (Schulartenspezifische Aufteilung: 1. Realschule, 2. Hauptschule, 3. Grundschule)

1) Lehramt Realschulen

- 17188 Einführung in die Physikdidaktik, Seminar, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012, für 3. Studiensemester (neue Studienordnung) *Girwidz*
- 17189 Seminar Schulbezogenes Experimentieren II / Demonstrationspraktikum II, Gruppe A, Seminar, 2-stündig, Mo 14:15-15:45 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 060 (Einteilung der Gruppen am 17.10.2011 um 14.15 Uhr), Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012, ab 5. Studiensemester (alte Studienordnung) *N.N.*
- 17190 Seminar Schulbezogenes Experimentieren II / Demonstrationspraktikum II, Gruppe B, Seminar, 2-stündig, Mo 17:45-19:15 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 060 (Einteilung der Gruppen am 17.10.2011 um 14.15 Uhr), Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012, ab 5. Studiensemester (alte Studienordnung) *N.N.*
- 17191 Lernen und Lehren im Physikunterricht II / Begleitseminar zum Demonstrationspraktikum II, Seminar, 2-stündig, Mo 16-17:30 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012, ab 5. Studiensemester (alte Studienordnung) *N.N.*
- 17187 Gestalten und Erproben von Lernumgebungen – Seminar zum studienbegleitenden Praktikum / Seminar Unterrichtsplanung, Seminar, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012, ab 5. Studiensemester (alte Studienordnung) *Waltner, Jung*

2) Lehramt Hauptschulen

- 17188 Einführung in die Physikdidaktik, Seminar, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012, für 3. Studiensemester (neue Studienordnung) *Girwidz*
- 17189 Seminar Schulbezogenes Experimentieren II / Demonstrationspraktikum II, Gruppe A, Seminar, 2-stündig, Mo 14:15-15:45 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 060 (Einteilung der Gruppen am 17.10.2011 um 14.15 Uhr), Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012, ab 5. Studiensemester (alte Studienordnung) *N.N.*
- 17190 Seminar Schulbezogenes Experimentieren II / Demonstrationspraktikum II, Gruppe B, Seminar, 2-stündig, Mo 17:45-19:15 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 060 (Einteilung der Gruppen am 17.10.2011 um 14.15 Uhr), Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012, ab 5. Studiensemester (alte Studienordnung) *N.N.*
- 17191 Lernen und Lehren im Physikunterricht II / Begleitseminar zum Demonstrationspraktikum II, Seminar, 2-stündig, Mo 16-17:30 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012, ab 5. Studiensemester (alte Studienordnung) *N.N.*
- 17187 Gestalten und Erproben von Lernumgebungen – Seminar zum studienbegleitenden *Waltner, Jung*

Praktikum / Seminar Unterrichtsplanung, Seminar, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012, ab 5. Studiensemester (alte Studienordnung)

3) Lehramt Grundschulen

- 17192 Schulphysik I, Vorlesung mit Übungen, 2-stündig, Do 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012, für 3. Studiensemester (neue Studienordnung) *Schorn*
- 17193 Einführung in die Physikdidaktik / Proseminar Einführung in die Fachdidaktik Physik, Seminar, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012, für 4. bis 6. Studiensemester (alte Studienordnung) *Girwidz*
- 17194 Blockseminar: Experimentieren in der Grundschule I, Elektrizität und Magnetismus, Seminar, 2-stündig, Di, 04.10.2011 9-18 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Mi, 05.10.2011 9-18 Uhr s.t., A 010, Do, 06.10.2011 9-18 Uhr s.t., Theresienstr. 41 (C), C 113, Anmeldung erforderlich: hartmut.wiesner@physik.uni-muenchen.de für 4. bis 6. Studiensemester (alte Studienordnung) *Wiesner*

C. Lehrveranstaltungen im Rahmen der 'Didaktik einer Fächergruppe'

- 17192 Schulphysik I, Vorlesung mit Übungen, 2-stündig, Do 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012, für 1. Studiensemester (neue Studienordnung, Beginn WS 2011/12) *Schorn*
- 17188 Einführung in die Physikdidaktik, Seminar, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012, für 1. Studiensemester (neue Studienordnung, Beginn WS 2011/12) und für 3. Studiensemester (neue Studienordnung, Beginn WS 2010/11) *Girwidz*
- 17187 Gestalten und Erproben von Lernumgebungen – Seminar zum studienbegleitenden Praktikum / Seminar Unterrichtsplanung, Seminar, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012, ab 5. Studiensemester (alte Studienordnung) *Waltner, Jung*

D. Lehrveranstaltungen im Rahmen des Studienganges 'Didaktik der Grundschule (Wahlpflichtbereich II)'

- 17192 Schulphysik I, Vorlesung mit Übungen, 2-stündig, Do 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012, für 1. und 3. Studiensemester (neue Studienordnung) *Schorn*
- 17193 Einführung in die Physikdidaktik / Proseminar Einführung in die Fachdidaktik Physik, Seminar, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012, für 4. bis 6. Studiensemester (alte Studienordnung) *Girwidz*
- 17194 Blockseminar: Experimentieren in der Grundschule I, Elektrizität und Magnetismus, Seminar, 2-stündig, Di, 04.10.2011 9-18 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Mi, 05.10.2011 9-18 Uhr s.t., A 010, Do, 06.10.2011 9-18 Uhr s.t., Theresienstr. 41 (C), C 113, Anmeldung erforderlich: hartmut.wiesner@physik.uni-muenchen.de für 4. bis 6. Studiensemester (alte Studienordnung) *Wiesner*

E. Allgemein

- 17195 Anleitung zu selbständigem wissenschaftlichen Arbeiten, Seminar, 1-stündig, Di 14-15 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012 *Girwidz*
- 17196 Kolloquium für Examenkandidaten für alle Studierenden mit Unterrichtsfach Physik und Physik im Rahmen der „Didaktik einer Fächergruppe“, Kolloquium, 2-stündig, Do 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Girwidz*
- 17197 Kolloquium für Examenkandidaten (Lehramt an Gymnasien), Kolloquium, Blockveranstaltung nach Vereinbarung, Anmeldung erforderlich bis zum 1.10.2011: girwidz@lmu.de *Girwidz*
- 17198 Betreuung der studienbegleitenden Schulpraktika, Praktikum, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben *Mitarbeiter*
- 17199 Offenes Labor zur Vorbereitung der Demonstrationspraktika und der mündlichen Prüfung, Vertiefungsveranstaltung, 3-stündig, Fr 9-12 Uhr s.t., Beginn: 21.10.2011, Ende: 10.02.2012 *Mitarbeiter*

3. Astronomie

Studienberatung: nach telefonischer Vereinbarung in der Universitäts-Sternwarte, Scheinerstr. 1, 81679 München, Tel. 2180-6001/6000
Bitte auch die Hinweise im Internet beachten: <http://www.usm.uni-muenchen.de>

Astrophysik-Bachelor-Studium

- 17200 Physik des Universums, Vorlesung, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012, Diese Veranstaltung ist nicht für das Seniorenstudium geeignet *Preibisch*
- 17201 Seminar: Entstehung von Sternen und Planeten, Seminar, 2-stündig, Mi 10-12 Uhr c.t., Scheinerstr. 1, 008, Diese Veranstaltung ist nicht für das Seniorenstudium geeignet. Vorbesprechung und Themenvergabe: 1. Semesterwoche (19.10.2011) *Preibisch*
- 17202 Einführung in die Kosmologie, Vorlesung, 2-stündig, Fr 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Beginn: 21.10.2011, Ende: 11.02.2012 *Mohr*
- 17203 Seminar: Eckpfeiler der modernen Astrophysik, Seminar, 2-stündig, Zeit: nach Vereinbarung, Vorbesprechung Mi. 26.10.2011, 11:15, Hörsaal USM, Scheinerstr.1 *Pauldrach*
- 17204 Bachelor-Seminar: Theoretical and Computational Astrophysics, Seminar, 2-stündig, Freitag, 14 bis 18 Uhr, USM Seminarraum 1. Stock I08 *Burkert*
- 17205 (V.1) Fortgeschrittenenpraktikum 2: Beobachtungspraktikum an der Universitätssternwarte durch Remote-Beobachtung am Wendelstein, Praktikum, 2-stündig, Vorbesprechung und anschließende Einführung: Mi. 19.10.2011, 17:00 Uhr. Die Teilnahme ist Pflicht, die Einführung ist bereits Bestandteil des Praktikums. Weitere Termine werden bei der Vorbesprechung bekannt gegeben *Seitz, Kopenhagen, Riffeser*

Astrophysik-Master-Studium

1) Pflichtveranstaltungen / required courses

- 17206 (P1.1) Grundlagen der fortgeschrittenen Astrophysik (Essentials of Advanced Astrophysics), Vorlesung, 4-stündig, Do 10-11:30 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 537, Mo 10-11:30 Uhr s.t., H 537, Beginn: 17.10.2011, Ende: 09.02.2012, Nicht geeignet für das Seniorenstudium *Burkert, Ercolano*
- 17207 (P1.2) Ergänzung zur Vorlesung P1.1 "Grundlagen der fortgeschrittenen Astrophysik", Übung, 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung *Burkert, Ercolano, Mitarbeiter*
- 17208 (P2.1) Astrophysikalisches Grundpraktikum, Praktikum, 6-stündig, Di 13:30-18 Uhr s.t., Hörsaal Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1, Beginn: 18.10.2011 *Seitz, Bender, Burkert, Ercolano, Preibisch, Weller, Mitarbeiter*
- 17209 (P2.2) Atom- und Molekülphysik für Astrophysiker (Atomic and molecular physics for astrophysicists), Vorlesung, 2-stündig, Mo 12:15-13:45 Uhr s.t., Hörsaal Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1, Beginn: 17.10.2011, Ende: 11.02.2012. Diese Veranstaltung ist nicht für das Seniorenstudium geeignet *Butler*
- 17210 (P2.3) Ergänzung zur Vorlesung P2.2 "Atom- und Molekülphysik für Astrophysiker", Seminar, 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Butler*
- 17211 (P6.1) Forschungsprojekt Masterarbeit, Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten, 4-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Bender, Burkert, Butler, Ercolano, Mohr, Pauldrach, Preibisch, Puls, Weller*

2) Wahlpflichtveranstaltungen / elective courses

a) Seminare / seminars

- 17212 (WP1.2) Astrophysikalisches Hauptseminar theoretisch und numerisch orientiert, "Tools in modern astrophysics", Seminar, 2-stündig, Di 11-12:30 Uhr s.t., Hörsaal Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1, Beginn: 25.10.2011, Ende: 07.02.2012 *Pauldrach, Bender, Burkert, Ercolano, Mohr, Preibisch, Weller, Mitarbeiter*
- 17213 (WP1.3) Begleitendes Kolloquium zum Astrophysikalischen Hauptseminar theoretisch und numerisch orientiert, Kolloquium, 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Pauldrach, Bender, Burkert, Ercolano, Mohr, Preibisch, Weller, Mitarbeiter*
- 17214 (WP2.3) Astrophysikalisches Hauptseminar experimentell und beobachtungsorientiert, "Tools in modern astrophysics", Seminar, 2-stündig, Di 11-12:30 Uhr s.t., Seminarraum Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1, Beginn: 25.10.2011, Ende: 07.02.2012 *Pauldrach, Bender, Burkert, Ercolano, Mohr, Preibisch, Weller, Mitarbeiter*
- 17215 (WP2.4) Begleitendes Kolloquium zum Astrophysikalischen Hauptseminar experimentell und beobachtungsorientiert, Kolloquium, 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Pauldrach, Bender, Burkert, Ercolano, Mohr, Preibisch, Weller, Mitarbeiter*

b) Praktika / practical courses

- 17216 (WP1.1) Numerisches Praktikum mit Übungen, Praktikum, 6-stündig, Di 13:30-18 Uhr s.t., Scheinerstr. 1, 008, Beginn: 18.10.2011 *Puls, Pauldrach, Mitarbeiter*
- 17217 (WP2.1) Instrumentelles Praktikum mit Übungen, Praktikum, 5-stündig, Di 13:30-17:15 Uhr s.t., Scheinerstr. 1, 008, Beginn: 18.10.2011 *Seitz, Hopp, Mitarbeiter*
- 17218 (WP2.2) Feldstudie Beobachtungstechnik am Observatorium Wendelstein, Praktische Übung, 1-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. Vorbesprechung: Di 3. Mai 2011, 13:30 Uhr s.t., Scheinerstr. 1 - 008 *Seitz, Hopp*
- 17219 (P5.2.7) Astrophysikalisches Grundpraktikum A mit Übungen, Praktikum, 2-stündig, Di 13:30-17:15 Uhr c.t., Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012, Dienstag nachmittag, Vorbesprechung am 18.10.2011 um 13:30 Uhr im Hörsaal der Sternwarte Bogenhausen, Scheinerstr. 1. *Seitz, Mitarbeiter*
- 17220 (P6.0.7) Numerisches Praktikum B mit Übungen, Praktikum, 2-stündig, Dienstag nachmittag, Vorbesprechung am 18.10.2011 um 13:30 Uhr im Hörsaal der Sternwarte Bogenhausen, Scheinerstr. 1 *Puls, Pauldrach, Mitarbeiter*
- 17221 (P7.0.7) Instrumentelles Praktikum C mit Übungen, Praktikum, 2-stündig, Dienstag nachmittag, Vorbesprechung am 18.10.2011 um 13:30 Uhr im Hörsaal der Sternwarte Bogenhausen, Scheinerstr. 1 *Riffeser, Hopp, Mitarbeiter*

c) Vorlesungen / lectures

- 17222 (P4/5.0.19) Kompakte Objekte und Akkretion, Vorlesung, 2-stündig, Mi 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 537, Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Ritter*
- 17223 (P4/5.0.20) Ergänzung zur Vorlesung "Kompakte Objekte und Akkretion", Seminar, 2-stündig, Mi 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 537 *Ritter, Mitarbeiter*
- 17224 (P4/5.0.21) Strahlungsprozesse, stellare Atmosphären und Winde (Radiative Processes, Stellar Atmospheres and Winds), Vorlesung, 2-stündig, Mo 14:15-15:45 Uhr c.t., Scheinerstr. 1, 008, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012 *Puls*
- 17225 (P4/5.0.22) Ergänzung zur Vorlesung P4/5.0.21 'Strahlungsprozesse, Stellare Atmosphären und Winde', Übung, 2-stündig, Zeit nach Vereinbarung, USM, Scheinerstr. 1 *Puls*
- 17226 (P4/5.0.23) 'Galaxies in the nearby and in the distant universe', Vorlesung, 2-stündig, Do 15-16:30 Uhr s.t., Scheinerstr. 1, 008, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012, Diese Veranstaltung ist nicht für das Seniorenstudium geeignet. *Bender*
- 17227 (P4/5.0.24) Ergänzung zur Vorlesung "Galaxies in the nearby and in the distant universe", Seminar, 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Bender, Mitarbeiter*
- 17228 (P4/5.0.23) IMPRS: 'Galactic Dynamics and Evolution of Galaxies', Vorlesung, 2-stündig, Blockvorlesung vom 23.-27. Januar 2012 jeweils 9:30-12:30 Uhr, Seminarraum, Max-Planck-Institut für Extraterrestrische Physik, Garching, Giessenbachstr. 1 *Gerhard*
- 17229 (P4/5.0.25) Cosmology and Large-Scale Structure, Vorlesung, 2-stündig, Mi 10-12 Uhr c.t., Scheinerstr. 1, 008, Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012. Diese Veranstaltung ist nicht für das Seniorenstudium geeignet. *Weller*
- 17230 (P4/5.0.26) Ergänzung zur Vorlesung "Cosmology and Large-Scale Structure", Seminar, *Weller, Mitarbeiter*

2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung.

3) Begleitende Veranstaltungen / attendant courses

- 17231 (P6.2.1,P6.2.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Computational Astrophysics", Seminar, 4-stündig, Mo 11-12:30 Uhr s.t., Seminarraum Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1 *Burkert, Ercolano*
- 17232 (P6.2.1,P6.2.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Junge Sterne und Sternentstehung", Seminar, 4-stündig, Di 13:15-16:15 Uhr s.t. (auch in der vorlesungsfreien Zeit), Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1, Seminarraum, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012 *Preibisch*
- 17233 (P6.2.1,P6.2.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "astro-ph", Seminar, 4-stündig, Fr 11:30-13 Uhr s.t., Seminarraum, Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1 *Burkert, Ercolano*
- 17234 (P6.2.1/P6.2.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium 'Stellar Dynamics', Seminar, 4-stündig, Di 11-13 Uhr c.t., Seminarraum 370, MPE, Garching, Giessenbachstr. 1 *Gerhard*
- 17235 (P6.2.3,P6.2.4) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Expanding atmospheres, gaseous nebulae, hot stars", Seminar, 4-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Pauldrach, Puls*
- 17236 (P6.2.5,P6.2.6) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Extragalactic group seminar", Seminar, 4-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Seminarraum Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1 *Bender, Saglia, Weller*
- 17237 (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 *Bender, Seitz*
- 17238 (P6.2.5,P6.2.6) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Galaxies", Seminar, 4-stündig, Mo 13:30-15 Uhr s.t., Seminarraum Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1 *Bender, Weller, Saglia, Seitz*
- 17239 (P6.2.5,P6.2.6) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Cosmology and Structure Formation group seminar", Seminar, 4-stündig, Do. 15:30-17 Uhr, Seminarraum I08, USM *Mohr*
- 17240 (P6.2.5, P6.2.6) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Recent Developments in Cosmology and Structure Formation", Seminar, 4-stündig, Mi 11-12:30 Uhr s.t., Scheinerstr. 1, 008 *Mohr*
- 17241 (P6.2.5,P6.2.6) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Cosmology Journal Club", Seminar, 4-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung *Weller*
- 17242 (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. *Butler, Lesch*
- 17243 (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 *Bender, Hopp, Mohr*
- 17244 (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 *Burkert, Butler, Lesch, Pauldrach, Puls, Weller*
- 17245 (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 *Ercolano, Burkert, Preibisch*
- 17246 (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 *Pauldrach, Puls*
- 17247 (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 *Bender, Weller*
- 17248 (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 und Strukturbildung, Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten, 20-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung *Mohr*
- 17249 (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 *Lesch, Butler*
- 17250 (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 *Bender, Mohr*
- 17251 (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 *Burkert, Butler, Lesch, Pauldrach, Puls, Weller*

4. Meteorologie

Studienberatung:
Dipl.-Met. Heinz Lösslein, Theresienstr. 37, Zi. 206/2. St., Tel. 2180-4217,
Zeit: Di 9 - 11 Uhr
sowie alle Professoren nach Vereinbarung

Bachelor-Studium

- 17252 Meteorologie II, Vorlesung, 3-stündig, Mi 10-11 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Do 10-12 Uhr c.t., A 010, Beginn: 19.10.2011, Ende: 09.02.2012 *Mayer*
- 17253 Übungen zu Meteorologie II, Übung, 1-stündig, Mi 11-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Zinner*
- 17254 Numerische Modellierung, Vorlesung, 3-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Mi 8-9 Uhr c.t., A 010, Beginn: 18.10.2011, Ende: 08.02.2012 *Dörnbrack*

- 17255 Übungen zu Numerische Modellierung, Übung, 1-stündig, Mi 9-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012 [Scheufele](#)
- 17256 Dynamische Meteorologie II, Vorlesung, 3-stündig, Mi 14-15 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Do 10-12 Uhr c.t., A 248, Beginn: 19.10.2011, Ende: 09.02.2012 [Keil](#)
- 17257 Übungen zu Dynamischer Meteorologie II, Übung, 1-stündig, Mi 15-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012 [Würsch](#)
- 17258 Synoptik I, Vorlesung, 2-stündig, Fr 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 21.10.2011, Ende: 10.02.2012 [Weinzierl](#)
- 17259 Seminar für Bachelor/Diplom, Seminar, 2-stündig, Zeit u. Ort n.V. [Craig](#)
- 17260 Meteorologisches Kolloquium, Kolloquium, 2-stündig, Di 18-20 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 052, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012 [Dozenten der Meteorologie](#)
- Master-Studium**
- 17261 Advanced Atmospheric Dynamics, Vorlesung, 4-stündig, Mi 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Do 12-14 Uhr c.t., A 248, Beginn: 19.10.2011, Ende: 09.02.2012 [Craig](#)
- 17262 Übungen zu Advanced Atmospheric Dynamics, Übung, 2-stündig, Mi 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012 [Kober](#)
- 17263 Advanced Atmospheric Physics, Vorlesung, 4-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Di 10-12 Uhr c.t., A 248, Beginn: 17.10.2011, Ende: 07.02.2012 [Mayer](#)
- 17264 Übungen zu Advanced Atmospheric Physics, Übung, 2-stündig, Di 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012 [Buras](#)
- 17265 Dynamik der Stratosphäre I, Vorlesung, 2-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012 [Dameris](#)
- 17266 Wolkenmikrophysik, Vorlesung, 2-stündig, Do 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 [Emde](#)
- 17267 Ozeanographie, Vorlesung, 2-stündig, Mi 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012 [Köpke](#)
- 17268 Statistische Methoden für Meteorologen I, Vorlesung, 2-stündig, Mi 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Beginn: 19.10.2011, Ende: 08.02.2012 [Sausen](#)
- 17269 Radioaktivität in der Atmosphäre, Vorlesung, 2-stündig, Fr 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 21.10.2011, Ende: 10.02.2012 [Quenzel](#)
- 17270 Seminar über Strahlung und Fernerkundung, Seminar, 2-stündig, Fr 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 21.10.2011, Ende: 10.02.2012 [Zinner, Wiegner](#)
- 17271 Seminar für Mikro-Meso-Meteorologie/ Theoretische Meteorologie, Seminar, 2-stündig, Do 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 20.10.2011, Ende: 09.02.2012 [Craig, Keil](#)
- 17272 Atmosphärische Chemie, Vorlesung, 2-stündig, Mo 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Beginn: 17.10.2011, Ende: 06.02.2012 [Kärcher](#)
- 17273 Master Literatur-Seminar, Blockseminar, 11.10.2011-13.10.2011, 10-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010 [Craig, Mayer, Keil, Zinner](#)
- 17274 Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten, Vertiefungsveranstaltung, ganztägig [Dozenten der Meteorologie](#)
- 17260 Meteorologisches Kolloquium, Kolloquium, 2-stündig, Di 18-20 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 052, Beginn: 18.10.2011, Ende: 07.02.2012 [Dozenten der Meteorologie](#)