

Veranstaltungen

Informationen: www.physik.uni-muenchen.de

Öffentliche Abendvorträge aus der Fakultät für Physik

Physik modern

Vorträge aus der aktuellen Forschung an der Fakultät für Physik, 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

[Schmidt-Mende,](#)
[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

a) Vorlesungen

Bachelor-Studium - Pflichtvorlesungen

- | | | |
|-------|--|---|
| 17001 | E2: Wärmelehre und Elektromagnetismus für Bachelor, Lehramt Gymnasium, 4-stündig, Mi 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 120, Fr 8-10 Uhr c.t., N 120, Beginn: 04.05.2011, Ende: 29.07.2011, Sprechstunde: Mi 16:00 - 17:30 s.t. | Kersting |
| 17002 | Übungen zu E2: Wärmelehre und Elektromagnetismus, 2-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 402, Mo 8-10 Uhr c.t., H 206, Di 12-14 Uhr c.t., H 402, Mi 12-14 Uhr c.t., H 402, Mi 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 249, Do 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 402, Do 12-14 Uhr c.t., H 206, Do 16-18 Uhr c.t., H 537, Fr 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 450, Fr 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 537, Fr 12-14 Uhr c.t., H 206, Fr 14-16 Uhr c.t., H 537, Fr 14-16 Uhr c.t., H 030 | Kersting |
| 17003 | E2p: Wärme und Elektromagnetismus für Bachelor plus, Nebenfach Experimentalphysik, 3-stündig, Mi 8-10 Uhr c.t., Geschwister-Scholl-Platz 1, N 120, Fr 8-9 Uhr c.t., Geschwister-Scholl-Platz 1, N 120, Beginn: 04.05.2011, Ende: 29.07.2011 | Kersting |
| 17004 | Übungen zu E2p: Wärme und Elektromagnetismus für Bachelor plus, 1-stündig, Ort und Zeit s. Übungen zu E2 | Kersting |
| 17005 | E4: Atom- und Molekülphysik für Bachelor, Lehramt Gymnasium, 4-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 120, Mi 12-14 Uhr c.t., N 120, Beginn: 02.05.2011, Ende: 27.07.2011 | Weinfurter |
| 17006 | Übungen zu E4: Atom- und Molekülphysik, 2-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 537, Mo 16-18 Uhr c.t., H 402, Mo 16-18 Uhr c.t., H 537, Mo 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 249, Di 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Di 14-16 Uhr c.t., H 537, Mi 10-12 Uhr c.t., H 402, Mi 14-16 Uhr c.t., H 206, Do 8-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Do 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 402, Do 12-14 Uhr c.t., H 537, Do 12-14 Uhr c.t., H 030 | Rosenfeld, Weber,
Weinfurter |
| 17007 | E4p: Atom- und Molekülphysik für Bachelor plus, Nebenfach Experimentalphysik, 3-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 120, Mi 12-13 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 120, Beginn: 02.05.2011, Ende: 27.07.2011 | Weinfurter |
| 17008 | Übungen zu E4p: Atom- und Molekülphysik, 1-stündig, Ort und Zeit s. Übungen zu E4 | Rosenfeld, Weber,
Weinfurter |
| 17009 | R: Rechenmethoden, 4-stündig, Mo 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 052, Do 14-16 Uhr c.t., B 052, Beginn: 02.05.2011, Ende: 28.07.2011 | Schollwöck |
| 17010 | Übungen zu R: 2-stündig, Rechenmethoden, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben | Schollwöck |
| 17267 | RL: Rechenmethoden, 3-stündig, Mo 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 052, Do 14-15 Uhr c.t., B 052, Beginn: 02.05.2011, Ende: 28.07.2011 | Schollwöck |
| 17268 | Übungen zu RL: 1-stündig, Rechenmethoden, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben | Schollwöck |
| 17011 | T1: Theoretische Mechanik für Bachelor, 4-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 120, Mi 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Beginn: 02.05.2011, Ende: 27.07.2011 | Mukhanov |
| 17012 | Tutorium zu T1: Theoretische Mechanik, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 052, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 | Mukhanov |
| 17013 | Übungen zu T1: Theoretische Mechanik, 2-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 450, Mo 8-10 Uhr c.t., A 249, Mo 14-16 Uhr c.t., A 450, Mo 16-18 Uhr c.t., A 449, Di 10-12 Uhr c.t., A 249, Di 12-14 Uhr c.t., A 348, Di 12-14 Uhr c.t., A 450, Di 16-18 Uhr c.t., A 249, Di 16-18 Uhr c.t., A 450, Mi 12-14 Uhr c.t., A 249, Mi 12-14 Uhr c.t., A 449, Mi 16-18 Uhr c.t., A 449, Fr 12-14 Uhr c.t., A 249, Fr 14-16 Uhr c.t., A 249, Fr 14-16 Uhr c.t., A 449 | Mukhanov |
| 17014 | T1p: Mechanik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, 3-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 052, Mi 16-17 Uhr c.t., B 052, Beginn: 02.05.2011, Ende: 27.07.2011 | Buchalla |
| 17015 | Präsenzübung zu T1p: Mechanik, 1-stündig, Mi 17-18 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 052, Beginn: 04.05.2011, Ende: 27.07.2011 | Buchalla |
| 17016 | Übungen zu T1p: Mechanik, 1-stündig, Mo 16-17 Uhr c.t., A 450, Mo 17-18 Uhr c.t., A 450, Do 16-17 Uhr c.t., A 450, Do 17-18 Uhr c.t., A 450, weitere Termine werden noch bekannt gegeben | Mitarbeiter |
| 17017 | T3: Elektrodynamik für Bachelor, 4-stündig, Mo 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Do 10-12 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 120, Beginn: 02.05.2011, Ende: 28.07.2011 | Römelsberger |
| 17018 | Übungen zu T3: Elektrodynamik, 2-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben | Römelsberger |
| 17019 | T3p: Elektrodynamik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, 3-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 139, Do 17-18 Uhr c.t., B 139, Beginn: 03.05.2011, Ende: 28.07.2011 | Haack |

17020	Übungen zu T3p: Elektrodynamik für Bachelor plus, Lehramt Gymnasium, Nebenfach Theoretische Physik, 1-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben	<i>Haack</i>
16196	Mathematik II für Physiker, 4-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Fr 10-12 Uhr c.t., H 030, Beginn: 03.05.2011, Ende: 29.07.2011	<i>Zenk</i>
16197	Übung zu Mathematik II für Physiker, 2-stündig, in Gruppen	<i>Zenk</i>
16198	Numerik für Physiker, 4-stündig, Di 12-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Do 14-16 Uhr c.t., H 030, Beginn: 03.05.2011, Ende: 28.07.2011	<i>Kerscher</i>
16199	Übung zu Numerik für Physiker, 2-stündig, in Gruppen.	<i>Kerscher</i>
Bachelor-Studium - Wahl(pflicht)vorlesungen		
17021	Laserspektroskopie, 3-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Mi 8-9 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Beginn: 02.05.2011, Ende: 27.07.2011	<i>Becker</i>
17022	Übungen zu Laserspektroskopie, 1-stündig, Mi 9-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Beginn: 04.05.2011, Ende: 27.07.2011	<i>Becker</i>
17023	Teilchenphysik an Hadron-Collidern, 02.05.2011-06.05.2011 9:30-12:30 Uhr s.t., Am Coulombwall 1, 219 (Teil I), 02.05.2011-06.05.2011 14-17 Uhr c.t., 219 (Teil I), Mo 10-12:30 Uhr c.t. (Teil II), Am Coulombwall 1 - Hörsaal, Beginn: 09.05.2011, Ende: 18.07.2011	<i>Duckeck, Elmsheuser, Nunemann</i>
17024	Einführung in die Teilchenphysik, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben	<i>Groot Nibbelink</i>
17025	Physics of free-electron-lasers II, 3-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 402 (For more information please visit http://www.fel.physik.uni-muenchen.de/), Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011	<i>Grüner</i>
17026	Übungen zu Physics of free-electron-laser II, 1-stündig, Zeit und Ort werden noch bekannt gegeben	<i>Grüner</i>
17027	TMP-TB2: QCD & Standard Model, 4-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348, Do 14-16 Uhr c.t., A 348, Beginn: 02.05.2011, Ende: 28.07.2011	<i>Hofmann</i>
17028	Übungen zu TMP-TB2: QCD & Standard Model, 2-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben	<i>Hofmann</i>
17029	Relativistic laser-plasma applications für Bachelor/Master, 3-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Mi 14-15 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Beginn: 03.05.2011, Ende: 27.07.2011	<i>Karsch</i>
17030	Übungen zu Relativistic laser-plasma applications für Bachelor/Master, 1-stündig, Mi 15-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030	<i>Karsch</i>
17031	Nanophysik - Quantenphänomene und Anwendungen, 3-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Do 14-15 Uhr c.t., N 110, Beginn: 03.05.2011, Ende: 28.07.2011	<i>Ludwig</i>
17032	Übungen zu Nanophysik - Quantenphänomene und Anwendungen, 1-stündig, Do 15-16 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011	<i>Ludwig</i>
17033	Einführung in die Biophysik, 3-stündig, Mo 14-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011	<i>Rädler</i>
Bachelor-Studium - Hauptseminare		
17034	Hauptseminar (V.2, geeignet für Bachelor und Master): Anwendungen physikalischer Methoden in der Medizin, 2-stündig, Di 16:30-18 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 537 (Anmeldung zur Warteliste über email an walter.assmann@lmu.de), Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011	<i>Assmann, Sroka, Dietrich</i>
17035	Hauptseminar (für Bachelor und Master): Quantum phenomena in nanophysics, 2-stündig, Do 16-18 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011	<i>Högele</i>
17036	Hauptseminar (geeignet für Bachelor und Master): Nuclei in the Cosmos (zusammen mit Dozenten von TUM, MPE und MPA), 2-stündig, Mi 15-16:30 Uhr s.t., Max-Planck-Institut f. Extraterrestrische Physik, Campus Garching, Giessenbachstr., Seminarraum 1.18b, Beginn: 11.05.2011, Ende: 27.07.2011	<i>Thirolf</i>
17037	Vibrating nanostructures – An introduction to nanomechanical systems, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Preparatory meeting: 3.5.2011, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011	<i>Weig</i>
Lehramt und Lehrexport		
17038	Physik im Querschnitt für Staatsexamenskandidaten Lehramt Realschule, 4-stündig, Mi 8:30-10 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 537, Do 8:30-10 Uhr s.t., H 537, Beginn: 04.05.2011, Ende: 28.07.2011	<i>Thirolf</i>
17039	Übungen zu Physik im Querschnitt, 2-stündig, Fr 8:30-10 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011	<i>Thirolf</i>
17264	TL V: Theoretische Physik für Lehramtskandidaten: Methoden der theoretischen Physik, 4-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 450, Do 14-16 Uhr c.t., A 450, Beginn: 03.05.2011, Ende: 28.07.2011	<i>Heidrich-Meisner</i>
17265	Übungen zu TL V: Theoretische Physik für Lehramtskandidaten: Methoden der theoretischen Physik, 2-stündig, Mi 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348	<i>Heidrich-Meisner</i>
17040	EP II: Einführung in die Physik II, 4-stündig, Mo 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Mi 16-18 Uhr c.t., N 120, Beginn: 02.05.2011, Ende: 28.07.2011	<i>Grüner</i>
17041	Übungen zu EP II: Einführung in die Physik II, 2-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben	<i>Grüner</i>
17042	Physik der Materie I, inkl. Übungen, 6-stündig, Mo 10-12 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Di 12-14 Uhr s.t., H 206, Fr 14-16 Uhr c.t., H 206, Beginn: 02.05.2011, Ende: 29.07.2011	<i>Traupel</i>
09183	Geschichte der Physik IV - Energetik, Elektrizität und Atomismus im 19. Jahrhundert, 1-stündig, Di 13-14 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 537	<i>Teichmann</i>
S1QY-B	PN II: Einführung in die Physik für Chemiker 2, 2-stündig, Di 9-11 Uhr c.t., Butenandtstr. 13 (F), Liebig Hörsaal, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011	<i>Liedl</i>
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 Anfang SoSe); Beginn: 09.05.2011,	<i>Liedl</i>

	1-stündig	
18283	Physik für Pharmazeuten, 2-stündig, Mo 11-13 Uhr c.t., Butenandtstr. 13 (F), Liebig Hörsaal, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011	<i>Schmidt-Mende</i>
18005	Physik für Pharmazeuten (Übungen in Klein-Gruppen), 1-stündig, Gruppe 01: Di 9-10 Uhr c.t., Butenandtstr. 07 (C), Leipelt-Seminarraum, Gruppe 02: Di 9-10 Uhr c.t., Butenandtstr. 05 (B), B.3.025, Gruppe 03: Di 9-10 Uhr c.t., Butenandtstr. 11 (E) Gerhard Ertl-Gebäude, E.0.013, Gruppe 04: Di 9-10 Uhr c.t., Butenandtstr. 07 (C), C.0.003, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011	<i>Schmidt-Mende, Mitarbeiter</i>
	Master-Studium - Pflichtvorlesungen (auch Diplomvorlesungen)	
17043	T_M1 / TV: Advanced Statistical Physics, 4-stündig, Mi 12-13:30 Uhr s.t., Theresienstr. 39 (B), B 052, Fr 12:15-13:45 Uhr s.t., B 052, Beginn: 04.05.2011, Ende: 29.07.2011	<i>Gerland</i>
17044	Übungen zu T_M1 / TV: Advanced Statistical Physics, 2-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben	<i>Gerland</i>
17045	E: Fortgeschrittene Experimentalphysik (Advanced Particle Physics), 4-stündig, Mi 10-12 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Do 14-16 Uhr c.t., N 120, Beginn: 04.05.2011, Ende: 28.07.2011	<i>Schaile</i>
17046	Übungen zu E: Fortgeschrittene Experimentalphysik (Advanced Particle Physics), 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Mi 16-18 Uhr c.t., H 206, Mi 16-18 Uhr c.t., H 402, Do 16-18 Uhr c.t., H 206	<i>Schaile</i>
16162	Mathematische statistische Physik, 4-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 41 (C), C 113, Do 14-16 Uhr c.t., C 113, Beginn: 03.05.2011, Ende: 28.07.2011	<i>Richthammer, Ruhl</i>
16163	Übung zu Mathematische statistische Physik, 2-stündig, Fr 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 41 (C), C 113, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011	<i>Richthammer, Ruhl</i>
20001	Material Science II / Materialwissenschaften II, 3-stündig, Mo 14-17 Uhr s.t., Theresienstr. 41 (C), C 111, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011	<i>Döblinger, Fatakova, Gigler, Lotsch, Nickel, Oeckler, Park, Pentcheva, Scheu, Schmah, Schmedt an der Günne, Schmidt-Mende</i>
20002	Material Science II / Übung Materialwissenschaften II, Kurs A, 2-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>Gigler</i>
20003	Material Science II / Übung Materialwissenschaften II, Kurs B, 2-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>Gigler</i>
20004	Material Science II / Übung Materialwissenschaften II, Kurs C, 2-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>Lackinger</i>
20005	Material Science II / Übung Materialwissenschaften II, Kurs D, 2-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>Lackinger</i>
20006	Material Science II / Übung Materialwissenschaften II, Kurs E, 2-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>Park</i>
20007	Material Science II / Übung Materialwissenschaften II, Kurs F, 2-stündig, O.u.Z.n.V.	<i>Park</i>
17047	Praktikumsversuch Materialwissenschaft 'Organic solar cells', nach Anmeldung (nur mit Campus Account) über https://www.hybrid-nanostructures.physik.uni-muenchen.de/teaching/mawi/index.php	<i>Schmidt-Mende</i>
	Master-Studium inkl. TMP (Mathematik und Physik) - Wahlpflichtvorlesungen	
17048	TMP-TA2: Mesoscopic Physics, 4-stündig, Di 14:15-16 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, Fr 12:15-14 Uhr s.t., A 449, Beginn: 03.05.2011, Ende: 29.07.2011	<i>Kehrein</i>
17049	Übungen zu TMP-TA2: Mesoscopic Physics, 2-stündig, Do 14:15-16 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011	<i>Kehrein</i>
17050	TMP-TA3: Vielteilchentheorie, 4-stündig, Di 8:30-10 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, Fr 8:30-10 Uhr s.t., A 449, Beginn: 03.05.2011, Ende: 29.07.2011	<i>von Delft</i>
17051	Übungen zu TMP-TA3: Vielteilchentheorie, 2-stündig, Di 12:15-14 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 449	<i>von Delft</i>
17052	TMP-TA6: Quantum Optics, 4-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben	<i>Paredes</i>
17053	Übungen zu TMP-TA6: Quantum Optics, 2-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben	<i>Paredes</i>
17027	TMP-TB2: QCD & Standard Model, 4-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348, Do 14-16 Uhr c.t., A 348, Beginn: 02.05.2011, Ende: 28.07.2011	<i>Hofmann</i>
17028	Übungen zu TMP-TB2: QCD & Standard Model, 2-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben	<i>Hofmann</i>
17054	TMP-TB3: Supersymmetry, 4-stündig, Mo 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 249, Do 10-12 Uhr c.t., A 249, Beginn: 02.05.2011, Ende: 28.07.2011	<i>Brunner</i>
17055	Übungen zu TMP-TB3: Supersymmetry, 2-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben	<i>Brunner</i>
17056	TMP-TC2: Cosmology, 3-stündig, Fr 13-16 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 348, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011	<i>Dvali</i>
17057	Übungen zu TMP-TC2: Cosmology, 2-stündig, Mo 16-18 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 348, Beginn: 09.05.2011, Ende: 25.07.2011	<i>Dvali</i>
17058	TMP-TD2: Stringtheory II, 3-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, Mi 8-9 Uhr c.t., A 449, Beginn: 02.05.2011, Ende: 27.07.2011	<i>Sachs</i>
17059	Übungen zu TMP-TD2: Stringtheory II, 2-stündig, Mi 9-11 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 449	<i>Sachs</i>
17060	TMP-TD4: Instantons/Black Holes, 4-stündig, Di 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 249, Do 12-14 Uhr c.t., A 249, Beginn: 03.05.2011, Ende: 28.07.2011	<i>Mayr</i>
17061	Übungen zu TMP-TD4: Instantons/Black Holes, 2-stündig, Zeit und Ort werden noch bekannt gegeben	<i>Mayr</i>
17062	Studies of Quantum-Chromo-Dynamics with Collider Experiments, 3-stündig, Di 9-10 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Do 8:30-10 Uhr s.t., H 206, Beginn: 03.05.2011, Ende: 28.07.2011	<i>Biebel</i>
17063	Übungen zu Studies of Quantum-Chromo-Dynamics with Collider Experiments, 1-stündig, Di 8-9 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011	<i>Biebel</i>

- 17064 Quantum Optics, 3-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 107, Mi 10-12 Uhr c.t., H 107, 3h Lecture +1h Journal Club, Sprechstunde: Mi 13 Uhr, Beginn: 02.05.2011, Ende: 27.07.2011 *Bloch, Fölling, Schneider*
- 17065 Übungen zu Quantum Optics, 2-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben *Bloch, Fölling, Schneider*
- 17066 Biophysics of Systems (Master), 3-stündig, Di 10-13 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 *Braun*
- 17067 Übungen zu Biophysics of Systems (Master), 1-stündig, Di 13-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 *Braun*
- 17023 Teilchenphysik an Hadron-Collidern, 02.05.2011-06.05.2011 9:30-12:30 Uhr s.t., Am Coulombwall 1, 219 (Teil I), 02.05.2011-06.05.2011 14-17 Uhr c.t., 219 (Teil I), Mo 10-12:30 Uhr c.t. (Teil II), Am Coulombwall 1 - Hörsaal, Beginn: 09.05.2011, Ende: 18.07.2011 *Duckeck, Elmsheuser, Nunnemann*
- 17068 Informationstheorie und Signalrekonstruktion, 3-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, Mi 14-15 Uhr c.t., A 449, Beginn: 02.05.2011, Ende: 27.07.2011 *Enßlin, Frey*
- 17069 Übungen zu Informationstheorie und Signalrekonstruktion, 1-stündig, Mi 15-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 449 *Enßlin, Frey*
- 17070 Biophysik der Zelle, 3-stündig, Di 14-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 *Gaub*
- 17025 Physics of free-electron-lasers II, 3-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 402 (For more information please visit <http://www.fel.physik.uni-muenchen.de/>.), Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Grüner*
- 17026 Übungen zu Physics of free-electron-laser II, 1-stündig, Zeit und Ort werden noch bekannt gegeben *Grüner*
- 17029 Relativistic laser-plasma applications für Bachelor/Master, 3-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Mi 14-15 Uhr c.t., H 030, Beginn: 03.05.2011, Ende: 27.07.2011 *Karsch*
- 17030 Übungen zu Relativistic laser-plasma applications für Bachelor/Master, 1-stündig, Mi 15-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030 *Karsch*
- 17071 A: Photonics II, 3-stündig, Fr 8-11 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 537, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011 *Krausz*
- 17072 Übungen zu A: Photonics II, 1-stündig, Fr 11-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 537, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011 *Krausz, Yakovlev*
- 17073 Optoelektronik II, 3-stündig, Fr 8-11 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 402, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011 *Lutich, Feldmann*
- 17074 Übungen zu Optoelektronik II, 1-stündig, Fr 11-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 402, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011 *Lutich, Feldmann*
- 17075 Präzisionsspektroskopie an Atomen und Ionen, 3-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 402, Do 14-15 Uhr c.t., H 402, Beginn: 03.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Saathoff, Pohl*
- 17076 Übungen zu Präzisionsspektroskopie an Atomen und Ionen, 1-stündig, Do 15-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 402 *Saathoff, Pohl*
- 17077 Physik der Schweren Quarks, 3-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Do 10-11 Uhr c.t., H 402, Beginn: 03.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Schieck, Cortiana*
- 17078 Übungen zu Physik der Schweren Quarks, 1-stündig, Do 11-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 402 *Schieck, Cortiana*
- 17079 Organic solar cells, 2-stündig, Mo 16:15-17:45 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 *Schmidt-Mende, da Como*
- 17080 Computational Physics (Master), 4-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348, Do 10-12 Uhr c.t., A 348, Beginn: 03.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Scrinzi*
- 17081 Übungen zu Computational Physics (Master), 2-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben *Scrinzi*
- 17082 Nichtkommutative Geometrie und Matrix Modelle: von Eichtheorie zur Gravitation/Noncommutative geometry and matrix models: from gauge theory to gravity (Blockvorlesung), 11.04.2011-15.04.2011 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, 11.04.2011-15.04.2011 13:30-16 Uhr s.t., A 449 *Steinacker*
- 17083 Laser Acceleration and High Field Science II, 3-stündig, Fr 14-17 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 450, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011 *Tajima*
- 17084 Magnetohydrodynamik heißer Fusionsplasmen, 3-stündig, Di 10:15-11:45 Uhr s.t., Max-Planck-Institut für Plasmaphysik, Seminarraum L5/II, Do 10:15-11 Uhr c.t., Seminarraum L5/II, Beginn: 03.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Zohm, Stober*
- 17085 Übungen zu Magnetohydrodynamik heißer Fusionsplasmen, 1-stündig, Do 11-11:45 Uhr s.t., Max-Planck-Institut für Plasmaphysik, Seminarraum L5/II *Zohm, Stober*
- Master-Studium - Hauptseminare**
- 17034 Hauptseminar (V.2, geeignet für Bachelor und Master): Anwendungen physikalischer Methoden in der Medizin, 2-stündig, Di 16:30-18 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 537 (Anmeldung zur Warteliste über email an walter.assmann@lmu.de), Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 *Assmann, Sroka, Dietrich*
- 17035 Hauptseminar (für Bachelor und Master): Quantum phenomena in nanophysics, 2-stündig, Do 16-18 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Högele*
- 17086 Hauptseminar: High-intensity laser-plasma, 2-stündig, Fr 14-16 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 402, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011 *Karsch*
- 17087 Hauptseminar: Generation of high-intensity laser pulses, 2-stündig, Mi 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Beginn: 04.05.2011, Ende: 27.07.2011 *Karsch*
- 17036 Hauptseminar (geeignet für Bachelor und Master): Nuclei in the Cosmos (zusammen mit Dozenten von TUM, MPE und MPA), 2-stündig, Mi 15-16:30 Uhr s.t., Max-Planck-Institut f. Extraterrestrische Physik, Campus Garching, Giessenbachstr., Seminarraum 1.18b, Beginn: 11.05.2011, Ende: 27.07.2011 *Thirolf*
- 17037 Vibrating nanostructures – An introduction to nanomechanical systems, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Preparatory meeting: 3.5.2011, Beginn: *Weig*

03.05.2011, Ende: 26.07.2011

Sonstige Vorlesungen

- 17088 Vorlesung nach der Bachelor-/Vordiplomsprüfung (Physik, Chemie): Lecture Series Nano-Bio-Technology (engl.), 1-stündig, Fr 14-15 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020 (und zwar an folgenden drei Terminen: 27. Mai 2011, 1. Juli 2011, 29. Juli 2011), Beginn: 27.05.2011, Ende: 29.07.2011 *Dozenten des CeNS*
- b) Praktika**
- 17089 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, 2-stündig, Anmeldung ab 1. Juni 2011 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. *Giersch*
- 17090 Grundpraktikum in Experimentalphysik – Sonderkurs S2, für Studierende mit Physik als Hauptfach und erfolgreich absolvierten Praktika anderer Studiengänge oder -orte, 2-stündig, Termine nach Vereinbarung. Nur nach persönlicher Anmeldung bei Herrn Giersch. *Giersch*
- 17091 Fortgeschrittenenpraktikum in Experimentalphysik - P3B (Blockpraktikum), für den Studiengang Bachelor Physik, Physik für das Lehramt an Gymnasien sowie Bachelor-Nebenfach Experimentalphysik für Bachelor Mathematik, Informatik und Statistik, 2-stündig, Anmeldung ab 1. Juni 2011 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. *Giersch*
- 17092 Fortgeschrittenenpraktikum in Experimentalphysik – Sonderkurs S3B, für Studierende mit Physik als Hauptfach und erfolgreich absolvierten Praktika anderer Studiengänge oder -orte, 2-stündig, Termine nach Vereinbarung. Nur nach persönlicher Anmeldung bei Herrn Giersch. *Giersch*
- 17093 Physikalische und Physikalisch-Chemische Grundpraktikum für Pharmazeuten, 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*
- 17094 Physikalische und Physikalisch-Chemische Grundpraktikum für Studierende der Pharmaceutical Sciences, 3-stündig, Fr 13:30-16:30 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*
- 17095 Grundpraktikum - Teil A für Studierende des Lehramtes Physik (RS) und Grundpraktikum in Experimentalphysik für Studierende der Naturwissenschaften mit Physik als Nebenfach, insbes. Geowissenschaftler, 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/, Anmeldung bis zum Meldeschluss mit dem Online-Formular der Praktikums-Webseite. *Jessen*
- 17096 Sonderkurs für die Studienfächer Lehramt Physik (Realschule), Biologie, Lehramt Chemie (Gym.), Geowissenschaften, Pharmaceutical Sciences, Pharmazie und mit Nebenfach Physik, 4-stündig, Anmeldung bei Herrn Jessen *Jessen*
- 17097 Einführungsvorlesung ins Praktikum für Studierende der Humanmedizin, 2-stündig, Mo, 02.05.2011 8-10 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N) - N 120, Anmeldung: über APV *Rangelov*
- 17098 Praktikum der Physik für Studierende der Humanmedizin II, Edmund-Rumpler-Str. 9. Die Termine werden auf der Praktikums-Webseite (www.physik.uni-muenchen.de/studium/praktikum/) und am Aushang in der Edmund-Rumpler-Str. 9, 3. Stock zu Semesterbeginn bekannt gegeben. Anmeldung: über APV *Rangelov*
- 17099 Sonderkurs zum Praktikum für Humanmediziner, Zeit nach individueller Vereinbarung, Edmund-Rumpler-Str. 9, 3. Stock. Anmeldung in der ersten Semesterwoche bei Herrn Rangelov *Rangelov*
- 17100 Praktikum der Physik für Studierende der Zahnmedizin, 4-stündig, Di 16-20 Uhr c.t., Edmund-Rumpler-Str. 9, 3. Stock, Gruppeneinteilung und Versuchsplan werden auf der Praktikums-Webseite (www.physik.uni-muenchen.de/studium/praktikum/) und am Aushang in der Edmund-Rumpler-Str. 9, 3. Stock zu Semesterbeginn bekannt gegeben. Einführungsveranstaltung: 03.05.2011 und 10.05.2011, 15 - 18 Uhr, Raum nach Vereinbarung mit Herrn Rangelov. Anmeldung: über APV *Rangelov*
- 17101 Begleitende Vorlesung zum Praktikum für Studierende der Zahnmedizin, 1-stündig, Di 15-16 Uhr s.t., Edmund-Rumpler-Strasse 9, 081, Di 15-16 Uhr s.t., 085, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 *Rangelov*
- 17102 Sonderkurs zum Praktikum für Zahnmediziner, Zeit nach individueller Vereinbarung, Edmund-Rumpler-Str. 9, 3. Stock, Anmeldung in der ersten Semesterwoche bei Herrn Rangelov *Rangelov*
- 17103 Grundpraktikum in Experimentalphysik für Studierende der Chemie (Blockpraktikum), 4-stündig, in der zweiten Septemberhälfte. Genauer Termin und Ort ab 16.05.2011 auf der Praktikums-Website. Voraussetzung: Anmeldung auf der Praktikums-Website. *Rangelov*
- 17104 Einführungsveranstaltung zum Grundpraktikum in Experimentalphysik für Studierende der Chemie, genauer Termin und Ort ab 16.05.2011 auf der Praktikums-Website. Voraussetzung: Anmeldung auf der Praktikums-Website. *Rangelov*
- 17105 P5.6: Fortgeschrittenenpraktikum (Master), Vorbesprechung: Mittwoch, 4.5.2011, 15 - 16 Uhr, Geschwister-Scholl-Platz 1 (N), N 120. Die Teilnahme an der Vorbesprechung ist erforderlich *Benoit, Dozenten der Fakultät für Physik*
- 17106 V.1: Fortgeschrittenenpraktikum II (Bachelor), Vorbesprechung: Mittwoch, 4.5.2011, 14 - 15 Uhr, Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 120. Die Teilnahme an der Vorbesprechung ist erforderlich. *Benoit, Dozenten der Fakultät für Physik*
- 17107 Projektpraktikum in experimenteller oder theoretischer Richtung (Diplom), ganztägig, in der Regel in den Semesterferien, 6 Wochen. Voranmeldung notwendig, Unterlagen *Benoit, Dozenten der Fakultät für*

- unter <https://www.physik.uni-muenchen.de/studium/praktikum/physik/f2/allgemein.htm>
- 17108 Biophysik Blockpraktikum, Dauer ca. 3 Wochen, Beginn: 16.8.2011 *Physik
Benoit*
- 17109 Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten, ganztägig bzw. halbtägig, nach persönlicher Absprache *Dozenten der
Fakultät für Physik*
- Schlüsselqualifikationen**
- 17110 C++ für Physiker – 1. Termin, Einwöchige Blockvorlesung mit Übungen, 11.4.–15.4.2010, 10:00–12:30 und 13:30–16:00, Schellingstr. 4, CIP Raum. *Duckeck, Elmsheuser*
- 17111 C++ für Physiker – 2. Termin, Einwöchige Blockvorlesung mit Übungen, 26.4.–29.4.2010, 10:00-12:30 und 13:30-16:00 Uhr, Schellingstr. 4, CIP Raum. *Duckeck, Elmsheuser*
- 17112 Objektorientiertes Programmieren in C++, Einwöchige Blockvorlesung mit Übungen, Termin nach Semesterende August/September/Oktober 2011, 10:00-12:00 und 13:30-16:00 Uhr, Schellingstr. 4, CIP Raum. *Duckeck*
- 17113 Programming in LabView und Simulating in FEMLab for Master students, 2-stündig, Fr 12-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011 *Braun*
- 17114 Schlüsselqualifikationsseminar Geschäftsplanung, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 402, Schlüsselqualifikationsseminar des LMU Entrepreneurship Center. Anmeldung erforderlich, alle Informationen auf www.entrepreneurship-center.lmu.de/geschaeftsplanung. Teilnahme zu mehreren Terminen möglich. *Entrepreneurship
Center*
- c) Seminare und Kolloquien**
- Oberseminare:**
- 17115 Oberseminar: Entwicklung von Myondetektoren für Hochraten-Untergrund, 2-stündig, Zeit nach Vereinbarung, Am Coulombwall 1, Seminarraum 327 *Biebel*
- 17116 Oberseminar: Aktuelle Resultate der Teilchenphysik, 2-stündig, Mi 14-16 Uhr s.t., Am Coulombwall 1, 219, Beginn: 04.05.2011, Ende: 27.07.2011 *Biebel, Schaile*
- 17117 Oberseminar: Experimentelle Biophysik, 2-stündig, Mo 10:30-12:30 Uhr s.t., Amalienstr. 54, LS für Angewandte Physik, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 *Gaub*
- 17118 Oberseminar über neue Ergebnisse auf dem Gebiet ultraschneller Vorgänge (internes Seminar), 2-stündig, Do 9-10:30 Uhr s.t., Oettingenstr. 67, 151, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Riedle*
- 17119 Oberseminar: Ultrakurzzeitspektroskopie (externes Seminar), 2-stündig, Do 10:30-12 Uhr s.t., Oettingenstr. 67, 151, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Riedle*
- 17120 Oberseminar: Aktuelle Ergebnisse der Physik der Schweren Quarks, 2-stündig, Fr 10-12 Uhr c.t., Seminarraum 101, 'Excellence Cluster Universe', Boltzmannstr. 2, Garching, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011 *Schieck*
- 17121 Oberseminar: Gemeinsames Experimental- und Theorieseminar zu Fragen der Flavourphysik, 2-stündig, 14-tägig, Mi 13-15 Uhr s.t., Seminarraum K017, 'Excellence Cluster Universe', Boltzmannstr. 2, Garching, Beginn: 04.05.2011, Ende: 27.07.2011 *Schieck*
- Seminare:**
- 17122 Seminar über Anwendungen kernphysikalischer Methoden in der interdisziplinären Forschung, 2-stündig, Mi 11-12:30 Uhr s.t., Seminarraum Beschleunigerlabor Garching, Beginn: 04.05.2011, Ende: 27.07.2011 *Assmann, Mitarbeiter der TUM*
- 17123 Kolloquium der Fakultät für Physik und des Center for Nanoscience, 2-stündig, Fr 15-17 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011 *Blüm, Dozenten des CeNS*
- 17266 Seminar: D-branes, strings and geometry, 2-stündig, Mi 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 249, Beginn: 04.05.2011, Ende: 27.07.2011 *Brunner, Collinucci*
- 17124 Seminar: Current Topics in Particle Physics, 3-stündig, Di 16-18:30 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 *Buchalla*
- 17125 Seminar: Theoretische Nanophysik, 2-stündig, Mi 16-18 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 450, Beginn: 04.05.2011, Ende: 27.07.2011 *von Delft, Kehrein*
- 17126 Seminar Theoretische Festkörperphysik, 2-stündig, Fr 10:15-12 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 348, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011 *von Delft, Kehrein, Schollwöck*
- 17127 Seminar Numerische Vielteilchenphysik, 2-stündig, Mi 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 318, Beginn: 04.05.2011, Ende: 27.07.2011 *von Delft, Schollwöck, Weichselbaum*
- 17128 Seminar für Theoretische Teilchenphysik, 2-stündig, Zeit und Ort werden individuell angekündigt *Dvali*
- 17129 Biological Physics - Lunch Seminar, 1-stündig, Di 12-13 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 *Frey, Liedl, Gerland, Rädler*
- 17130 Seminar über die aktuelle Literatur zur Einzelmolekülbiophysik, 2-stündig, Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben *Gaub*
- 17131 Seminar über Laserphysik, Molekül- und Festkörperphysik und verwandte Gebiete, 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 5.5.2011 im Hörsaal des Max-Planck-Instituts für Quantenoptik, Garching, statt. Themen und Ort werden danach per Aushang am LS Hänsch gesondert angekündigt. Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Hänsch, Pohl*
- 17132 Kolloquium über Laseranwendungen, 2-stündig, Di 13:30-15 Uhr s.t., Max-Planck-Institut für Quantenoptik, Hörsaal, Hans-Kopfermann-Str. 1, 85748 Garching, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 *Hänsch, Krausz, Rempe, Cirac, Bloch*
- 17133 Seminar and Journal Club on Biophysics and Cell Dynamics, 2-stündig, Mo 16:30-18 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 *Heinrich*
- 17134 Seminar: Selbstorganisation und Morphogenese, 2-stündig, Mo 15-16:30 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 *Heinrich, Sackmann*
- 17135 Seminar über neuere Arbeiten in der Festkörperphysik, 1-stündig, Mo 11-12 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 *Högele, Kotthaus, Ludwig, Weig*
- 17136 Seminar: Physik nanostrukturierter Systeme, 2-stündig, Mo 13:30-15 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 *Högele, Kotthaus, Ludwig, Weig*
- 17137 Seminar Nichtgleichgewichtsphysik, 2-stündig, Fr 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A *Kehrein*

- 318, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011
- 17138 Seminar zur Terahertz-Technologie, 2-stündig, Di 14-15:30 Uhr s.t., Amalienstr. 54, Raum 309 *Kersting*
- 17139 Attosekundenphysik, 2-stündig, Mo 13:30-15 Uhr s.t., Max-Planck-Institut für Quantenoptik, Hans-Kopfermann-Str. 1, Hörsaal, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 *Krausz, Tsakiris*
- 17140 Seminar zu aktuellen Fragen der DNA Nanotechnologie, 2-stündig, Mi 9-11 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 04.05.2011, Ende: 27.07.2011 *Liedl*
- 17141 Science rocks! Interdisziplinäres Kolloquium der Münchner Nanowissenschaften, 2-stündig, Do 18-19:30 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Liedl, Högele*
- 17142 Lunch Seminar (gemeinsam mit dem MPI für Physik), 2-stündig, Mi 12-13:30 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 450, abwechselnd Seminarraum 450, Theresienstr. 37, und Seminarraum 313, MPI für Physik, Föhringer Ring 6 *Lüst*
- 17143 Fields and Strings Seminar, 1-stündig, Do 16:15-17 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 349, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Lüst, Mayr, Sachs*
- 17144 Seminar on Selected Topics in Systems Biology, 1-stündig, Mo 18-19 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 *Mendoza*
- 17145 Systems Microbiology and Biotechnology Lunch Seminar, 1-stündig, Do 12:30-13:30 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Mendoza, Mascher, Kremling*
- 17146 Seminar (Master, Diploma): Organic electronics – physics and device applications, 2-stündig, Do 16:15-18 Uhr s.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Nickel*
- 17147 Seminar: Aktuelle Arbeiten zur Biophysik an Grenzflächen, 1-stündig, Do 9-10 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Nickel*
- 17148 Seminar zu aktuellen Fragen aus der Physik weicher Materie, 1-stündig, Mi 13-14 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 110, Termine nach Ankündigung, Beginn: 04.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Rädler*
- 17149 Gruppenseminar: Computational and Plasma Physics, 1-stündig, Mo 11-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 249, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 *Ruhl*
- 17150 Seminar Numerische Physik für Bachelor + Master, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 449, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Ruhl*
- 17151 Physikalisches Seminar für Bachelorstudenten: Moderne Aspekte der Teilchenphysik, 2-stündig, Fr 10-12 Uhr c.t., Am Coulombwall 1, 219, Vorbesprechung Mo 2.5.2011, 17 Uhr, Raum 219, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011 *Sanders*
- 17152 Seminar: Ereignisrekonstruktion bei LHC, 2-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Am Coulombwall 1, Raum 327, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 *Schaile*
- 17153 Journal Club: Organic Electronics, 2-stündig, Ort und Zeit nach Absprache *Schmidt-Mende*
- 17154 Seminar: Organische Photovoltaic, 2-stündig, Ort und Zeit nach Absprache *Schmidt-Mende*
- 17155 Seminar: Aktuelle Arbeiten zur Kern-, Hochfeld- und Medizinphysik, 2-stündig, Mo 14-15:30 Uhr s.t., Am Coulombwall 1, 219, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 *Thirolf, Habs, Tajima*
- 17156 Atom trifft Photon: Aktuelle Experimente in der Quantenoptik, 2-stündig, Vorbesprechung: Mittwoch 4.5.2011 im Großen Hörsaal im Max-Planck-Institut für Quantenoptik, 16:00 - 17:30 Uhr *Weber, Weinfurter*
- 17157 Münchner Physik Kolloquium, 2-stündig, Mo 17-19 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 030, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 *Dozenten der Fakultät für Physik*
- 17158 MLL-Kolloquium für Kern- und Teilchenphysik (gemeinsam mit Dozenten des Physik-Departments der TU München), 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Am Coulombwall 1, Hörsaal *Dozenten der Kern- und Teilchenphysik*
- 17159 Sommerfeld Theory Colloquium (ASC), 2-stündig, 14-tägig Mi 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 348 *Dozenten und Mitarbeiter des ASC der LMU*
- 17160 Kolloquium: Teilchenphysik im Energiebereich neuer Phänomene, 2-stündig, zweiter Freitag im Monat; LMU, MPI, TUM im Wechsel *Dozenten des Graduiertenkollegs: Biebel, Buchalla, Fritzsche, Schalle, Buras, Ratz*
- 17161 Walther-Meissner-Seminar über aktuelle Fragen der Tieftemperaturphysik, 2-stündig, Fr 13:30-14:45 Uhr s.t., Seminarraum 143 des WMI, Walther-Meissner-Str. 8, Garching *Dozenten des WMI*
- 17162 Kolloquium des Max-Planck-Instituts für Physik, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Seminarraum 160, Föhringer Ring 6, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 *Dozenten und Mitarbeiter des MPI*

2. Didaktik der Physik

Studienberatung:

Prof. Dr. R. Girwidz / Prof. Dr. Dr. H. Wiesner, Theresienstr. 37, Mi 13:00 - 14:00, Tel. 2180-2020

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

A. Rachel

Sekretariat: Theresienstr. 37, Zi. A 015, Tel. 2180-2020, Telefax: 2180-2003

Seminare und Praktika finden, wenn nicht anders angegeben, in der Theresienstr. 37, EG, Seminarraum A 060 statt.

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

Ab 4. Studiensemester

- 17163 Einführung in die Physikdidaktik / Proseminar Einführung in die Fachdidaktik Physik, 2-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 *Girwidz*
- 17164 Seminar Schulbezogenes Experimentieren II / Demonstrationspraktikum II Gymnasium, Gruppe A, 2-stündig, Mi 14:15-15:45 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 04.05.2011, Ende: 27.07.2011 *Girwidz*
- 17165 Seminar Schulbezogenes Experimentieren II / Demonstrationspraktikum II Gymnasium, *Girwidz*

- Gruppe B, 2-stündig, Mi 17:45-19:15 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 04.05.2011, Ende: 27.07.2011
- 17166 Lernen und Lehren im Physikunterricht II / Begleitseminar zum Demonstrationspraktikum II Gymnasium, 2-stündig, Mi 16-17:30 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 04.05.2011, Ende: 27.07.2011 *Girwidz*
- 17167 Gestalten und Erproben von Lernumgebungen – Seminar zum studienbegleitenden Praktikum / Seminar Unterrichtsplanung, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 *N.N.*
- B. Lehrveranstaltungen im Rahmen des Studiums 'Unterrichtsfach Physik' (Schulartenspezifische Aufteilung: 1. Realschule, 2. Haupt- und Sonderschule, 3. Grundschule)**
- 1) Lehramt Realschulen**
- Ab 4. Studiensemester*
- 17168 Seminar Schulbezogenes Experimentieren I / Demonstrationspraktikum I, Gruppe A, 2-stündig, Mo 14:15-15:45 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 *Rachel*
- 17169 Seminar Schulbezogenes Experimentieren I / Demonstrationspraktikum I, Gruppe B, 2-stündig, Mo 17:45-19:15 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 *Rachel*
- 17170 Lernen und Lehren im Physikunterricht I / Seminar zum Demonstrationspraktikum I, 2-stündig, Mo 16-17:30 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 *Rachel*
- 17167 Gestalten und Erproben von Lernumgebungen – Seminar zum studienbegleitenden Praktikum / Seminar Unterrichtsplanung, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 *N.N.*
- 2) Lehramt Haupt- und Sonderschulen**
- Ab 4. Studiensemester*
- 17168 Seminar Schulbezogenes Experimentieren I / Demonstrationspraktikum I, Gruppe A, 2-stündig, Mo 14:15-15:45 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 *Rachel*
- 17169 Seminar Schulbezogenes Experimentieren I / Demonstrationspraktikum I, Gruppe B, 2-stündig, Mo 17:45-19:15 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 *Rachel*
- 17170 Lernen und Lehren im Physikunterricht I / Seminar zum Demonstrationspraktikum I, 2-stündig, Mo 16-17:30 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 *Rachel*
- Ab 6. Studiensemester*
- 17171 Seminar Fachdidaktik – Fächer übergreifende Aspekte, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Anmeldung erforderlich unter Bernadette.Schorn@physik.uni-muenchen.de, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Hock, Schorn*
- 3) Lehramt Grundschulen**
- Ab 1. Studiensemester*
- 17172 Seminar: Experimentieren in der Grundschule II: Sehen, Spiegel, technisches Spielzeug / Physik in der Grundschule II, Blockkurs 6., 7. und 13.05.2011, jeweils 9:00 - 17:30 Uhr s.t., 14.05.2011, 9:00 - 13:00 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Anmeldung erforderlich unter hartmut.wiesner@physik.uni-muenchen.de *Wiesner*
- 17173 Seminar: Experimentieren in der Grundschule III: Licht – Schatten - Schall / Physik in der Grundschule IV, 27.04.2011-30.04.2011 9-17 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Anmeldung erforderlich unter hartmut.wiesner@physik.uni-muenchen.de *Wiesner*
- C. Lehrveranstaltungen im Rahmen der 'Didaktik einer Fächergruppe'**
- Für 2. und 4. Studiensemester*
- 17174 Schulphysik II, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 *Schorn*
- 17175 Übungen zur Vorlesung Schulphysik II, 2-stündig, Di 18-20 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 *Schorn*
- 17176 Praktikum zur Vorlesung Schulphysik II, 1-stündig, Di 20-21 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 *Schorn*
- Ab 6. Studiensemester*
- 17171 Seminar Fachdidaktik – Fächer übergreifende Aspekte, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Anmeldung erforderlich unter Bernadette.Schorn@physik.uni-muenchen.de, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Hock, Schorn*
- D. Lehrveranstaltungen im Rahmen des Studienganges 'Didaktik der Grundschule (Wahlpflichtbereich II)'**
- Ab 1. Studiensemester*
- 17172 Seminar: Experimentieren in der Grundschule II: Sehen, Spiegel, technisches Spielzeug / Physik in der Grundschule II, Blockkurs 6., 7. und 13.05.2011, jeweils 9:00 - 17:30 Uhr s.t., 14.05.2011, 9:00 - 13:00 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Anmeldung erforderlich unter hartmut.wiesner@physik.uni-muenchen.de *Wiesner*
- 17173 Seminar: Experimentieren in der Grundschule III: Licht – Schatten - Schall / Physik in der Grundschule IV, 27.04.2011-30.04.2011 9-17 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Anmeldung erforderlich unter hartmut.wiesner@physik.uni-muenchen.de *Wiesner*
- E. Allgemein**
- 17177 Kolloquium für Examenskandidaten für alle Studierenden mit Unterrichtsfach Physik und Physik im Rahmen der „Didaktik einer Fächergruppe“, 2-stündig, Do 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Girwidz*
- 17178 Kolloquium für Examenskandidaten (Lehramt an Gymnasien), 1-stündig, Do 14-15 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 060, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Girwidz*
- 17179 Offenes Labor zur Vorbereitung der Demonstrationspraktika, 3-stündig, Fr 9-12 Uhr c.t. *Rachel*

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>

- 17180 Astronomisches Kolloquium, 2-stündig, Mi 13:30-15 Uhr s.t., Beginn: 04.05.2011, Ende: 27.07.2011, Hörsaal Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1. *Burkert, Ercolano, Lesch, Mohr, Preibisch, Weller*
- Astrophysik-Bachelor-Studium**
- 17181 Extragalaktische Astronomie, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Geschw.-Scholl-Pl. 1 (N), N 020, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Lesch*
- 17182 Seminar: Naturphilosophie, 2-stündig, Vorberechnung: Mittwoch, 4.5.2011, 15:15 Uhr in der Hochschule für Philosophie, Kaulbachstr. 31a, 80539 München *Lesch*
- 17183 Seminar: 'Von Anfang an', 2-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Veranstaltungsort wird noch bekanntgegeben *Kreiner, Lesch*
- 17184 Seminar: 'Kosmische Magnetfelder', 2-stündig, Vorberechnung am Freitag, 6. Mai, 14:15 Uhr in der Uni-Sternwarte, Scheinerstr. 1, 81679 München *Lesch*
- 17185 Seminar: Entstehung von Sternen und Planeten, 2-stündig, Mi 10-11:30 Uhr s.t., Scheinerstr. 1, 008, Vorberechnung und Themenvergabe: 1. Semesterwoche (4.5.2011). Dieses Seminar ist nicht für das Seniorenstudium geeignet. *Preibisch*
- 17186 Seminar: Probleme der Modernen Kosmologie, 2-stündig, Vorberechnung: Mittwoch, 11. Mai 2011, 11 Uhr, Hörsaal Universitätssternwarte. Diese Veranstaltung ist nicht für das Seniorenstudium geeignet. *Weller*
- 17187 (V.1) Fortgeschrittenenpraktikum 2: Beobachtungspraktikum an der Universitätssternwarte durch Remote-Beobachtung am Wendelstein, 2-stündig, Vorberechnung und anschließende Einführung: Mi. 4.5.2011, 17:00 Uhr. Die Teilnahme ist Pflicht, die Einführung ist bereits Bestandteil des Praktikums. Weitere Termine werden bei der Vorberechnung bekannt gegeben. *Seitz, Koppenhöfer, Riffeser*
- Astrophysik-Master-Studium**
- 1) Pflichtveranstaltungen / required courses**
- 17188 (P1.1) Grundlagen der fortgeschrittenen Astrophysik (Essentials of Advanced Astrophysics), 4-stündig, Mo 10-11:30 Uhr s.t., Schellingstr. 4 (H), H 537, Do 10-11:30 Uhr s.t., H 537. Nicht geeignet für das Seniorenstudium. *Mohr, Weller*
- 17189 (P1.2) Ergänzung zur Vorlesung P1.1 "Grundlagen der fortgeschrittenen Astrophysik", 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Mohr, Weller, Mitarbeiter*
- 17190 (P2.1) Astrophysikalisches Grundpraktikum, 6-stündig, Di 13:30-18 Uhr s.t., Hörsaal Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1, Beginn: 03.05.2011 *Seitz, Burkert, Ercolano, Lesch, Mohr, Preibisch, Weller, Mitarbeiter*
- 17191 (P2.2) Statistische Methoden - eine Einführung (statistical methods - an introduction), 2-stündig, Mo 12:15-13:45 Uhr c.t., Scheinerstr. 1, 016 *Puls*
- 17192 (P2.3) Ergänzung zur Vorlesung P2.2 'Statistische Methoden - eine Einführung', 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung in der Uni-Sternwarte, Scheinerstr. 1 *Puls*
- 17193 (P6.1) Forschungsprojekt Masterarbeit, 4-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Burkert, Butler, Ercolano, Lesch, Mohr, Pauldrach, Preibisch, Puls, Weller*
- 2) Wahlpflichtveranstaltungen / elective courses**
- a) Seminare / seminars**
- 17194 (WP1.2) Astrophysikalisches Hauptseminar theoretisch und numerisch orientiert, "Tools in modern astrophysics", 2-stündig, Di 11-12:30 Uhr s.t., Hörsaal Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1, Beginn: 10.05.2011, Ende: 30.07.2011 *Pauldrach, Burkert, Ercolano, Lesch, Mohr, Preibisch, Weller, Mitarbeiter*
- 17195 (WP1.3) Begleitendes Kolloquium zum Astrophysikalischen Hauptseminar theoretisch und numerisch orientiert, 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Pauldrach, Ercolano, Burkert, Lesch, Mohr, Preibisch, Weller, Mitarbeiter*
- 17196 (WP2.3) Astrophysikalisches Hauptseminar experimentell und beobachtungsorientiert, "Tools in modern astrophysics", 2-stündig, Di 11-12:30 Uhr s.t., Seminarraum Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1, Beginn: 10.05.2011, Ende: 30.07.2011 *Pauldrach, Ercolano, Burkert, Lesch, Mohr, Preibisch, Weller, Mitarbeiter*
- 17197 (WP2.4) Begleitendes Kolloquium zum Astrophysikalischen Hauptseminar experimentell und beobachtungsorientiert, 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Pauldrach, Ercolano, Burkert, Lesch, Mohr, Preibisch, Weller, Mitarbeiter*
- b) Praktika / practical courses**
- 17198 (WP1.1) Numerisches Praktikum mit Übungen, 6-stündig, Di 13:30-18 Uhr s.t., Scheinerstr. 1, 008, Beginn: 03.05.2011 *Puls, Pauldrach, Mitarbeiter*
- 17199 (WP2.1) Instrumentelles Praktikum mit Übungen, 5-stündig, Di 13:30-17:15 Uhr s.t., Scheinerstr. 1, 008, Beginn: 03.05.2011 *Seitz, Hopp, Mitarbeiter*
- 17200 (WP2.2) Feldstudie Beobachtungstechnik am Observatorium Wendelstein, 1-stündig, Vorberechnung: Di 3. Mai 2011 13:30 Uhr s.t., Scheinerstr. 1 - 008 *Seitz, Hopp*
- 17201 (P5.2.7) Astrophysikalisches Grundpraktikum A mit Übungen, 2-stündig, Dienstag nachmittag, Vorberechnung am 3.5.2011 um 13:30 Uhr im Hörsaal der Sternwarte Bogenhausen, Scheinerstr. 1. *Seitz, Mitarbeiter*
- 17202 (P6.0.7) Numerisches Praktikum B mit Übungen, 2-stündig, Dienstag nachmittag, Vorberechnung am 3.5.2011 um 13:30 Uhr im Hörsaal der Sternwarte Bogenhausen, Scheinerstr. 1. *Puls, Pauldrach, Mitarbeiter*

- 17203 (P7.0.7) Instrumentelles Praktikum C mit Übungen, 2-stündig, Dienstag nachmittag, Vorbereitend am 3.5.2011 um 13:30 Uhr im Hörsaal der Sternwarte Bogenhausen, Scheinerstr. 1. *Riffeser, Hopp, Mitarbeiter*
- c) Vorlesungen / lectures**
- 17204 (P4/5.0.19) 'Interstellare Materie und Sternentstehung' - Interstellar Matter and Star Formation, 2-stündig, Do 10:15-11:45 Uhr c.t., Scheinerstr. 1, 008, Beginn: 05.05.2011, Ende: 27.07.2011 *Preibisch*
- 17205 (P4/5.0.20) Ergänzung zur Vorlesung "Interstellare Materie und Sternentstehung" - 'Interstellar Matter and Star Formation, 2-stündig, Vorbereitend Dienstag, 10. Mai 2011, 11 Uhr, zusammen mit Astrophysikalischem Hauptseminar. Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Preibisch, Mitarbeiter*
- 17206 (P4/5.0.19) 'Innerer Aufbau und Entwicklung von Sternen II' - Stellar Structure II, 2-stündig, Fr 10-12 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 206, Beginn: 06.05.2011, Ende: 28.07.2011 *Weiß*
- 17207 (P4/5.0.20) Ergänzung zur Vorlesung 'Innerer Aufbau und Entwicklung von Sternen II', 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung *Weiß*
- 17208 (P4/5.0.21) Strahlungsprozesse und die Physik der Gasnebel (Radiative Processes and the Physics of Gaseous Nebulae), 2-stündig, Do 14:15-15:45 Uhr c.t., Scheinerstr. 1, 008 *Pauldrach*
- 17209 (P4/5.0.22) Ergänzung zur Vorlesung Strahlungsprozesse und die Physik der Gasnebel, 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung *Pauldrach, Mitarbeiter*
- 17210 (P4/5.0.23) Formation and Evolution of Galaxies, 2-stündig, Mi 10:15-11:45 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 206 *Burkert*
- 17211 (P4/5.0.24) Ergänzung zur Vorlesung 'Formation and Evolution of Galaxies', 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung *Burkert, Mitarbeiter*
- 17212 (P4/5.0.29) An Introduction to Astrobiology (Eine Einführung in die Astrobiologie), 2-stündig, Mo 14:15-15:45 Uhr c.t., Schellingstr. 4 (H), H 537 *Kissler-Patig*
- 17213 (P4/5.0.30) Ergänzung zur Vorlesung 'An Introduction to Astrobiology', 2-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung *Kissler-Patig, Mitarbeiter*
- 3) Begleitende Veranstaltungen / attendant courses**
- 17214 (P6.2.1,P6.2.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Computational Astrophysics", 4-stündig, Mo 11-12:30 Uhr s.t., Seminarraum Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1 *Burkert, Ercolano*
- 17215 (P6.2.1,P6.2.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Junge Sterne und Sternentstehung", 4-stündig, Di 13:15-16:15 Uhr s.t. (auch in der vorlesungsfreien Zeit), Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1, Seminarraum, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011, *Preibisch*
- 17216 (P6.2.1,P6.2.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "astro-ph", 4-stündig, Fr 11:30-13 Uhr s.t., Seminarraum, Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1 *Burkert, Ercolano*
- 17217 (P6.2.1/P6.2.2) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium 'Stellar Dynamics', 4-stündig, Di 11-15 Uhr c.t., Seminarraum 370, MPE, Garching *Gerhard*
- 17218 (P6.2.3,P6.2.4) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Expanding atmospheres, gaseous nebulae, hot stars", 4-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Pauldrach, Puls*
- 17219 (P6.2.5,P6.2.6) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Extragalactic group seminar", 4-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Seminarraum Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1 *Bender, Saglia, Weller*
- 17220 (P6.2.5,P6.2.6) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Gravitational lensing", 4-stündig, Fr 10-11:30 Uhr s.t., Seminarraum Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1. *Bender, Seitz*
- 17221 (P6.2.5,P6.2.6) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Galaxies", 4-stündig, Mo 13:30-15 Uhr s.t., Seminarraum Universitätssternwarte, Scheinerstr. 1. *Bender, Weller, Saglia, Seitz*
- 17222 (P6.2.5,P6.2.6) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Cosmology and Structure Formation group seminar", 4-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Mohr*
- 17223 (P6.2.5,P6.2.6) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium "Cosmology Journal Club", 4-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Weller*
- 17224 (P6.2.7,P6.2.8) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium aus dem Bereich der Plasmaphysik und weiterer Forschungsschwerpunkte der Astrophysik, 4-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Butler, Lesch*
- 17225 (P6.2.9,P6.2.10) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium aus dem Bereich experimenteller Arbeiten und Instrumentenentwicklung in der Astronomie, 4-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Bender, Hopp, Mohr*
- 17226 (P6.2.11,P6.2.12) Projektseminar mit begleitendem Kolloquium aus einem Bereich der Entwicklung theoretischer und numerischer Methoden, 4-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Burkert, Butler, Lesch, Mohr, Pauldrach, Puls, Weller*
- 17227 (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, 20-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Ercolano, Burkert, Preibisch*
- 17228 (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, 20-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Pauldrach, Puls*
- 17229 (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, 20-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Bender, Weller*
- 17230 (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, 20-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Mohr*
- 17231 (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, 20-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung. *Lesch, Butler*
- 17232 (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, 20-stündig, Zeit und Ort nach Vereinbarung.
- 17233 (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, 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

- 17234 Einführung in die Meteorologie I, 3-stündig, Di 10-11 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Mi 10-12 Uhr c.t., A 010, Beginn: 03.05.2011, Ende: 27.07.2011 [Mayer](#)
- 17235 Übungen zu Einführung in die Meteorologie I, 1-stündig, Di 11-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 [Zinner](#)
- 17236 Physik der Atmosphäre, 3-stündig, Mo 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Mi 14-15 Uhr c.t., A 248, Beginn: 02.05.2011, Ende: 27.07.2011 [Mayer](#)
- 17237 Übungen zu Physik der Atmosphäre, 1-stündig, Mi 15-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Beginn: 04.05.2011, Ende: 27.07.2011 [Buras](#)
- 17238 Dynamische Meteorologie I, 3-stündig, Mo 10-12 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Do 10-11 Uhr s.t., A 010, Beginn: 02.05.2011, Ende: 28.07.2011 [Keil](#)
- 17239 Übungen zu Dynamische Meteorologie I, 1-stündig, Do 11-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 [Würsch](#)
- 17240 Synoptik II, 2-stündig, Fr 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011 [Weinzierl](#)
- 17257 Fernerkundung, 2-stündig, Di 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 [Buras](#)
- 17241 Seminar für Bachelor/Diplom, 2-stündig, Zeit u. Ort n.V. [Craig](#)
- 17242 Naturkatastrophen und Klimawandel: Naturwissenschaftliche, sozialgeographische, bautechnische und volkswirtschaftliche Aspekte, 2-stündig, Di 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 [Berz](#)
- 17243 Meteorologisches Praktikum, 2-stündig, Mi 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 04.05.2011, Ende: 27.07.2011 [Löblein, Wiegner, Zinner, Emde, Wißmeier](#)
- 17244 Meteorologisches Kolloquium, 2-stündig, Di 18-20 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 052 (nach besonderem Plan), Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 [Dozenten der Meteorologie](#)

Master-Studium

- 17245 Aktive Fernerkundung: Lidar u. Radar, 2-stündig, Di 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 [Wiegner, Hagen](#)
- 17246 Advanced Atmospheric Dynamics, 2-stündig, Do 10-12 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 [Craig](#)
- 17247 Humanbiometeorologie und UV-Strahlung, 2-stündig, Do 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 [Höppe, Köpke](#)
- 17248 Luftverkehr und Klima, 2-stündig, Di 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 [Schumann](#)
- 17249 Dynamik der Stratosphäre II, 2-stündig, Mo 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 [Dameris](#)
- 17250 Satellitenmeteorologie, 1-stündig, Fr 12-13 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011 [Mannstein](#)
- 17251 Übungen zu Satellitenmeteorologie, 1-stündig, Fr 13-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011 [Mannstein](#)
- 17252 An Introduction to Global Atmospheric Modelling, 2-stündig, Fr 8-10 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011 [Eyring](#)
- 17253 Tropical Cyclones, 2-stündig, Mo 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 [Smith](#)
- 17254 Statistische Methoden für Meteorologen II, 2-stündig, Mi 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Beginn: 04.05.2011, Ende: 27.07.2011 [Sausen](#)
- 17255 Atmosphärenchemie, 2-stündig, Mo 16-18 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 02.05.2011, Ende: 25.07.2011 [Dlugi](#)
- 17256 Luftelektrizität, 2-stündig, Di 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 [Quenzel](#)
- 17258 Gewitter, 2-stündig, Do 12-14 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 248, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 [Zinner](#)
- 17259 Monte-Carlo-Strahlungstransport, Blockvorlesung. Zeit und Ort werden noch bekanntgegeben [Emde](#)
- 17260 Measurement Methods in Atmospheric Research, Blockvorlesung, Zeit u. Ort werden noch bekanntgegeben [Petzold](#)
- 17261 Seminar über Strahlung und Fernerkundung, 2-stündig, Fr 14-16 Uhr s.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 06.05.2011, Ende: 29.07.2011 [Mayer](#)
- 17262 Seminar für Mikro-Meso-Meteorologie/Theoretische Meteorologie, 2-stündig, Do 14-16 Uhr c.t., Theresienstr. 37 (A), A 010, Beginn: 05.05.2011, Ende: 28.07.2011 [Craig, Keil](#)
- 17263 Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten, ganztägig, Ort und Zeit werden noch bekanntgegeben [Dozenten der Meteorologie](#)
- 17244 Meteorologisches Kolloquium, 2-stündig, Di 18-20 Uhr c.t., Theresienstr. 39 (B), B 052 (nach besonderem Plan), Beginn: 03.05.2011, Ende: 26.07.2011 [Dozenten der Meteorologie](#)