

Angebote Versuche im FP- Physik für Master und Diplom

wöchentlich montags 8:30 h – 17:00 h

WS 2009/10

Grundlegende Messverfahren der Experimentalphysik

Nr.	Versuchsbezeichnung	Raum	Betreuer/in	Telefon	Zimmer
Ma1	Compton-Effekt (n.s.)	0.4.57	Dr. Lindinger	838-56120	0.4.41
Ma2	Low Energy Electron Diffraction on Surfaces (LEED)	0.4.02	Dr. L. Grill	838-52226	0.3.07
Ma3	Pulsed Nuclear Magnetic Resonance (NMR)	0.4.02	Fr. Nieder	838-53587	0.4.35
Ma5	Auger and Electron Energy Loss Spectroscopy	1.4.24	Dr. Tegeder	838-56234	0.4.21
Ma6	Atomic Force Microscopy (AFM)	0.3.20	Dr. Fernandez/Torrente/ C. Lotze	838-52804/ 838-53026	0.3.19/ 0.4.48
Ma7	Raman Scattering	0.4.09	O. Schimek	838 56156	1.1.45
	Versuche im Block				
Ma8	Superconductivity	0.4.07	Dr. Setaro	838-56156	1.1.45
Ma9	Dynamics Lipid Bilayers	1.2.21	Dr. Haase	838-55116	1.2.22
Ma10	Kerr Effect and Magnetic Anisotropy				
Ma11	Magnetization and Suszeptibility of a Paramagnetic Salt	1.2.39	M. Bernien	838-53342	1.2.33
Ma12	Photoluminescence		S. Heeg	838-56157	1.1.44
Ma13	Solar Cells (Einlass nur mit Personalausweis)	0.3.20	Dr. Sadewasser	8062-2164	HMI

(n.s.): nicht für Schwangere