

Seminar zum FP-Physik, WS 2008

jeweils Mo., 17:00 h s.t., FBR-Sitzungsraum 1.1.16; **Einführung am 13.10.08 um 8:30 h (Hörsaal A)**

Stand: 17.11.08

Dat.	Vers.	Vortragsthema	Betreuer	Gruppe	Vortragende/r
13.10.		Einführung (Pflicht für alle)			Prof. Schwentner
8:30 h		Strahlenschutz- und Sicherheitsbelehrung (Pflicht für alle)			Dr. West
03.11.	B2	Rastertunnelmikroskopie	Fr. Dr. Franke	Di10	Tzschätzsch, H.
	B3	Magnetisierung und Suszeptibilität eines paramagnetischen Salzes		Di3	Nutzinger, L.
10.11.	B4	Supraleitung	Dr. Setaro	Di2	Liebchen, B.
	B12	Solarzellen	Dr. Sadewasser	Di3	Patas, A.
17.11.	A6	Strukturanalyse mittels Röntgenstrahlung	Hr. Avnon	Di1	Steinbrügge, G.
	A5	Beugung niederenergetischer Elektronen an Oberflächen (LEED) I	Fr. Stampe	Di1	Lüdecke, A.
24.11.	A4	Compton-Effekt I	Dr. Lindinger	Di2	Hartmann, C.
	A13	Holographie I	Dr. Fidder	Di4	Riemer, A.
01.12.	A14	Zeeman-Effekt	Dr. Lupulescu	Di4	Radtke, M.
	A2	Gamma-Spektrometrie	Dr. Harneit	Di9	Spettel, F.
08.12.	A11	Quadrupol-Massenfilter I	Fr. Kurde	Di6	Brodwolf, R.
	A3	Halleffekt und Magnetowidertand	Hr. Lewitz	Di9	Schnitzbauer, J.
15.12.	A4	Compton-Effekt II	Dr. Lindinger	Di11	Weißhuhn, J.
	A13	Holographie II	Dr. Fidder	Di11	Troeltzsch, J.
12.01.	A7	Optische Messungen am OH-Radikal	Dr. Otto	Di5	Bränzel, J.
	A1	Mie-Streuung an levitierten Flüssigkeitströpfchen	Dr. Tegeder	Di10	Nebelung, O.

19.01.	A5	Beugung niederenergetischer Elektronen an Oberflächen (LEED) II	Fr. Stampe	Di8	Schueler, F.
	A12	Gepulste Laserspektroskopie an Na-Atomen		Di6	Ibek, M.
26.01.	A8	Elektronenspinresonanz an paramagnetischen Molekülen	Fr. Pudollek	Di5	May, M.
	A9	Gepulste Kernspinresonanz	Fr. Nieder	Di7	Breitkreiz, M.
02.02.	A10	Physik und Technik de HeNe-Lasers	Dr. Frischkorn	Di7	Wendler, F.
	A11	Quadrupol-Massenfilter II	Fr. Kurde	Di8	Pfoch, O.
09.02.	A3	Halleffekt und Magnetowiderstand	Hr. Lewitz	DB	Schiffer, M.

Die Vortragenden sollten sich **spätestens 3 Wochen** vor dem Vortragstermin mit dem zuständigen Betreuer in Verbindung setzen!