

Seminar zum FP A Physik, SoSe 2009

jeweils Montag, 17:00 h – 19:00 h, FBR-Sitzungsraum (1.1.16)

Einführung am 14.04.09 um 18:00 h (Hörsaal A)

Stand: 23.03.09

Dat.	Vers.	Vortragsthema	Betreuer	Gruppe	Vortragende/r
14.04. 18 h		Einführung (Pflicht für alle)			Prof. Reich
		Strahlenschutz- und Sicherheitsbelehrung (Pflicht für alle)			Dr. Püttner
27.04.	A10	Physik und Technik des HeNe-Lasers	S. Hagen	Di1	St. Fengler E. Hoffmann
04.05.	A8	Elektronenspinresonanz an paramagnetischen Molekülen	S. Pudollek	Di4	P. Brettel S. Scheckel
11.05.	A14	Zeeman-Effekt	A. Setaro	Di6	K. Scheltat T. Breckenfelder
18.05.	B2	Rastertunnelmikroskopie	L. Lafferentz	Di9	B. Frietsch L. Foglia
	A7	Optische Messungen am OH-Radikal	H. Otto	Di11	M. Schiffer T. Odebrecht
25.05.	A9	Gepulste Kernspinresonanz	J. Nieder	Di5	B. Kukulies R. Rettig
	A11	Quadrupol-Massenfilter	J. Kurde	Di8	N. Rahmat M. Hahn
08.06.	A5	Beugung niederenergetischer Elektronen an Oberflächen (LEED)	O. Schimek	Di3	H. Löchel D. Kirchhoff
	A3	Halleffekt und Magnetowiderstand	B. Lewitz/C. Elsässer	Di2	C. Löbbel F. Kelleter
15.06.	A13	Holographie	H. Fidder	Di7	F. Wilken F. Lorbeer

22.06.	A2	Gamma-Spektrometrie	V. Datsyuk	Di13	S. Fiedler T. Schenderlein
	A1	Mie-Streuung an levitierten Flüssigkeitströpfchen	P. Tegeder	Di12	W. Pronobis J. Heini
29.06.	A4	Compton-Effekt	A. Lindinger	Di10	P. Hessing A. Steffens
06.07.					
13.07.					

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