

Physik-Praktikum für TU-Studierende

Fachrichtung ET

Sommersemester 2019

Block 1	17.04.	24.04.	08.05.	15.05.	22.05.
Atom- und Kernphysik					
Spezifische Ladung, Raum 011, Mukhopadhyay	5	1	6	10 11	
Gammastrahlung, Raum 019, Vasylieva	8	13	7	9	
Wärme					
Ideales Gas, Raum 015,					
Wärmeausdehnung, Raum 108, Trivedi	3	2	10	12	
Spez. Wärmekapazität, Raum 108, Retnakaran	6	9	5	4	
Mechanik					
Impulserhaltung, Raum 104, Zhu	7	4	11	13	
Elastizität und Torsion, Raum 104, Koertgen	1 9	12	2	6	
Energiewandler					
Peltiereffekt, Raum 107,					
Solarzellen, Raum 107, Werle	X	5	3	7	
Schwingungen und Wellen					
Elektronenbeugung, Raum 015,					
Phasen- und Gruppengeschw., R. 115, Mittag	2	7	1	X	
Stehende Schallwelle, Raum 012, Birzan	12	10 11	13	3	
Pendel / Feder, Raum 108,					
Spektroskopie, Raum 011,					
Linsengesetze, Raum 017, Laine	4	8	12	1	
Beugung am Spalt, Raum 018, Romero	X	X	9	2	
Felder					
Magnetisches Moment, Raum 107, Mohammed	10 11	6	8	5	
Halleffekt, Raum 107,					
Fluide und Oberflächen					
Oberflächenspannung (A), Raum 016,					
Oberflächenspannung (K), Raum 016,					
Elektronik					
Digitalzähler, Raum 114, Hagen	13	3	4	8	
RLC-Schwingkreis					