

Physikalisches Praktikum für Studiengang Chemie WS 2025/26

Vorbesprechung: Dienstag, 21.10.2025, 10.00 Uhr, Raum D 11.04

Stand: 20.10.2025

Gruppe	28.10.25	4.11.25	11.11.25	18.11.25	25.11.25	2.12.25	9.12.25	16.12.25	13.1.26	20.1.26	ab 21.1.26
1, 9-13 h 2, 14-18 h	M1	GO5	GO2	E1	E3	E4	WO7	-	AP5	AP7	Präsentation
3, 9-13 h 4, 14-18 h	GO5	M1	E1	E3	E4	WO7	AP5	-	AP7	GO2	Präsentation

Die Versuche finden von 9.15 bis 13.15 Uhr und 14.00 bis 18.00 Uhr in den Räumen der Ebene D.11 statt.

M1: Das physikalische Pendel

GO5: Linsen und Linsenfehler

E1: Das Drehspulinstrument

E4: Elektrische Schwingungen: RCL-Kreis

AP5: Gitterspektrometer, Chemiker-AP

GO2: Optische Instrumente

E3: Elektronen in elektrischen und magnetischen Feldern

WO7: Beugung und Interferenz von Laserlicht

AP7: Bestimmung des Planckschen Wirkungsquantums

Didaktische Leitung: Prof. Dr. Dirk Lützenkirchen-Hecht, Raum D.09.23, Tel. 3103

Technik: P. Kind, Raum D 08.09b, Tel. 3514

Weitere Informationen, Skripte, Fotos der Versuche: www.atlas.uni-wuppertal.de/~kind/APPRAK.HTML