Stand 10.7.2025 7

Terminplan der Physikalischen Anfängerpraktika SS 2025

In den Kästchen ist die Kurzbezeichnung des Versuchs (Aufschlüsselung siehe unten), darunter die voraussichtliche Raumnummer: xx = Raum D.11.xx. Raum 11.05 wird durch die Tür von 11.04 erreicht U = Umbau der Versuche (nur zur Information für technische Leiter).

Vorbesprechung: Montag 14.7.25 um 14 Uhr c.t. Hörsaal HS.09 (G.10.02) und per Zoom (siehe E-Mail dazu)

vormittags = 9.00 Uhr (s.t.!) bis 13 Uhr, nachmittags = 14.00 Uhr (s.t.!) bis 18 Uhr.

Die Versuche finden in den Räumen der Ebene D 11 statt.

rotes Datum = als Klausurtermin genannt

Praktikum AP1

 # = einzelne Klausurtermine **Terminverschiebung 7.8. nach 8.8.**

Gruppe \ Wochentag		Mo 4.8.	Di 5.8.	Mi 6.8.	Do# 7.8.	Fr 8.8.	Mo 11.8.	Di 12.8.	Mi 13.8.	Do 14.8.	Fr 15.8.	Mo 18.8.	Di 19.8.	Mi 20.8.	Do 21.8.	Fr 22.8.	Mo 25.8.	Di 26.8.	Mi 27.8.	Do 28.8.	Fr 29.8.	Mo 1.9.	Di 2.9.	Mi 3.9.	Do 4.9.	Fr 5.9.					
1 MD	**AP1 vormittags**	M0 04			➔	M2 04	SW 04			O1 04		O2 05			T3 04		M3 04			A1 04											

Praktikum AP2

 # = einzelne Klausurtermine EP2 machen nur BAG/BSM/BAH

Gruppe \ Wochentag		Mo 4.8.	Di 5.8.	Mi# 6.8.	Do# 7.8.	Fr 8.8.	Mo 11.8.	Di 12.8.	Mi 13.8.	Do 14.8.	Fr 15.8.	Mo 18.8.	Di 19.8.	Mi 20.8.	Do 21.8.	Fr 22.8.	Mo# 25.8.	Di 26.8.	Mi 27.8.	Do 28.8.	Fr 29.8.	Mo 1.9.	Di 2.9.	Mi 3.9.	Do 4.9.	Fr 5.9.					
2 MD	**AP2 vormittags**	E0 12			E2 05		E3 05			W3 05		W1 05			A2 04		A4 05			A8 05		EP2 12									
3 DF	**AP2 vormittags**		E0 12			E2 05		E3 05			W3 05		W1 05			A2 04		A4 05			A8 05		EP2 12									

Die Versuchsprogramme der verschiedenen Studiengänge und die Kurzbezeichnungen der Versuche

BSP = Bachelor of Science in Physik	**BAG** = Bachelor of Arts mit Lehramt (Gymn/Berufskolleg)
BAN = Bachelor Angewandte Naturwissenschaften / Bachelor of Applied Science	**BAH** = Bachelor of Arts mit Lehramt (HRGes o. HRSGe) Neu: BAH machen A1 statt A8 im AP2
BSM = Bachelor of Science Mathematik mit Nebenfach Physik	**BAS** = Bachelor of Arts mit Lehramt (Sonderschulpäd.) **machen nur AP1 (mit Programm AP1H)**

BSP/BAN	BAG/BSM	BAH/BAS	← Studiengänge	BSP/BAN	BAG/BSM	BAH		← Studiengänge
AP1P	**AP1G**	**AP1H**	**Versuchsbezeichnung**	**AP2N**	**AP2G**	**AP2H**		**Versuchsbezeichnung**
M0	M0	M0	Einführungsveranstaltung	E0	E0	E0		Geräte zur Messung elektrischer Größen
M2	M2	M2	Bestimmung der Erdbeschleunigung **)	E2	E2	-		Der Halleffekt
SW	SW	SW	Schreibwerkstatt	E3	E3	E3		Elektronen im elektrischen und magnetischen Feld
M3	-	-	Elastizitäts- und Torsionsmodul	-	EP2	EP2	-	Die Diode *(aus dem Programm des Elektronikpraktikums)*
T3	T3	T3	Spezifische Wärme und Schmelzwärme	W1	W1	W1		Polarisation von Licht
O1	O1	O1	Abbildung durch Linsen und Linsenfehler	W3	W3	W3		Beugung und Interferenz von Lichtwellen
O2	O2	O2	Optische Instrumente	-	-	A1		Elementarladung - Der Millikan'sche Öltröpfchenversuch
A1	A1	-	Elementarladung - Der Millikan'sche Öltröpfchenversuch	A2	A2	-		Planck'sches Wirkungsquantum – Photoelektrischer Effekt
**) Der Versuch M2 ist ein neuer „freier Versuch“, es gibt dazu kein Anleitungsskript. Eine Vorbereitung auf den Versuch ist nicht erforderlich.				A4	A4	-		Inelastische Streuung - Das Franck-Hertz-Experiment
				A8	A8	-		Atomspektren

Skripte zum Download und weitere Informationen auf der Moodle-Seite zum Anfängerpraktikum SS 25: Kurs: Gruppe 1 Anfänger-Praktikum SoSe25 | Universität Wuppertal - Moodle

Fachliche Leitung/Organisation:
(Praktikum für BAN, BAG, BAH, BAS): Dr. Marc Krebsbach, m.krebsbach@uni-wuppertal.de, Raum D 07.15, Tel. (0202) 439- 3503
(Praktikum für BSP): Dr. Sebastian Schimmel, sschimmel@uni-wuppertal.de, Tel. (0351) 4659 1872
Technische Leitung: Peter Kind, kind@uni-wuppertal.de, Raum D 08.09b, Tel. (0202) 439-3514