

ABNAHME DER UMSETZUNG DER PRÜFUNGSORDNUNG IN ECAMPUS(POS)

■ 1. Studienfachinformationen

Fach:	Physik (128)
Abschluss:	Master Lehramt-Ergänzung (91)
Gemeinsame Prüfungsordnung:	Amtliche Bekanntmachungen 1458 vom 10.03.2022
Prüfungsordnung in eCampus(POS):	2022

■ 2. Modul-Typen:

Name	Prüfungsnummer	CP	Benotet
Physik – Master Lehramt-Ergänzung (PO 2022)	1000	97	ja
Fach-Kreditpunkte Physik	1040		
Modul 1: Physik I (Mechanik, Wärmelehre)	2100	7	ja
Modul 2: Physik II (Elektrizitätslehre, Optik)	2200	7	ja
Modul 3: Physik III (Quantenphysik)	2300	14	ja
Modul 4: Praktikum	2400	6	ja
Modul 5: Mathematische Methoden	3100	8	nein
Modul 6: Grundlagen der Mechanik und Elektrodynamik	3200	10	ja
Modul 7: Grundlagen der Quantenmechanik und Statistik	3300	6	nein
Modul 8: Lerngruppenleitung	4100	5	nein
Modul 9: Grundlagen der Didaktik der Physik	5100	8	ja
Modul 10: Fachliche Vertiefung	5200	14	ja
Modul 11: Scholorientierte Experimente und digitale Medien	5300	4	ja
Modul 12: Forschung in Physik und ihrer Didaktik	5400	4	ja
Modul 13: Schlüsselkompetenzen	5500	4	ja

■ **3. Prüfungsrelevant können folgende Module sein:**

- 1: Physik I (Mechanik, Wärmelehre)
- 2: Physik II (Elektrizitätslehre, Optik)
- 3: Physik III (Quantenphysik)
- 4: Praktikum
- 6: Grundlagen der Mechanik und Elektrodynamik
- 9: Grundlagen der Didaktik der Physik
- 10: Fachliche Vertiefung
- 11: Scholorientierte Experimente und digitale Medien
- 12: Forschung in Physik und ihrer Didaktik
- 13: Schlüsselkompetenzen

Die Module 3, 4, 6, 9 - 13 sind in jedem Fall prüfungsrelevant und werden in HISPOS nicht mehr markiert.

■ **4. Voraussetzung für die Masternote (1000):**

- die 9 prüfungsrelevanten Module sind bestanden
- mindestens 97 CP im Fach Physik

■ **5. Berechnung der Masternote (1000):**

Aus den 9 prüfungsrelevanten Modulen gewichtet nach CP:

- Module 3, 4, 6, 9 - 13 (2300, 2400, 3200, 5100 – 5500)
- Eins der beiden Module 1 **oder** 2 (2100, 2200)

Das prüfungsrelevante Modul 1 oder 2 muss benotet sein und wird in HISPOS mit „X“ markiert.

Wir bestätigen, dass die Umsetzung der Prüfungsordnung für das Studienfach **Physik, Master Lehramt-Ergänzung der Prüfungsordnungsversion 2022** in eCampus(POS) korrekt erfolgt ist.

Hiermit geben wir diese Umsetzung für den Produktionsbetrieb

- sowohl für die Leistungserfassung in eCampus(POS)
- als auch für den Übertrag der Daten nach eCampus(POS)
(„Freischaltung der Schnittstelle Campus – POS“)

frei.

Bochum, den

Unterschrift