

ABNAHME DER UMSETZUNG DER PRÜFUNGSORDNUNG IN ECAMPUS(POS)

1. Studienfachinformationen

Fach: Mathematik (105)
Abschluss: Bachelor of Arts (81)
Gemeinsame Prüfungsordnung: AB 1715 vom 25.11.2025
Prüfungsordnung in eCampus(POS): 2025

2. Modul-Typen

Name	Prüfungs- nummer	CP	Benotet
Modul 0: Grundlagen der Mathematik (Variante 1)	1500	9	nein
Modul 1: Analysis I + II	2000	18	ja
Modul 2: Lineare Algebra und Geometrie I + II	3000	18	ja
Modul 3: Einführung in die Wahrscheinlichkeitstheorie und mathematische Statistik	4000	9	ja
Modul 4: Wahlpflichtmodul – Zwei mittlere Vorlesungen jeweils aus dem Gebiet der Analysis und der Algebra/Geometrie (Variante 2)	5000	18	ja
Modul 4: Wahlpflichtmodul - Mittlere Vorlesung aus dem Gebiet der Analysis oder der Algebra/Geometrie (Variante 1)	5500	9	ja
Modul 5: Wahlpflichtmodul - Proseminar	7000	4	nein
Modul 6: Wahlpflichtmodul - Seminar	8000	4	ja
Mathematik - Bachelor (2-Fach, PO 2025)	9000	180	ja
B.A. Arbeit	9020	8	ja
Bachelorarbeitsmodul	9021	n.a.	ja
B.A. Fachnote	9030		

Durchschnittsnote - Mathematik	9031		
Fach-Kreditpunkte Mathematik	9040		

■ 3. Prüfungsrelevante Module

Folgende vier Module sind in jedem Fall prüfungsrelevant und müssen in POS nicht markiert werden:

- Modul 1: Analysis I + II (2000)
- Modul 2: Lineare Algebra und Geometrie I+II (3000)
- Modul 3: Einführung in die Wahrscheinlichkeitstheorie und mathematische Statistik (4000)
- Modul 6: Wahlpflichtmodul – Seminar (8000)

Das fünfte prüfungsrelevante Modul ist je nach gewählter Variante das Modul 4 und muss in POS in der Spalte vken2 mit „X“ markiert werden:

- Modul 4: Wahlpflichtmodul - Mittlere Vorlesung aus dem Gebiet der Analysis oder der Algebra/Geometrie (Variante 1) mit 9 CP (5500)

oder

- Modul 4: Wahlpflichtmodul – Zwei mittlere Vorlesungen jeweils aus dem Gebiet der Analysis und der Algebra/Geometrie (Variante 2) mit 18 CP (5000)

■ 4. Voraussetzungen für die Bachelor-Arbeit (9020)

- Insgesamt mindestens 130 CP in den gewählten Fächern sowie im Optionalbereich
- die Module 1, 2, 6 (2000, 3000, 8000) und eines der Module 3 oder 4 (4000 oder 5000/5500) sind bestanden

■ 5. Voraussetzung für die Fachnote (9030)

- die Module 0 und 4 (1500, 5500) bzw. das Modul 4 (5000) sind mit genau 18 CP bestanden
- die fünf prüfungsrelevanten Module sind bestanden
- mindestens 71 CP im Fach Mathematik

■ 6. Berechnung der Fachnote (9030)

Aus den fünf prüfungsrelevanten Modulen [2000, 3000, 4000, 8000 und 5500/5000] mit jeweils einfacher Gewichtung.

■ **7. Berechnung der Bachelornote (9000)**

Fachnote Fach 1 (9030):	35 %
Fachnote Fach 2 (9030):	35 %
Fachnote des Optionalbereichs:	10 %
Bachelor-Arbeit (9020):	20 %

Bei der Generierung der Endnote wird überprüft, ob folgende Leistungen vorliegen:

- Fachnote Fach 1, 2 sowie die Fachnote des Optionalbereichs liegen vor
- Mindestens 30 CP aus dem Optionalbereich
- Mindestens 71 CP in jedem Fach
- Mindestens 180 CP insgesamt
- Bachelor-Arbeit (9020) mit 8 CP bestanden

■ **8. Sonstiges**

Wir bestätigen, dass die Umsetzung der Prüfungsordnung für das Studienfach **Mathematik, Bachelor of Arts der Prüfungsordnungsversion 2025** 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