

MINT Grundlagenvorlesung

Leistungspunkte: 10 LP

Turnus (Beginn): Winter- und Sommersemester

Regelungen:

Anstelle des Moduls Mathematische Methoden der Physik ([28-MMP](#)) können auch Grundlagenmodul(e) im Gesamtvolumen von 10 LP aus dem Angebot der Fakultäten für Biologie, Chemie, Mathematik oder der Technischen Fakultät studiert werden.

Falls es zu Problemen bei der Buchung von Leistungen kommt (z.B. wenn nicht alle LPs im Transkript dargestellt werden), dann wenden Sie sich bitte **nicht an den Dozenten**, sondern zuerst an den **Studiendekan in der Physik** oder das **Prüfungsamt Physik**.

Mögliche Module wären z.B.:

Chemie:

- [21-M4](#): Allgemeine Chemie - Theorie (5 LP)
- [21-M5](#): Allgemeine Chemie - Praxis (5 LP, Voraussetzung: 21-M4)
- [21-M6](#): Anorganische Chemie - Basis Theorie (5 LP)
- [21-M8](#): Physikalische Chemie - Basis Theorie (5 LP)
- [21-M7](#): Anorganische Chemie - Basis Praxis (5 LP, Voraussetzung 21-M5)
- [21-M9](#): Physikalische Chemie - Basis Praxis (5 LP, Voraussetzung 21-M5)
- [21-M10](#): Organische Chemie - Basis Theorie (5 LP)
- [21-M11](#): Organische Chemie - Basis Praxis (5 LP, Voraussetzung 21-M5)

Biologie:

- [20-BM1](#): Basis Theorie I (10 LP)
- [20-BM2_a](#): Basis Praxis I (10 LP)
- [20-M2](#): Grundlagen der molekularen Biologie (10 LP)

Informatik:

- [39-Inf-1](#): Algorithmen und Datenstrukturen (10 LP)
- [39-Inf-2_a](#): Objektorientierte Programmierung (5 LP)
- [39-Inf-8_a](#): Rechnerarchitektur (5 LP)
- [39-Inf-10](#): Datenbanken (5 LP)

Mathematik:

- [24-B-MI-5](#): Maß- und Integrationstheorie (5 LP)
- [24-B-ST-5](#): Stochastik (5 LP)
- [24-B-NU-5](#): Numerik (5 LP)