

Fachspezifische Bestimmungen zum Fach Physik
im Bachelor innerhalb des Zwei-Fach-Modells
Lehramt an Berufskollegs (BK), Variante BAB (ein allgemeinbildendes Nebenfach)
Lesefassung (Entwurf, gültig ab WS 07/08)

Für das allgemeinbildende Fach Physik sind folgende Module aus dem Bachelor im Rahmen des Zwei-Fach-Modells in der jeweils gültigen Fassung zu studieren:

| | |
|--|--------------|
| Modul Physik I: Dynamik der Teilchen und Teilchensysteme (WS) | 10 LP |
| Vorlesung (6 SWS, 6 LP) | |
| Übungen zur Vorlesung (2 SWS, 4 LP) | |
| Modul Physik II: Thermodynamik und Elektromagnetismus (SS) | 10 LP |
| Vorlesung (6 SWS, 6 LP) | |
| Übungen zur Vorlesung (2 SWS, 4 LP) | |
| Modul Physik III: Wellen und Quanten (WS) | 10 LP |
| Vorlesung (6 SWS, 6 LP) | |
| Übungen zur Vorlesung (2 SWS, 4 LP) | |
| Modul Experimentelle Übungen I (WS und SS) | 5 LP |
| 1. Experimentelle Übungen zur Mechanik und Elektrizitätslehre (2 SWS/2,5 LP/WS) | |
| 2. Experimentelle Übungen zur Optik, Wärmelehre und Atomphysik (2 SWS/2,5 LP/SS) | |
| Modul Fachübergreifende Studien (5. und 6. Semester) | 5 LP |
| Seminar (2 SWS, 2 LP) | |
| Computerpraktikum (2 SWS, 3 LP) | |
| <hr/> Summe | 40 LP |

Die Modulbeschreibungen können den fachspezifischen Bestimmungen zum Fach Physik im Bachelor im Rahmen des Zwei-Fach-Modells in der jeweils gültigen Fassung entnommen werden.

Der Fachbereich behält sich vor, Modulbeschreibungen zu überarbeiten und fortzuentwickeln.