

**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:**

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

**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.**