

## Studienplan für den Bachelorstudiengang Physik (Physics)

### Studienaufbau und -struktur

<b>Grundstudium Physik</b> (...) <sup>1</sup>	
Bestehen des Grundstudiums, KP	Module
<b>12 KP</b>	Experimentalphysik I
<b>8 KP</b>	Praktikum I
<b>24 KP</b>	Mathematik
<b>16 KP</b>	Wahlbereich
<b>60 KP</b>	Grundstudium
<b>Aufbaustudium Physik</b> (...) <sup>2</sup>	
Bestehen des Aufbaustudiums, KP	Module
<b>10 KP</b>	Experimentalphysik II
<b>8 KP</b>	Praktikum II
<b>14 KP</b>	Theoretische Physik I
<b>6 KP</b>	Mathematische Methoden
<b>16 KP</b>	Theoretische Physik II
<b>6 KP</b>	Struktur der Materie I
<b>16 KP</b>	Struktur der Materie II
<b>4 KP</b>	Proseminar
<b>40 KP</b>	Wahlbereich
<b>120 KP</b>	Aufbaustudium
<b>180 KP</b>	Bachelorstudiengang

<sup>1</sup> In der Fassung des Fakultätsbeschlusses vom 13.12.2023, vom Rektorat genehmigt am 10.1.2023, in Kraft seit 1.8.2023.

<sup>2</sup> In der Fassung des Fakultätsbeschlusses vom 13.12.2023, vom Rektorat genehmigt am 10.1.2023, in Kraft seit 1.8.2023.

### *Wahlbereich*

Von den insgesamt 56 KP des Wahlbereichs im Grund- und Aufbaustudium sind mindestens 30 KP innerhalb der Physik und Mathematik und mindestens 12 KP ausserhalb der Physik und Mathematik zu erwerben.

### *Berechnung Abschlussnote*

Die Bachelornote errechnet sich aus dem Durchschnitt der benoteten Studienleistungen der Module «Experimentalphysik I» und «Mathematik» des Grundstudiums und der Module «Experimentalphysik II», «Theoretische Physik I», «Theoretische Physik II» und «Struktur der Materie II» des Aufbaustudiums.

### *Zuständige Unterrichtskommission*

#### Physik

Die Unterrichtskommission besteht aus mindestens drei Mitgliedern, die von der Departementsversammlung gewählt werden. Sie setzt sich zusammen aus Vertreterinnen bzw. Vertretern der Gruppierungen I und V sowie der Studiengangkoordinatorin bzw. dem Studiengangkoordinator und optional zusätzlich aus Vertreterinnen bzw. Vertretern der Gruppierungen II und III. Die Unterrichtskommission kann die Tagesgeschäfte an die Vorsitzende bzw. den Vorsitzenden delegieren.<sup>3</sup>

### *Schlussbestimmung*

Dieser Studienplan tritt am 1. August 2021 in Kraft. Er gilt für alle Studierenden, die das Bachelorstudium Physik am 1. August 2021 oder später beginnen oder sich bereits im Bachelorstudiengang Physik befinden.

Erlass vom 15. September 2020, Genehmigung Rektorat 29. September 2020

---

<sup>3</sup> In der Fassung des Fakultätsbeschlusses vom 13.12.2022, vom Rektorat genehmigt am 10.1.2023, in Kraft seit 1.8.2023.