

## Studienplan BA-Studiengang Physik und ihre Vermittlung

<i>Semester</i>	<i>Kernbereich Physik</i>	<i>Differenzierungsbereich für Erstfachstudierende</i>
1	<b>B1:</b> Physik I (Fak. 5: Physik für Biologen, Pharmazeuten und Lehramt) mit Übungen <b>B1:</b> Physikgeschichte (Fak. 2)	
2	<b>B1:</b> Physik II mit Übungen (Fak. 5) <b>B2:</b> Anfängerpraktikum Physik (Fak. 5)	
3	<b>A1:</b> Vorlesung Mechanik <b>A1:</b> Vorlesung Optik <b>A4:</b> Experimentierseminar I	
4	<b>A4:</b> Experimentierseminar II <b>A3:</b> Veranstaltung aus dem Wahlpflichtbereich „Physik vermitteln und reflektieren“	<b>A5:</b> Seminar zur Quantenphysik (milq)
5	<b>A2:</b> Vorlesung Thermodynamik (oder Optik) <b>A2:</b> Vorlesung Elektrizitätslehre (oder Mechanik)	<b>A5:</b> Seminar zur Quanteninformation (quanth)
6	<b>A3:</b> Veranstaltung aus dem Wahlpflichtbereich „Physik vermitteln und reflektieren“	
6	<b>Erweiterungsmodul zur Bachelorarbeit</b> Begleitseminar „Physikalische Inhalte umsetzen“ (Forschungsergebnisse aus der Physikdidaktik) Bachelorarbeit	