

Semester	Lehrveranstaltungen mit zugehörigen Leistungspunkten (Beginn im Wintersemester)					
1	<b>Mathematische Methoden der Physik I</b> 4V+3Ü (7 LP)	<b>Experimentelle Mechanik</b> 4V+1Ü (6 LP)	<b>Optik</b> 4V+1Ü (6 LP)	<b>Analysis I</b> 4V+2Ü (9 LP)		<b>28 LP</b>
2	<b>Mathematische Methoden der Physik II</b> 4V+2Ü (6 LP)	<b>Theoretische Mechanik</b> 4V+2Ü (8 LP)	<b>Elektrizität und Magnetismus</b> 4V+1Ü (6 LP)	<b>Physikalisches Grundpraktikum I</b> 6P (5 LP)	<b>Lineare Algebra I</b> 4V+2Ü (9 LP)	<b>34 LP</b>
3	<b>Theoretische Elektrodynamik</b> 4V+2Ü (8 LP)	<b>Physikalisches Programmier-Praktikum</b> 2V+3P (6 LP)	<b>Physikalisches Grundpraktikum II</b> 6P (6 LP)	<b>Wahlpflichtbereich</b>  (27 LP)		<b>33 LP</b>
4	<b>Experimentelle Atomphysik</b> 4V+1Ü (6 LP)	<b>Quantenmechanik</b> 4V+2Ü (8 LP)	<b>Experimentelle Thermodynamik</b> 4V+1Ü (6 LP)			<b>34 LP</b>
5	<b>Experimentelle Festkörperphysik</b> 4V+1Ü (6 LP)	<b>Spezialisierung</b> (6 LP)	<b>Statistische Mechanik</b> 4V+2Ü (8 LP)	<b>Physikalisches Fortgeschrittenen-Praktikum</b>  6P (7 LP)	<b>Seminar zur Physik</b> 2S (3 LP)	<b>26 LP</b>
6	<b>Kern- und Elementarteilchenphysik</b> 4V+1Ü (6 LP)	<b>Bachelorarbeit</b> (12 LP)	<b>Abschluss-Seminar</b> 2S (3 LP)			<b>25 LP</b>