

## 1. Semester

<b>Vorlesungsname</b>	<b>Dozent</b>	<b>SWS</b>	<b>CP</b>
Theoretische Festkörperphysik	Vollhardt	4 V, 2 Ü	8
Experimentelle Festkörperphysik	Loidl	4 V, 2 Ü	8
Analysis in Funktionenräumen		4 V, 2 Ü	8
Differentialgleichungen		4 V, 2 Ü	8
<b>Summe</b>		<b>20 V, 8 Ü</b>	<b>32</b>

## 2. Semester

<b>Vorlesungsname</b>	<b>Dozent</b>	<b>SWS</b>	<b>CP</b>
Seminar: Niedertemperaturplasmen als industrielle Schlüsseltechnologie	Fantz	2 S	4 (ohne Note)
Fachpraktikum			15
Theorie der Supraleitung	Eckern	4 V, 2 Ü	8
<b>Summe</b>		<b>4 V, 2 S, 2 Ü</b>	<b>27</b>

## 3. Semester

<b>Vorlesungsname</b>	<b>Dozent</b>	<b>SWS</b>	<b>CP</b>
Projektarbeit (inkl. Vortrag, unbenotet)			15
Allgemeine Relativitätstheorie	Ingold	4 V, 2 Ü	8
Relativistische Quantenfeldtheorie	Ingold	4 V, 2 Ü	8
<b>Summe</b>		<b>8 V, 4 Ü</b>	<b>31</b>

## 4. Semester

<b>Art</b>		<b>CP</b>
Masterarbeit	6 Monate	26
Kolloquium		4
<b>Summe</b>		<b>30</b>