

Modellstudienplan Master Mathematical Physics mit Schwerpunkt Feldtheorie und Dynamische Systeme

<p>1. Sem.</p>	<p>12-PHY-MPMP1 (10 LP) Mathematische Physik 1</p>	<p>12-PHY-MPMP2 (10 LP) Mathematische Physik 2</p>	<p>12-PHY-MWPQFG1 (10 LP) Allgemeine Relativitätstheorie</p>
<p>2. Sem.</p>	<p>10-MAT-MPSTAN (10 LP) Ausgewählte Probleme der Analysis oder 12-PHY-MWPQFG2 (10 LP) Kosmologie</p>	<p>10-MAT-MPAN1 (10 LP) Fortgeschrittene Analysis I – Partielle Differentialgleichungen</p>	<p>10-MAT-MPDS1 (10 LP) Dynamische Systeme</p>
<p>3. Sem.</p>	<p>10-MAT-MPDS2 (10 LP) Fortgeschrittene Theorie Dynamischer Systeme oder 10-MAT-MPSTAN (10 LP) Ausgewählte Probleme der Analysis</p>	<p>12-PHY-MWPHS4 (5 LP) Quantenfeldtheorie und Gravitation</p>	<p>12-PHY-MPFS (15 LP) Forschungspraktikum</p>
<p>4. Sem.</p>	<p>Masterarbeit (30 LP)</p>		