

Zyklen in SP 1: Analysis, Geometrie, Topologie

Folgende Zyklen gehören zum Studienschwerpunkt SP1: Analysis, Geometrie, Topologie:

- Analytische Zahlentheorie
- Analysis Partieller Differenzialgleichungen
- Differenzialgeometrie
- Algebraische Topologie
- Mathematische Methoden der Physik

Ein Zyklus besteht in der Regel mindestens aus:

- Einführung im Zyklus... (9 C)
- Vertiefung im Zyklus... (9 C)
- Spezialisierung im Zyklus... (9 C)

Weitergehend wird meist noch folgendes angeboten:

- Seminar im Zyklus... (3 C)
- Oberseminar im Zyklus... (3 C)
- Aspekte im Zyklus... (6 C)
- Spezialkurs... (3 C)

Folgendes Modul ist im Masterstudiengang Mathematik im SP 1 wählbar, gehört aber nicht zu einem Zyklus:

- M.Mat.3110: Höhere Analysis (9 C, 6 SWS)