

## Exemplarische Studienverlaufspläne MSc Technomathematik

### Beginn im Wintersemester

Sem.					LP
1	AM Niveau 1 (9LP)	Num. Analysis 1 (9LP)	Ing.-Wiss. 1+2 (9LP)	Seminar (3LP)	30
2	AM Niveau 1 (9LP)	Num. Analysis 2 (9LP)	Ing.-Wiss. 3 (6LP)	Modellierungs-Sem. (3LP)	30
Ferien				Ind.-Prak. (9LP)	
3	VT2 Niveau 2 (9LP)	VT2 Niveau 2 (9LP)	Ing.-Wiss. 4 (6LP)		30
4		Masterarbeit mit Abschlusskolloquium (30LP)			30

### Beginn im Sommersemester

Sem.					LP
1	AM Niveau 1 (9LP)	AM Niveau 1 (9LP)	Ing.-Wiss. 1 (6LP)	Ing.-Wiss. 2 (6LP)	30
2	VT2 Niveau 1 (9LP)	Num. Analysis 1 (9LP)	Ing.-Wiss. 3+4 (9LP)	Seminar (3LP)	30
3	VT2 Niveau 2 (9LP)	Num. Analysis 2 (9LP)	Modellierungs-Sem. (3LP)	Ind.-Prak. (9LP)	30
4		Masterarbeit mit Abschlusskolloquium (30LP)			30

Allgemeine Mathematik (AM) (18LP) Vertiefung 1 – Numerical Analysis (18LP) Vertiefung 2 (VT2) (18LP)

Zusatzqualifikationen (9-12LP) Ingenieurwissenschaften (18-21LP) Wissenschaftliches Arbeiten (6LP)

Masterarbeit mit Abschlusskolloquium (30LP)