

## Teilzeitstudienplan Master of Science Mathematik - Studienrichtung Mathematik mit einem nicht-mathematischen Vertiefungsfach (6 Semester)

Vertiefungsmodul + Seminar (23 CP)  
 Mathematischer Ergänzungsbereich (17-21 CP)  
 Nicht-mathemat. Vertiefungsbereich (22-26 CP)  
 Nebenfach (9-18 CP)  
 Studium Generale (8-10 CP)  
 Bereich Abschlussarbeit (35 CP)



TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
DARMSTADT

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
				Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten (5 CP)	Master-Thesis (30 CP)
Mathematische Vertiefung* (18)		Mathematisches Seminar oder Projekt* (5 CP)			
Mathematischer Ergänzungsbereich** (17 - 21 CP)					
Nicht-mathematischer Vertiefungsbereich*** Informatik oder Wirtschaftswissenschaften oder Physik oder Chemie (22 - 26 CP)					
Nebenfach Informatik oder Wirtschaftswissenschaften oder Physik oder Chemie**** (7 - 11 CP)					
Studium Generale (8 - 10 CP)					
∅ 20 CP	∅ 20 CP	∅ 20 CP	∅ 20 CP	∅ 20 CP	∅ 20 CP

\* Aus den Forschungsgebieten Algebra, Analysis, Geometrie und Approximation, Logik, Numerik, Optimierung, Stochastik ist ein Vertiefungsmodul zu wählen sowie ein Seminar oder Projekt.

\*\*Es müssen mind. 9 CP aus Forschungsgebieten eingebracht werden, die nicht in der mathematischen Vertiefung gewählt wurden.

\*\*\*Ein Seminar oder Studienarbeit, Projekt, Praktikum etc. im Umfang von 5 CP muss im gewählten Fach belegt werden. Weitere Fächer mit Anwendungsbezug

\*\*\*\* Weitere Fächer auf Antrag an die Prüfungskommission