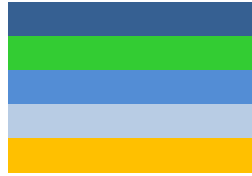


Teilzeitstudienplan B.Sc. Mathematik (Studienrichtung Mathematik, 12 Semester)

Pflichtbereich Mathematik
 Wahlpflichtbereich Mathematik
 Wahlpflichtbereich Ü
 Nebenfach
 Bachelor-Thesis



TECHNISCHE
 UNIVERSITÄT
 DARMSTADT

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Lineare Algebra (18 CP)		Analysis (18 CP)		Gewöhnliche Differentialgleichungen (5 CP)	Einführung in das wissenschaftlich-technische Programmieren (3 CP)
Nebenfach (14-16 CP) -Informatik -Wirtschaftswissenschaften -Physik -Chemie		Einführung in mathematische Software (3 CP)	Einführung in die Algebra (5 CP)	Complex Analysis (Funktionentheorie) (5 CP)	Integrationstheorie (9 CP)
		Arbeitstechniken in der Mathematik (2 CP)	Mathematik im Kontext (3 CP)	Proseminar (deutsch oder englisch) (3 CP)	Algorithmische diskrete Mathematik (5 CP)
			Logik und Grundlagen in der Mathematik (3 CP)		
			English for Mathematicians (3 CP)		
i. D. 15 CP	i.D. 15 CP	12-14 CP	14-20 CP	13 CP	17 CP
7. Semester	8. Semester	9. Semester	10. Semester	11. Semester	12. Semester
Einführung in die numerische Mathematik (9 CP)	Einführung in die Stochastik (9 CP)	Wahlpflichtbereich Mathematik (32-38 CP)			Bachelor-Thesis (12 CP)
Nebenfach (14-16 CP) -Informatik -Wirtschaftswissenschaften -Chemie				Seminar/Projekt (deutsch oder englisch) (5 CP)	
		i.D. 15 CP	i.D. 15 CP	i.D. 15 CP	i.D. 15 CP