

Wahlbereich									62				
Fachlicher Bereich									54-59				
Mathematischer Ergänzungsbereich (Typ § 30 Abs. 6 mit uneingeschränktem Modulwechsel) Zu wählen sind Module im Gesamtumfang von 18-30 Leistungspunkten unter Berücksichtigung der Bedingung, dass wenigstens 9 Leistungspunkte aus Forschungsgebieten stammen, die von dem der gewählten mathematischen Vertiefung verschieden sind. Vor der erstmaligen Anmeldung zu einem Modul aus diesem Bereich ist der Prüfungskommission eine exemplarische Studienplanung vorzulegen.									18-30				
Module mit Empfehlung "Mathematik: Master" laut Modulhandbuch: Siehe Kataloge unter M.Sc. Mathematik: 4./5. Studienjahr						100		f	0-30			0-30	
Module aus dem Wahlpflichtbereich Mathematik des B.Sc. Mathematik (Studienrichtung Mathematik) mit Empfehlung "Mathematik: Bachelor 3. Jahr" laut Modulhandbuch: Siehe Kataloge unter B.Sc. Mathematik: 3. Studienjahr						100		f	0-30			0-30	
Weitere Module nach Genehmigung durch die Prüfungskommission						100		f	0-30			0-30	
Nicht-mathematischer Vertiefungsbereich (Typ § 30 Abs. 4 mit einmaligen Wechsel aus wichtigem Grund) Aus einem der angegebenen Fächer sind Module im Gesamtumfang von 22-34 Leistungspunkten zu wählen. Dabei müssen Seminare (oder Studienarbeiten, Projekte, Praktika etc.) im Umfang von 5 CP im gewählten Fach belegt werden.									22-34				
Chemie (Leitstudiengang: M.Sc. Chemie)						100		f	22-34			22-34	
Informatik (Leitstudiengänge: B.Sc. Informatik, M.Sc. Informatik)						100		f	22-34			22-34	
Mechanik (Leitstudiengang: M.Sc. Mechanik)						100		f	22-34			22-34	
Physik (Leitstudiengang: M.Sc. Physik)						100		f	22-34			22-34	
Wirtschaftswissenschaften (Leitstudiengänge: B.Sc. WInf, B.Sc. WI MB, M.Sc. WI MB)						100		f	22-34			22-34	
Weitere Fächer aus Ingenieur-, Natur- oder Geisteswissenschaften mit Anwendungsbezug zur Mathematik auf Antrag an die Prüfungskommission						100		f	22-34			22-34	
Nebenfach (Typ § 30 Abs. 4 mit einmaligen Nebenfachwechsel aus wichtigem Grund) Aus einem der angegebenen Fächer sind Module im Umfang von 7-19 CP zu wählen.									7-19				
Chemie (Leitstudiengänge: B.Sc. Chemie, M.Sc. Chemie)						100		f	7-19			7-19	
Informatik (Leitstudiengänge: B.Sc. Informatik, M.Sc. Informatik)						100		f	7-19			7-19	
Mechanik (Leitstudiengänge: B.Sc. Angewandte Mechanik, M.Sc. Mechanik)						100		f	7-19			7-19	
Physik (Leitstudiengänge: B.Sc. Physik, M.Sc. Physik)						100		f	7-19			7-19	
Wirtschaftswissenschaften (Leitstudiengänge: B.Sc. WInf, B.Sc. WI MB, M.Sc. WI MB)						100		f	7-19			7-19	
Weitere Fächer auf Antrag an die Prüfungskommission						100		f	7-19			7-19	
Überfachlicher Bereich (Typ § 30 Abs. 6 mit uneingeschränktem Modulwechsel)									3-8				
Überfachlicher Wahlbereich									0-5				
04-10-0051/de	Externes Praktikum					0		f	5				
	Externes Praktikum	☒	bnb			100		f				5	
04-10-0077	Halten einer Übungsgruppe					0		f	3				
	Halten einer Übungsgruppe	☒	bnb	SF		100		f				3	
	English Paternoster for Mathematicians					0	2	f	3				
	English Paternoster for Mathematicians	☒	St	SF		100		2	Ü			3	
41-21-0382	English for Mathematicians					0	2	f	3				
41-21-0380-ku	English for Mathematicians	☒	St	SF		100		2	Ü			3	
Module aus gewähltem nicht-mathematischen Vertiefungsbereich (um fehlendes Vorwissen zu ergänzen)						0			0-5			0-5	
Wurde das Nebenfach zum Master gewechselt, dürfen Module aus dem Pflichtbereich des entsprechenden Bachelor-Nebenfachs belegt werden, um fehlende Vorkenntnisse auszugleichen.						0		f	0-5			0-5	
Studium Generale									3-8				
Gesamtkatalog aller Module der TU Darmstadt Ausgenommen sind Veranstaltungen des Fachbereichs Mathematik, des Fachs im nicht-mathematischen Vertiefungsbereich und des Nebenfachs, sofern sie nicht ausschließlich als Studium Generale wählbar sind. Module mathematischen Inhalts, welcher in vergleichbarer Form auch in Modulen des Fachbereichs Mathematik abgedeckt wird, sind ebenfalls ausgeschlossen.						0		f	3-8			3-8	
Abschlussarbeit									35				
04-10-0229	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten					0		o	5				
	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten	☒	bnb	SF		100		o				5	
04-00-5000	Master-Arbeit		St			100		o	30				30
Summe									120	30	30	30	30