

Anhang L: Modulübersicht Master Technomathematik

(Auszug aus der Prüfungs- und Studienordnung)

Anhang 1: Modulübersicht

Bereich A Vertiefungs- bereich Mathematik 40 LP	Zwei Module A1-1/A1-2 „Vertiefte Kenntnisse in Mathematik“: Zwei Vertiefungsvorlesungen aus verschiedenen Forschungsgebieten je 10 LP	Ein Modul A1-3 „Vertiefte Kenntnisse in Mathematik“ Eine weitere Vertiefungsvorlesung aus dem Forschungsgebiet von A1-1 oder A1-2 10 LP
	Ein Modul A2 „Master-Hauptseminar“: Ein frei wählbares Master-Seminar der Mathematik 10 LP	

Bereich B Spezialisie- rungsbereich Muss Informatik und Ingenieurwis- senschaften enthalten 20 LP	Modul B1 „Spezialkenntnisse in Mathematik“ oder weitere Module in Informatik oder Ingenieurwissenschaften: Spezialvorlesung Mathematik bzw. frei wählbare Module in Informatik oder Ingenieurwissenschaften 5 LP	Modul B2 „Lernen durch Lehren“ oder weitere Module in Informatik oder Ingenieurwissenschaften: Korrektur und/oder Tutoriumsleitung in der Mathematik bzw. frei wählbare Module in Informatik oder Ingenieurwissenschaften 5 LP	Modul B3 „Master-Praktikum“ oder Seminar modul(e) im Anwendungsfach: Ein Praktikum bzw. ein oder mehrere Seminare in Informatik oder Ingenieurwissenschaften 10 LP
---	--	---	---

Bereich C Masterarbeit 40 LP	Modul C1 „Masterarbeit“ 30 LP	Modul C2 „Kolloquium zur Masterarbeit“ 10 LP
------------------------------------	-------------------------------------	--

Wahlpflicht- bereich D Informatik gemäß § 4 10 LP	Module D Informatik 10 LP
---	---------------------------------

Wahlpflicht- bereich E Ingenieur- wissenschaften gemäß § 4 10 LP	Module E Ingenieurwissenschaften 10 LP
---	--