

Amtliche Mitteilung

34. Jahrgang, Nr. 5



09.04.2013

Seite 1 von 2

Inhalt

- Äquivalenzliste
zur Studien- und Prüfungsordnung
für den Masterstudiengang
Mathematik - Computational Engineering
in der Amtlichen Mitteilung 3/2013
der Beuth Hochschule für Technik Berlin

**Äquivalenzliste
zur Studien- und Prüfungsordnung
für den Masterstudiengang
Mathematik - Computational Engineering
in der Amtlichen Mitteilung 3/2013
der Beuth Hochschule für Technik Berlin**

Äquivalenzliste zur Studienordnung in der Amtlichen Mitteilung der Beuth-Hochschule Nr. 3/2013									
Alte Studienordnung M-CE Amtliche Mitteilung 40/2007				Neue Studienordnung M-CE Amtliche Mitteilung 3/2013					
Modul	Modulname	LP	Sem.	Modul	Modulname	LP	Sem.	Angebot im Studiengang	Anmerkung
M1	Numerische Methoden partieller Differenzialgleichungen	5	1	M01	Partielle Differenzialgleichungen: Numerik und Simulation	5	1	M-CE	Umbenennung und kleinere Anpassungen
M2	Nichtlineare FEM	5	2	M08	Nichtlineare FEM	5	2	M-CE	Umnummerierung
M3	Höhere Festigkeitslehre	5	1	M02	Höhere Festigkeitslehre	5	1	M-CE	Umnummerierung
M4	Ausgewählte Themen der Optimierung	5	2	M09	Methoden der Optimierung	5	2	M-CE	Umnummerierung und Umbenennung
M5	System- und Regelungstechnik	5	2	M05	Numerische Verfahren in der Simulation von Mehrkörpersystemen	5	1	M-CE	Vertauschung WP <--> Pflichtfach
M6	Wahlpflichtmodul I	5	2	M12	Wahlpflichtmodul I	5	2	M-CE	Umnummerierung
M7	Wahlpflichtmodul II	5	2	M13	Wahlpflichtmodul II	5	2	M-CE	Umnummerierung
M8	Modellierung mit Computeralgebra-Software	5	1	M03	Computeralgebra-Software und Modellierung	5	1	M-CE	Umnummerierung, Umbenennung
M9	CAX-Prozesskettenprojekt	5	1	M04	CAX-Prozesskettenprojekt	5	1	M-CE	Umnummerierung
M10	FEM - Multiphysik und Bewertungsmethoden	5	2	M10	FEM - Multiphysik und Bewertungsmethoden	5	2	M-CE	
M11	Geometrische Methoden der Flächen- und Volumenmodellierung	5	1	M11	Geometrisches Modellieren im CAD	5	2	M-CE	Umbenennung und Verschiebung in das 2. Semester
M12	Allgemeinwissenschaftliche Ergänzung	5	1	M06 + M07	Studium Generale I+II	2,5 + 2,5	1		Umbenennung und Aufteilung
M13 + M14	Praktikum und Kolloquium Masterarbeit und mündliche Prüfung	10 20	3	M14	Abschlussprüfung	30	3	M-CE	Umbenennung und Aufteilung