

## Erweiterung der Übergangsregelung für das 2. und 3. Studienjahr für Mechatronik

Prüfung MEC (altes Curriculum)	SWS/CP	Ersatzprüfung MEC (neues Curriculum) / Kürzel	SWS/CP	Bemerkung
Technische Mechanik 3 (TM3)	4/4	Technische Mechanik 2 (TM2) / MEC 206	3/5	(fast) identische Inhalte liegt im „neuen“ Curriculum im 4. Sem. (M4)
Grundlagen Werkstoffe (2.Sem.) + Fertigungsverfahren/Werkstoffe (3.Sem.)	2/2 2/2	Werkstoffe und Halbleiter / MEC 117 (s. auch Hinweise Übergangsregelung für das 1. Studienjahr E,I,N)	4/5	Werkstoffe und Halbleiter beinhaltet Grdl. Werkstoffkunde und Werkstoffe der ET
CAD 1	2/4	CAD 1 / MAB-110-02	1/2,5	(fast) identische Inhalte liegt im „neuen“ Curriculum im 1. Sem. (M1)
Maschinenelemente 1	4/4	Maschinenelemente 1 / MAB-110-01	4/5	unverändert, liegt im „neuen“ Curriculum im 2. Sem. (M2)
Grundlagen der Bauelemente (3.Sem.) + Schaltungstechnik (E) (4.Sem.)	2/2 2/3	Bauelemente und analoge Schaltungstechnik / MEC 118	4/5	
Antriebstechnik	4/4	Antriebstechnik in der Automatisierungstechnik / MEC 202	4/5	(fast) identische Inhalte liegt im „neuen“ Semester im 4. Sem. (M4)
Business-Englisch	2/4	Business-Englisch / EIT-205-03	2/2,5	liegt im Wahlbereich bei den Schlüsselkomponenten im 6.Sem.
Modellierung technischer Systeme (6.Sem.)	2/3	Modellbildung technischer Systeme / MTD-233-01	2/2,5	(fast) identische Inhalte liegt im „neuen“ Curriculum im 5. Sem. (M5)
Labor Speicherprogrammierbare Steuerungen	2/4	Labor Steuerungstechnik / EIT-236-01	2/2,5	liegt im Wahlbereich MEC 1/2 im 6.Sem.