

**Dritte Satzung zur Änderung der
Fachprüfungs- und Studienordnung
für den Bachelorstudiengang Berufliche Bildung
Fachrichtung Elektrotechnik und Informationstechnik
an der Technischen Universität München**

Vom 18. März 2011

Aufgrund von Art. 13 Abs. 1 Satz 2 in Verbindung mit Art. 58 Abs. 1 Satz 1 und Art. 61 Abs. 2 Satz 1 des Bayerischen Hochschulgesetzes (BayHSchG) erlässt die Technische Universität München folgende Satzung:

§ 1

Die Fachprüfungs- und Studienordnung für den Bachelorstudiengang Berufliche Bildung Fachrichtung Elektrotechnik und Informationstechnik an der Technischen Universität München vom 14. August 2008, zuletzt geändert durch Satzung vom 22. Dezember 2009, wird wie folgt geändert:

1. Anlage 1: Prüfungsmodule wird wie folgt geändert:

a) Die Tabelle im Unterrichtsfach 3.Ph. Physik (insgesamt 36 Credits) wird durch folgende Tabelle ersetzt:

„Pflichtmodule/-fächer

Nr.	Modulbezeichnung	Lehrform SWS V Ü P S	Sem.	SWS	Credits		
3.Ph 1	Mathematische Methoden I	V + Ü	1 - 6	5	6	schriftl.	60-120 Min.
3.Ph 2	Mathematische Methoden II	V + Ü	1 - 6	5	6	schriftl.	60-120 Min.
3.Ph 3	Vertiefung Experimental- physik I (LB-Technik)	V + Ü	1 - 6	4	6	schriftl.	60-120 Min.
3.Ph 4	Vertiefung Experimental- physik II (LB-Technik)	V + Ü	1 - 6	4	6	schriftl.	60-120 Min.
3.Ph 5	Physikalisches Praktikum I	P	1 - 6	6	6	SL	-
3.Ph 6	Physikalisches Praktikum II	P	1 - 6	6	6	SL	- „

- b) Die Tabelle im Unterrichtsfach 3.Sp. Sport (insgesamt 36 Credits) wird durch folgende Tabelle ersetzt

„3.Sp. Sport (insgesamt 36 Credits)

Pflichtmodule/-fächer

Nr.	Modulbezeichnung	Lehrform SWS V Ü P S	Sem.	SWS	Credits	Prüfungs- art	Prüfung s-dauer
3. Sp.1	Lehren und Lernen I	V	1 – 6	4	5	schriftl.	60 Min.
3. Sp.2	Bewegungs- und Trainingswissenschaft I	V/Ü	1 – 6	6	8	schriftl.	60-90 Min.
3. Sp.3	Lehrkompetenz in Individualsportarten	S/Ü	1 – 6	6	8	Mündlich+ praktisch studienb.LN	-
3. Sp.4	Lehrkompetenz in Sportspielen	V/Ü	1 – 6	7	8	Klausur studienb.LN	45-60 Min.
3. Sp.5	Gesundheitsförderung I	V+S+Ü	1 – 6	6	7	studienb.LN u.schriftl. Prüfung	60 Min.“

- c) Die Tabelle im Unterrichtsfach 3.Me Mechatronik (insgesamt 36 Credits) wird durch folgende Tabelle ersetzt

„3.Me. Mechatronik (insgesamt 36 Credits)

Pflichtmodule/-fächer

Nr.	Modulbezeichnung	Lehrform SWS V Ü P	Sem.	SWS	Credits	Prüfungs- art	Prüfungs- dauer
-----	------------------	--------------------------	------	-----	---------	------------------	--------------------

Spezielle Module in Verbindung mit Elektrotechnik und Informationstechnik							
3.Me El.1	Maschinenzeichnen und CAD Einführung	V +Ü	1 – 6	3	4	schriftlich	90 Min.
3.Me El.2	Werkstoffkunde I	V +Ü	1 – 6	3	5	schriftlich	60-120 Min.
3.Me El.3	Technische Mechanik (für Elektrotechniker)	V + Ü	1 – 6	3	4	schriftlich	60-120 Min.
3.Me El.4	Spanende Werkzeugmaschinen	V +Ü	1 – 6	3	5	schriftlich	90 Min.
3.Me El.5	Praktikum Werkzeugmaschinen	P	1 – 6	4	3	Studienleistung	-
Fachrichtungsübergreifende Module							
3.Me. 1	Modellbildung und Simulation	V+Ü	1 - 6	3	5	schriftl.	60-120 Min.

3.Me. 2	Automatisierungstechnik	V	1 - 6	3	5	schriftl.	60-120 Min.
3.Me 3	Mechatronik – Entwicklungsprojekte in Der Praxis	V	1 – 6	2	5	mündl.	20 – 60 Min.“

§ 2

¹Diese Satzung tritt am 1. Oktober 2011 in Kraft. ²Sie gilt für alle Studierenden, die ab dem Wintersemester 2011/2012 ihr Fachstudium an der Technischen Universität München aufnehmen.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Akademischen Senats der Technischen Universität München vom 16. Februar 2011 sowie der Genehmigung durch den Präsidenten der Technischen Universität München vom 18. März 2011.

München, den 18. März 2011

Technische Universität München

Wolfgang A. Herrmann
Präsident

Diese Satzung wurde am 18. März 2011 in der Hochschule niedergelegt; die Niederlegung wurde am 18. März 2011 durch Anschlag in der Hochschule bekannt gemacht. Tag der Bekanntmachung ist daher der 18. März 2011.