

Verkündungsblatt der FH Aachen FH-Mitteilungen

Nr. 57 / 2009

18. Juni 2009

Ordnung zur Änderung der Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Telekommunikationstechnik an der Fachhochschule Aachen

vom 18. Juni 2009



Herausgeber: Der Rektor der FH Aachen

Alle Rechte vorbehalten. Wiedergabe oder Druck nur mit Angabe von Quelle und Verfasser.

Wiedergabe von Auszügen nur mit Genehmigung der FH Aachen.

Redaktion: Dezernat Z, Silvia Crummenerl, Telefon +49 241 6009 51134

Ordnung zur Änderung der Prüfungsordnung

für den
Masterstudiengang Telekommunikationstechnik
an der Fachhochschule Aachen
vom 18. Juni 2009

Aufgrund des § 2 Absatz 4 Satz 1 in Verbindung mit § 64 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz – HG) vom 31. Oktober 2006 (GV. NRW. S. 474), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 21. April 2009 (GV. NRW. S. 255), und der Rahmenprüfungsordnung (RPO) für die Bachelor- und Masterstudiengänge an der Fachhochschule Aachen vom 7. Juli 2008 (FH-Mitteilung Nr. 78/2008) hat der Fachbereich Elektrotechnik und Informationstechnik die folgende Ordnung zur Änderung der Prüfungsordnung vom 18. Januar 2008 (FH-Mitteilung Nr. 1/2008) erlassen:

Teil I Änderungen

- 1. § 8 Absatz 4 wird gestrichen. Die nachfolgende Absatznummerierung ändert sich entsprechend.
- 2. **Anlage 1** wird wie folgt neu gefasst:

Studienverlaufsplan

Modul- Nr.	Studienmodul	1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	sws	MP / LN	CP Soft	CP Wahl	CP Sum
57101	Telekommunikationstechnik	4 2 1				7	MP			9
57103	Sicherheit in Datennetzen	2 1 1			Ē	4	MP			6
57104	Mobile Informationssysteme	2 2 2			quir	6	MP			9
57105	Marketing & Vertrieb	2 - 2				4	MP	6		6
58101	Mobilkommunikation		412		Masterkolloquium	7	MP			9
58102	Signalverarbeitende Systeme		222		/ast	6	MP			7
58204	Theoretische Elektrotechnik und EMV		421		D DC	7	MP			8
58205	Wahlpflichtmodul M1 SS		2 1 1		Fi E	4	MP		6	6
59202	Hochfrequenzelektronik			421	rbe	7	MP			9
59203	Wahlpflichtmodul M2 WS			2 1 1	Masterarbeit und	4	MP		6	6
59104	Verfahren der Fehlercodierung			2 1 2	Nas.	5	MP			6
59105	Projektarbeit							4		9
8998	Masterarbeit					0				27
8999	Masterkolloquium					0				3
	Summe	21	24	16	0	61		10	12	120

SWS = Semesterwochenstunden, V = Vorlesung, $\ddot{U} = \ddot{U}bung$, P = Praktikum, $PE = Pr\ddot{u}fungselement$, $MP = Modulpr\ddot{u}fung$, CP = Creditpunkte

3. **Anlage 2** wird wie folgt neu gefasst:

Wahlpflichtmodulkatalog

	Studienfach	V	Ü	P
58601	Ausgewählte Kapitel der TKT 1	2	1	1
58602	Ausgewählte Kapitel der TKT 2	2	1	1
58603	Ausgewählte Kapitel der TKT 3	2	1	1
58604	Ausgewählte Kapitel der TKT 4	2	1	1
58605	Ausgewählte Kapitel der TKT 5	2	1	1
58610	Adaptive Verfahren der Nachrichtentechnik	2	1	1
58606	Antennen und Ausbreitung	2	1	1
58612	Künstliche Intelligenz	2	1	1
58613	Medientechnik und Streaming	2	1	1
58607	Optische Nachrichtentechnik	2	1	1
58609	Optische und optoelektronische Bauelemente	2	1	1
58611	SQM – Software Qualitätsmanagement	2	1	1

V = Vorlesung, $\ddot{U} = \ddot{U}bung$, P = Praktikum

Teil II Inkrafttreten, Veröffentlichung, Übergangsregelungen

- (1) Diese Änderungsordnung tritt am Tag nach ihrer Veröffentlichung im Verkündungsblatt der Fachhochschule Aachen (FH-Mitteilungen) in Kraft.
- (2) Ausgefertigt auf Grund des Beschlusses des Fachbereichsrates des Fachbereichs Elektrotechnik und Informationstechnik vom 16. April 2009 sowie der rechtlichen Prüfung durch das Rektorat gemäß Beschluss vom 15. Juni 2009.

Aachen, den 18. Juni 2009

Der Rektor der Fachhochschule Aachen

gez. M. Schulte-Zurhausen

Prof. Dr.-Ing. Manfred Schulte-Zurhausen