



Hochschule Aachen

FH-MITTEILUNGEN

Fachhochschule
Aachen

52066 Aachen
Kalverbenden 6
Telefon 0241 / 6009 - 0

Nr. 24 / 2004

4. Oktober 2004

Redaktion:
Dezernat Z, Silvia Klaus
Telefon: 0241 / 6009 - 1134

Ordnung zur Änderung der Studienordnung

für den Diplom-Studiengang Informatik
mit integriertem Praxissemester / Auslandssemester
an der Fachhochschule Aachen

vom 4. Oktober 2004

Herausgeber:

Der Rektor der Fachhochschule Aachen

Alle Rechte vorbehalten. Wiedergabe oder Nachdruck nur mit Angabe von Quelle und Verfasser. Wiedergabe von Auszügen nur mit Genehmigung der Fachhochschule Aachen.

Druck:

Fachhochschule Aachen

Ordnung zur Änderung der Studienordnung

für den Diplom-Studiengang Informatik
mit integriertem Praxissemester / Auslandssemester
an der Fachhochschule Aachen
vom 4. Oktober 2004

Auf Grund des § 2 Abs. 4 in Verbindung mit § 94 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz - HG) vom 14.03.2000 (GV.NRW.S.190), zuletzt geändert durch Gesetz vom 28.01.2003 (GV. NRW S. 36), und der Rahmenprüfungsordnung (RPO) der Fachhochschule Aachen vom 11.10.2000 (FH-Mitteilung Nr. 15/2000), zuletzt geändert am 21.07.2004 (FH-Mitteilung Nr. 18/2004), hat der Fachbereich Elektrotechnik und Informationstechnik folgende Änderung der Studienordnung vom 11.04.2003 (FH-Mitteilung Nr. 19/2003) erlassen:

Teil I

Änderungen

1. Anlage 1 wird wie folgt geändert

- Im Studienplan des Grundstudiums werden die Fachnummern wie folgt geändert:
 - “5270” wird ersetzt durch “5101”
 - “5272” wird ersetzt durch “5103”
 - Das “Wahlpflichtfach 1” erhält die Nummer “5104”
 - “5521” wird ersetzt durch “5204”
 - “5522” wird ersetzt durch “5205”
 - “5570” wird ersetzt durch “5451”
 - “5278” wird ersetzt durch “5304”
 - “5523” wird ersetzt durch “5310”
 - “5524” wird ersetzt durch “5311”
- Im Katalog G5.1 werden die Fachnummern wie folgt geändert:
 - “5281” wird ersetzt durch “5105”
 - “5282” wird ersetzt durch “5106”
- Im Katalog G5.2 werden die Fachnummern wie folgt geändert:
 - “5283” wird ersetzt durch “5107”
 - “5284” wird ersetzt durch “5108”

2. Anlage 2 wird wie folgt geändert

- Die Fach-Nr. “5575” wird ersetzt durch “5652”
 - Das Fach “5574 Datenetze und Datenfernübertragung” wird ersetzt durch “5453 Grundlagen der Computernetze”
 - Die Fach-Nr. “5571” wird ersetzt durch “5452”
 - Die Fach-Nr. “5582” wird ersetzt durch “5661”
 - Das Wahlpflichtfach 1 erhält die Nummer “5662”
 - Das Wahlpflichtfach 2 erhält die Nummer “5663”
-

- Die Fach-Nr. “5978” wird ersetzt durch “5307”
- Das Wahlpflichtfach 3 erhält die Nummer “5762”
- Die Fach-Nr. “5580” wird ersetzt durch “5761”
- Das Fach “Wahlpflichtfach 4: zwei Veranstaltungen aus dem Wahlpflichtfächerkatalog ‘Informatik’ gestrichen und ersetzt durch “5764 LAN- und WAN-Protokolle.

3. **Anlage 3** wird wie folgt geändert

- Nachstehende Fächer werden gestrichen

– 5930	Antennen und Ausbreitung	2	1	1,5
– 5938	Elektro- und magnetokeramische Bauelemente	2	1	1,5
– 5939	Elektromagnetische Verträglichkeit	2	1	1,5
– 5940	Elektronische Messtechnik und Sensoren	2	1	1,5
– 5941	Energieerzeugung und Verteilung	2	1	1,5
– 5942	Energiewirtschaft	2	1	1,5
– 5943	Entwicklung von WWW-Applikationen	2	1	1,5
– 5947	Geräte und Anlagen der Leistungselektronik	2	1	1,5
– 5950	Hochgeschwindigkeitsnetze	2	1	1,5
– 5951	Hochspannungstechnik	2	1	1,5
– 5952	Intelligente Sensor-Aktor-Systeme	2	1	1,5
– 5953	Lichttechnik	2	1	1,5
– 5954	Lichtwellenleiter	2	1	1,5
– 5955	Lokale Netze	2	1	1,5
– 5956	Maschinendynamik	2	1	1,5
– 5957	Mikro- und optoelektronische Bauelemente	2	1	1,5
– 5958	Mikrowellentechnik	2	1	1,5
– 5964	Prozessleittechnik	2	1	1,5
– 5965	Schienengebundene Verkehrssysteme	2	1	1,5
– 5966	Schnelle Pulselektronik und ihre Anwendungen	2	1	1,5
– 5967	Servomaschinen und Antriebsregelungen	2	1	1,5
– 5968	Simulation elektronischer Schaltungen u. Netzwerke	2	1	1,5
– 5969	Systemtechnik	2	1	1,5
- Folgende Fächer werden an alphabetischer Position neu eingefügt

– 5924	Ausgewählte Kapitel der Informatik III	2	1	1,5
– 5925	Ausgewählte Kapitel der Informatik IV	2	1	1,5
– 5929	Clusterprogrammierung	2	1	1,5
– 5928	Datenkompression und Verschlüsselung	2	1	1,5
– 5926	Industrielle Programmierung	2	1	1,5
– 5927	Maschinenorientierte Programmierung	2	1	1,5
– 5982	Sicherheit in Datennetzen	2	1	1,5
– 5971	Verteilte Rechnersysteme	2	1	1,5

Teil II

In-Kraft-Treten, Veröffentlichung

(1) Diese Ordnung tritt mit Wirkung vom 01.09.2002 in Kraft. Sie wird im Verkündungsblatt der Fachhochschule Aachen (FH-Mitteilungen) veröffentlicht.

(2) Es gelten die Übergangsbestimmungen der 2. Ordnung zur Änderung der Fachprüfungsordnung für den Informatik mit integriertem Praxissemester / Auslandssemester an der Fachhochschule Aachen vom 04.10.2004 (FH-Mitteilung Nr. 22/2004).

(3) Ausgefertigt auf Grund des Beschlusses des Fachbereichsrates des Fachbereichs Elektrotechnik und Informationstechnik vom 04.12.2003.

Aachen, den 4. Oktober 2004

Der Rektor
der Fachhochschule Aachen

gez. Buchkremer

Prof. Buchkremer