



Verkündungsblatt

Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften
– Hochschule Braunschweig/Wolfenbüttel

24. Jahrgang

Wolfenbüttel, den 15.07.2021

Nummer 52

Inhalt

- Änderung der Master-Prüfungsordnung für den Studiengang „*Digital Technologies*“ der Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften – Hochschule Braunschweig/Wolfenbüttel, Fakultät Informatik

Seite 3



Auf der Grundlage von § 37 Abs. 1 des Niedersächsischen Hochschulgesetzes (NHG) in der Fassung vom 26. Februar 2007 (Nds. GVBl. Nr. 5/2007 S. 69), zuletzt geändert am 16.03.2021 (Nds. GVBl. S. 133), hat das Präsidium der Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften – Hochschule Braunschweig/Wolfenbüttel am 09.07.2021 der **Änderung der Master-Prüfungsordnung für den konsekutiven Studiengang „Digital Technologies“** (Verkündungsblatt Nr. 39/2021) zugestimmt.

Aufgrund des Beschlusses des Fakultätsrats Informatik der Ostfalia vom 30.06.2021 und des Fakultätsrats Mathematik/Informatik und Maschinenbau der Technischen Universität Clausthal vom 22.06.2021 werden folgende Änderungen vorgenommen:

—

—

—

Abschnitt I

1. In Anlage I Studien- und Prüfungsplan werden folgende Änderungen vorgenommen:

- Die Abkürzung „S“ als Prüfungsleistung für Seminare wird durch die in der Prüfungsordnung definierte Abkürzung „R“ für Seminarleistungen, Referate korrigiert.

Fachdisziplin Smart-Cyber-Physical-Systems

- Im Modul „Systemidentifikation“ wird die Übung entfernt:

<i>Bezeichnung des Moduls bzw. der Lehrveranstaltung</i>	<i>LV-Nr.</i>	<i>LV-Art, SWS</i>	<i>LP</i>	<i>Prüf.-form</i>	<i>Gewichtung</i>	<i>Benotet</i>	<i>Prüf.-typ</i>	<i>HS</i>
Modul Systemidentifikation	S 8910	3	5		5/Σ			TUC
Systemidentifikation		3V	5	K od. M	1	Ben.	MP	

Anwendungsgebiet Autonome Systeme

- Das Modul „Funk- und Mikrosensorik“ wird um ein Praktikum im Umfang von 1 SWS ergänzt:

<i>Bezeichnung des Moduls bzw. der Lehrveranstaltung</i>	<i>LV-Nr.</i>	<i>LV-Art, SWS</i>	<i>LP</i>	<i>Prüf.-form</i>	<i>Gewichtung</i>	<i>Benotet</i>	<i>Prüf.-typ</i>	<i>HS</i>
Modul Funk- und Mikrosensorik mit Praktikum	W 8931	4	5		5/Σ			TUC
Funk- und Mikrosensorik mit Praktikum		4 V/Ü/P	5	K od. M	1	Ben.	MP	TUC

Anwendungsgebiet Energie

- Im Modul „Elektrizitätswirtschaft“ wird die widersprüchliche Angabe in 3 SWS korrigiert:

<i>Bezeichnung des Moduls bzw. der Lehrveranstaltung</i>	<i>LV-Nr.</i>	<i>LV-Art, SWS</i>	<i>LP</i>	<i>Prüf.-form</i>	<i>Gewichtung</i>	<i>Benotet</i>	<i>Prüf.-typ</i>	<i>HS</i>
Modul Elektrizitätswirtschaft	S 8819	3	5		5/Σ			TUC
Elektrizitätswirtschaft		3VÜ	5	K	1	Ben.	MP	

Anwendungsgebiet Industrie 4.0

- Die Veranstaltung Systemautomation wird durch die identische Veranstaltung Automatisierungstechnik II ersetzt. Die Prüfungsform wird um die Alternative „Mündliche Prüfung“ ergänzt:

<i>Bezeichnung des Moduls bzw. der Lehrveranstaltung</i>	<i>LV-Nr.</i>	<i>LV-Art, SWS</i>	<i>LP</i>	<i>Prüf.-form</i>	<i>Gewichtung</i>	<i>Benotet</i>	<i>Prüf.-typ</i>	<i>HS</i>
Modul Systemautomation	W 8737	3	5		5/Σ			TUC
Automatisierungstechnik II		2V+1Ü	5	K od. M	1	Ben.	MP	

Anwendungsgebiet Industrie 4.0

- Im Anwendungsgebiet wird das Modul „Menschliche Überwachung von automatisierten Systemen in der Luftfahrt“ neu aufgenommen:

<i>Bezeichnung des Moduls bzw. der Lehrveranstaltung</i>	<i>LV-Nr.</i>	<i>LV-Art, SWS</i>	<i>LP</i>	<i>Prüf.-form</i>	<i>Gewichtung</i>	<i>Benotet</i>	<i>Prüf.-typ</i>	<i>HS</i>
Modul Menschliche Überwachung von automatisierten Systemen in der Luftfahrt	W 1270	4	5		5/Σ			TUC
Menschliche Überwachung von automatisierten Systemen in der Luftfahrt / Human Control of Automated Systems in Aviation		2V+2Ü	5	K od. M	1	Ben.	MP	
Hausübungen zu Menschliche Überwachung von automatisierten Systemen in der Luftfahrt			0	HÜ	0	Unben.	PV	

Abschnitt II

Diese Änderungen treten am Tag nach ihrer Bekanntmachung im amtlichen Verkündungsblatt der Technischen Universität Clausthal/Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften zum Wintersemester 2021/2022 in Kraft.

Übergangsbestimmungen

- (1) Studierende, die das Studium im Masterstudiengang Digital Technologies ab dem Wintersemester 2021/2022 aufnehmen, werden nach dieser Version der Ausführungsbestimmungen geprüft.
 - (2) Etwaige durch diese Änderung entstehende Härten werden auf Antrag im Wege von Einzelfallentscheidungen des Prüfungsausschusses ausgeglichen.
-
-
-