

Universität Leipzig
Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät

Zweite Änderungssatzung zur Studienordnung für den Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik (Business Information Systems) an der Universität Leipzig

Vom 2. November 2018

Aufgrund des Gesetzes über die Freiheit der Hochschulen im Freistaat Sachsen (Sächsisches Hochschulfreiheitsgesetz – SächsHSFG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 15. Januar 2013 (SächsGVBl. S. 3), zuletzt geändert durch Artikel 44 des Gesetzes vom 26. April 2018 (SächsGVBl. S. 198), hat die Universität Leipzig am 19. Juli 2018 folgende Zweite Änderungssatzung zur Studienordnung für den Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik (Business Information Systems) an der Universität Leipzig erlassen.

Artikel 1

Die Studienordnung für den Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik (Business Information Systems) an der Universität Leipzig vom 7. Oktober 2016 (Amtliche Bekanntmachungen der Universität Leipzig Nr. 27, S. 55 bis 64), zuletzt geändert durch die Erste Änderungssatzung vom 24. November 2017 (Amtliche Bekanntmachungen der Universität Leipzig Nr. 35, S. 31 bis 37), wird wie folgt geändert:

1. Zur Anlage

- a.) Das Modul „Supply Chain Management und Warehousing in Microsoft Dynamics NAV“ (07-203-1302) wird neu eingefügt.
- b.) Das Modul “Blockchain Hackathon - Blockchain & Distributed Ledger Technologies” (07-203-1303) wird neu eingefügt.

- c.) Im Modul „Forschungskolloquium Softwareentwicklung“ (07-203-1104) werden die Angaben in der Modulbeschreibung zum Merkmal „Inhalt“ angepasst.

Die Anlage wird aufgrund der genannten Änderungen neu gefasst; die Neufassung ist dieser Änderungssatzung beigelegt.¹

Artikel 2

1. Diese Änderungssatzung zur Studienordnung für den Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik (Business Information Systems) an der Universität Leipzig tritt zum 1. Oktober 2018 in Kraft und wird in den Amtlichen Bekanntmachungen der Universität Leipzig veröffentlicht. Sie gilt für alle in den Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik (Business Information Systems) immatrikulierten Studierenden.
2. Diese Änderungssatzung wurde vom Fakultätsrat der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät am 16. Mai 2018 beschlossen. Sie wurde am 19. Juli 2018 durch das Rektorat genehmigt.
3. Studienleistungen, die vor Inkrafttreten dieser Änderungssatzung nach der zu diesem Zeitpunkt geltenden Fassung erbracht wurden, werden anerkannt.
4. In nachfolgende Veröffentlichungen der Studienordnung für den Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik (Business Information Systems) an der Universität Leipzig werden die Änderungen dieser Satzung eingefügt.

Leipzig, den 2. November 2018

Professor Dr. med. Beate A. Schücking
Rektorin

¹ Modulbeschreibungen werden ausschließlich in der elektronischen Fassung der Amtlichen Bekanntmachungen auf der Homepage der Universität Leipzig veröffentlicht.

**Anlage zur Studienordnung des Studienganges Master of Science
Wirtschaftsinformatik (ab WS 2016/17) Studienablaufplan/
Modulübersichtstabelle**

| Modul und zugehörige Lehrveranstaltungen mit Gegenstand und Art (Umfang der LV) | | | empfohlenes Semester | Pflicht/Wahl/Wahlpflicht | Moduldauer in Semestern | Workload | Leistungspunkte (LP) |
|--|--|--|--|--------------------------|-------------------------|----------|----------------------|
| Wahlpflichtplatzhalter (Module im Umfang von 30 LP gem. § 26 Abs. 2 c PO) | | | 1.-4. | P | 1 | 900 | 30 |
| Teilnahmevoraussetzungen: | | | | | | | |
| Modulturnus: | | | jedes Semester | | | | |
| Wahlplatzhalter (Module im Umfang von 30 LP gem. § 26 Abs. 2 d PO) | | | 1.-4. | P | 1 | 900 | 30 |
| Teilnahmevoraussetzungen: | | | | | | | |
| Modulturnus: | | | jedes Semester | | | | |
| 07-203-1101 Integration und Architektur von Anwendungssystemen | | | 1. | P | 1 | 300 | 10 |
| Vorlesung "Integration Engineering I" (2SWS) | | | | | | | |
| Vorlesung "Integration Engineering II" (2SWS) | | | | | | | |
| Übung "Integration und Architektur von Anwendungssystemen" (1SWS) | | | | | | | |
| Teilnahmevoraussetzungen: | | | keine | | | | |
| Modulturnus: | | | jedes Wintersemester | | | | |
| 07-203-1103 Advanced Software Engineering | | | 2. | P | 1 | 300 | 10 |
| Vorlesung mit integrierter Übung "Anforderungsermittlung und Softwareergonomie" (2SWS) | | | | | | | |
| Vorlesung "Fortgeschrittene Softwaretechnik" (2SWS) | | | | | | | |
| Übung "Fortgeschrittene Softwaretechnik" (2SWS) | | | | | | | |
| Teilnahmevoraussetzungen: | | | Nicht für Studierende, die bereits Modul 07-203-2102 "Software Engineering in frühen Phasen" belegt haben. | | | | |
| Modulturnus: | | | jedes Sommersemester | | | | |
| 07-203-2101 Anwendungssysteme I - Modellierung und Management von Geschäftsprozessen | | | 2. | P | 1 | 300 | 10 |
| Vorlesung "Geschäftsprozessmanagement 2 (GPM 2)" (2SWS) | | | | | | | |
| Vorlesung "Geschäftsprozessmanagement in der Finanzindustrie (FI 1)" (2SWS) | | | | | | | |
| Übung "Geschäftsprozessmanagement 2 (GPM 2)" (2SWS) | | | | | | | |
| Teilnahmevoraussetzungen: | | | keine | | | | |
| Modulturnus: | | | jedes Sommersemester | | | | |

| | | | | | | |
|---|---------------------------|----------------------|---|---|------|-----|
| 07-203-3101 | | 3. | P | 1 | 300 | 10 |
| Anwendungssysteme II - Überbetriebliche Anwendungssysteme | | | | | | |
| Vorlesung "Enterprise Systems 2 (ES 2)" (2SWS) | | | | | | |
| Vorlesung "Enterprise Systems in der Finanzindustrie (FI 2)" (2SWS) | | | | | | |
| Übung "Enterprise Systems 2 (ES 2)" (2SWS) | | | | | | |
| | Teilnahmevoraussetzungen: | keine | | | | |
| | Modulturnus: | jedes Wintersemester | | | | |
| Masterarbeit | | | | | 600 | 20 |
| Summe: | | | | | 3600 | 120 |

Wahlpflichtmodule Master of Science Wirtschaftsinformatik (ab WS 2016/17)

| Modul und zugehörige Lehrveranstaltungen mit Gegenstand und Art (Umfang der LV) | | | empfohlenes Semester | Pflicht/Wahl/Wahlpflicht | Moduldauer in Semestern | Workload | Leistungspunkte (LP) |
|--|---------------------------|--|----------------------|--------------------------|-------------------------|----------|----------------------|
| 07-203-1202 IT-Projektmanagement und strategisches IT-Service-Management in der Praxis | | | 1./3. | WP | 1 | 150 | 5 |
| Vorlesung "IT-Projektmanagement in der Praxis" (2SWS) | | | | | | | |
| | Teilnahmevoraussetzungen: | Nicht für Studierende, die bereits das Modul 07-203-3292 "Service Science" belegt haben. | | | | | |
| | Modulturnus: | jedes Wintersemester | | | | | |
| 07-203-1302 Supply Chain Management und Warehousing in Microsoft Dynamics NAV | | | 1./3. | WP | 1 | 150 | 5 |
| Vorlesung mit integrierter Übung "Supply Chain Management und Data Warehousing in Microsoft Dynamics NAV" (4SWS) | | | | | | | |
| | Teilnahmevoraussetzungen: | keine | | | | | |
| | Modulturnus: | jedes Wintersemester | | | | | |
| 07-203-1104 Forschungskolloquium Softwareentwicklung | | | 2./3./4. | WP | 1 | 150 | 5 |
| Seminar "Forschungskolloquium Softwareentwicklung" (1SWS) | | | | | | | |
| | Teilnahmevoraussetzungen: | keine | | | | | |
| | Modulturnus: | jedes Semester | | | | | |
| 07-203-1301 Business Innovation | | | 2. | WP | 1 | 300 | 10 |
| Vorlesung mit seminaristischem Anteil "Business Innovation" (2SWS) | | | | | | | |
| | Teilnahmevoraussetzungen: | Nicht für Studierende, die bereits das Modul 07-203-2103 absolviert haben. | | | | | |
| | Modulturnus: | jedes Sommersemester | | | | | |
| 07-203-1702 Planspiel Supply Chain Management | | | 2./4. | WP | 1 | 150 | 5 |
| Seminar "Planspiel Supply Chain Management" (2SWS) | | | | | | | |
| | Teilnahmevoraussetzungen: | keine | | | | | |
| | Modulturnus: | jedes Sommersemester | | | | | |
| 07-203-4210 Softwaresystemfamilien und -produktlinien | | | 2./4. | WP | 1 | 300 | 10 |
| Vorlesung mit seminaristischem Anteil "Generative Softwareentwicklung" (4SWS) | | | | | | | |
| Seminar "Software-Visualisierung" (2SWS) | | | | | | | |
| | Teilnahmevoraussetzungen: | keine | | | | | |
| | Modulturnus: | jedes Sommersemester | | | | | |
| 07-203-4212 Operatives IT-Service-Management und IT-Prozessmanagement | | | 2./4. | WP | 1 | 300 | 10 |
| Vorlesung "Operatives IT-Service-Management in der Praxis" (2SWS) | | | | | | | |
| Vorlesung mit seminaristischem Anteil "Business Process Management" (2SWS) | | | | | | | |
| | Teilnahmevoraussetzungen: | keine | | | | | |
| | Modulturnus: | jedes Sommersemester | | | | | |

| | | | | | | |
|--|---------------------------|--|----|---|-----|----|
| 07-203-1201 | | 3. | WP | 1 | 150 | 5 |
| Research Questions in Business Information Systems | | | | | | |
| Seminar "Research Questions in Business Information Systems" (2SWS) | | | | | | |
| | Teilnahmevoraussetzungen: | Nicht für Studierende, die bereits das Modul 07-203-3292 "Service Science" belegt haben. | | | | |
| | Modulturnus: | jedes Wintersemester | | | | |
| 07-203-1303 | | 3./4. | WP | 1 | 150 | 5 |
| Blockchain Hackathon - Blockchain & Distributed Ledger Technologies | | | | | | |
| Seminar "Hackathon" (3SWS) | | | | | | |
| | Teilnahmevoraussetzungen: | Programmierkenntnisse werden empfohlen | | | | |
| | Modulturnus: | jedes Semester | | | | |
| 07-203-1203 | | 4. | WP | 1 | 300 | 10 |
| Data Science - Grundlagen und Anwendungen | | | | | | |
| Vorlesung "Grundlagen der Data Science" (2SWS) | | | | | | |
| Übung "Anwendung der Data Science" (1SWS) | | | | | | |
| | Teilnahmevoraussetzungen: | keine | | | | |
| | Modulturnus: | jedes Sommersemester | | | | |