

Universität Leipzig  
Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät

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

Vom 17. November 2022

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 das Gesetz vom 1. Juni 2022 (SächsGVBl. S. 381), hat die Universität Leipzig am 15. Juli 2021 folgende Fünfte 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 Vierte Änderungssatzung vom 22. April 2020 (Amtliche Bekanntmachungen der Universität Leipzig Nr. 18, S. 32 bis 38), wird wie folgt geändert:

#### **1. Zu § 2 Abs. 3:**

Abs. 3 wird wie folgt ersetzt:

„Alle Bewerber/innen haben eine bestandene Eignungsfeststellungsprüfung nachzuweisen, die gemäß der Eignungsfeststellungsordnung für den Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik an der Universität Leipzig zu erbringen ist.“

## 2. Zu den Anlagen

- a) Die Module „Softwaresystemfamilien und -produktlinien“ (07-203-4210), „Unternehmens- und Branchenlösungen mit Microsoft Dynamics NAV/Business Central“ (07-203-1304) und „Supply Chain Management and Warehousing (07-203-1302) werden ersatzlos gestrichen.
- b) Die Module „ERP im Mittelstand: Integrierte Anwendungssysteme in der Praxis“ (07-203-1306) und „Business Process Management“ (07-203-1307) werden neu aufgenommen.
- c) Das Modul „Advanced Software Engineering“(07-203-1103) wird ersetzt durch das Modul „Software Engineering Project“ (07-203-1105).
- d) Das Modul “Blockchain Hackathon - Blockchain & Distributed Ledger Technologies“ (07-203-1303) wird ersetzt durch das Modul “Dezentrale Anwendungssysteme und Plattformen” (07-203-1308).
- e) Im Modul „Anwendungssysteme I – Modellierung und Management von Geschäftsprozessen“ (07-203-2101) wird der Titel geändert in „Anwendungssysteme I – Modellierung und Management von überbetrieblichen Geschäftsprozessen“. Die Lehrveranstaltung Vorlesung "Geschäftsprozessmanagement in der Finanzindustrie (FI 1)" (2 SWS) wird gestrichen. Die „Ziele“ und „Inhalte“ werden entsprechend angepasst.
- f) Im Modul „Anwendungssysteme II - Überbetriebliche Anwendungssysteme“ (07-203-3101) wird die Lehrveranstaltung Vorlesung "Vorlesung "Enterprise Systems in der Finanzindustrie (FI 2)" (2

SWS) gestrichen. Die „Ziele“ und „Inhalte“ werden entsprechend angepasst.

Die Anlage „Studienablaufplan/Modulübersichtstabelle“ wird aufgrund der genannten Änderungen neugefasst; die Neufassung ist dieser Änderungssatzung beigelegt.

Die Anlage „Modulbeschreibung“ erhält die aus dem Anhang zu dieser Änderungssatzung ersichtliche Fassung.<sup>1</sup>

## **Artikel 2**

1. Artikel 1 Nummer 1 dieser Änderungssatzung zur Studienordnung für den Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik (Business Information Systems) an der Universität Leipzig tritt zum 1. April 2022 in Kraft und wird in den Amtlichen Bekanntmachungen der Universität Leipzig veröffentlicht. Im Übrigen tritt diese Änderungssatzung am 1. Oktober 2021 in Kraft. Sie gilt für alle in den Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik (Business Information Systems) immatrikulierten Studierenden.
2. Diese Änderungssatzung wurde vom Fakultätsrat der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät am 21. April 2021 beschlossen. Sie wurde am 15. Juli 2021 durch das Rektorat genehmigt.
3. Studienleistungen, die vor Inkrafttreten dieser Änderungssatzung nach der zu diesem Zeitpunkt geltenden Fassung erbracht wurden, werden anerkannt.

---

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

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 17. November 2022

Professor Dr. Eva Inés Obergfell  
Rektorin

**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)
<b>Wahlpflichtplatzhalter</b> (Module im Umfang von 30 LP gem. § 26 Abs. 2 c PO)			1.-4.	P	1	900	30
Teilnahmevoraussetzungen:							
Modulturnus:			jedes Semester				
<b>Wahlplatzhalter</b> (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 <b>Integration und Architektur von Anwendungssystemen</b>			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				
07-203-1105 <b>Software Engineering Project</b>			2.	P	1	300	10
Seminar "Software Engineering Project" (4SWS)							
Teilnahmevoraussetzungen:			keine				
Modulturnus:			jedes Sommersemester				
07-203-2101 <b>Anwendungssysteme I - Modellierung und Management von überbetrieblichen Geschäftsprozessen</b>			2.	P	1	300	10
Vorlesung "Geschäftsprozessmanagement 2 (GPM 2)" (2SWS)							
Übung "Geschäftsprozessmanagement 2 (GPM 2)" (2SWS)							
Teilnahmevoraussetzungen:			keine				
Modulturnus:			jedes Sommersemester				
07-203-3101 <b>Anwendungssysteme II - Überbetriebliche Anwendungssysteme</b>			3.	P	1	300	10
Vorlesung "Enterprise Systems 2 (ES 2)" (2SWS)							
Übung "Enterprise Systems 2 (ES 2)" (2SWS)							
Teilnahmevoraussetzungen:			keine				
Modulturnus:			jedes Wintersemester				

<b>Masterarbeit</b>	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 <b>IT-Projektmanagement und strategisches IT-Service-Management in der Praxis</b>		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				
07-203-1306 <b>ERP im Mittelstand: Integrierte Anwendungssysteme in der Praxis</b>		1./3.	WP	1	300	10
Vorlesung mit seminaristischem Anteil "ERP im Mittelstand: Integrierte Anwendungssysteme in der Praxis" (4SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	nicht für Studierende, die das Modul "Supply Chain Management and Warehousing" (07-203-1302) belegt haben				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
07-203-1104 <b>Forschungskolloquium Softwareentwicklung</b>		2./3./4.	WP	1	150	5
Seminar "Forschungskolloquium Softwareentwicklung" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Semester				
07-203-1301 <b>Business Innovation</b>		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				
07-203-1307 <b>Business Process Management</b>		2.	WP	1	150	5
Vorlesung mit seminaristischem Anteil "Business Process Management" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				
07-203-1702 <b>Planspiel Supply Chain Management</b>		2./4.	WP	1	150	5
Seminar "Planspiel Supply Chain Management" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				
07-203-4212 <b>Operatives IT-Service-Management und IT-Prozessmanagement</b>		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 <b>Research Questions in Business Information Systems</b>		3.	WP	1	150	5
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				
07-203-1308 <b>Dezentrale Anwendungssysteme und Plattformen</b>		3.	WP	1	150	5
Seminar mit Übungsanteil "Dezentrale Anwendungssysteme und Plattformen" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
07-203-1203 <b>Data Science - Grundlagen und Anwendungen</b>		4.	WP	1	300	10
Vorlesung "Grundlagen der Data Science" (2SWS)						
Übung "Anwendung der Data Science" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				
07-203-1305 <b>Social Customer Relationship Management</b>		4.	WP	1	150	5
Vorlesung "Social Customer Relationship Management (SCRM)" (2SWS)						
Projektseminar "Social Customer Relationship Management (SCRM)" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				