

Universität Leipzig  
Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät

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

Vom 22. April 2020

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 2 Absatz 27 des Gesetzes vom 5. April 2019 (SächsGVBl. S. 245), hat die Universität Leipzig am 25. Juli 2019 folgende Vierte 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 Dritte Änderungssatzung vom 28. August 2019 (Amtliche Bekanntmachungen der Universität Leipzig Nr. 26, S. 42 bis 47), wird wie folgt geändert:

### **1. Zu § 8 Aufbau und Inhalte des Studiums**

§ 8 Abs. 5 wird wie folgt neu gefasst:

„(5) Die Lehrveranstaltungen können nach Maßgabe der Modulbeschreibungen auch in Englisch abgehalten werden.“

## 2. Zu den Anlagen

Der Titel des Moduls „Supply Chain Management und Warehousing in Microsoft Dynamics NAV“ (07-203-1302) wird geändert in „Supply Chain Management und Warehousing“ (07-203-1302). Das Modul „Social Customer Relationship Management“ (07-203-1305) wird neu eingefügt.

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

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

## Artikel 2

1. Diese Änderungssatzung zur Studienordnung für den Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik (Business Information Systems) an der Universität Leipzig tritt zum 1. Oktober 2019 in Kraft und wird in den Amtlichen Bekanntmachungen der Universität Leipzig veröffentlicht. Sie gilt für alle ab dem 1. Oktober 2016 in den Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik (Business Information Systems) immatrikulierten Studierenden. Ab dem 1. April 2020 gilt sie für alle in den Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik (Business Information Systems) immatrikulierten Studierenden.
2. Diese Änderungssatzung wurde vom Fakultätsrat der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät am 10. April 2019 beschlossen. Sie wurde am 25. Juli 2019 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 22. April 2020

Professor Dr. med. Beate A. Schücking  
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				
<b>07-203-1101</b> <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				
<b>07-203-1103</b> <b>Advanced Software Engineering</b>		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				
<b>07-203-2101</b> <b>Anwendungssysteme I - Modellierung und Management von Geschäftsprozessen</b>		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 <b>Anwendungssysteme II - Überbetriebliche Anwendungssysteme</b>			3.	P	1	300	10
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					
<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					
07-203-1302 <b>Supply Chain Management und Warehousing</b>		1./3.	WP	1	150	5
Vorlesung mit seminaristischem Anteil "Supply Chain Management und Data Warehousing" (4SWS)						
Teilnahmevoraussetzungen:	keine					
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					
07-203-1304 <b>Unternehmens- und Branchenlösungen mit Microsoft Dynamics NAV / Business Central</b>		2./4.	WP	1	150	5
Vorlesung mit seminaristischem Anteil "Unternehmens- und Branchenlösungen mit Microsoft Dynamics NAV / Business Central" (2SWS)						
Teilnahmevoraussetzungen:	Teilnahme am Modul "Supply Chain Management und Data Warehousing in Microsoft Dynamics NAV" wird empfohlen.					
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					

07-203-4210		2./4.	WP	1	300	10
<b>Softwaresystemfamilien und -produktlinien</b>						
Vorlesung mit seminaristischem Anteil "Generative Softwareentwicklung" (4SWS)						
Seminar "Software-Visualisierung" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				
07-203-4212		2./4.	WP	1	300	10
<b>Operatives IT-Service-Management und IT-Prozessmanagement</b>						
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
<b>Research Questions in Business Information Systems</b>						
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
<b>Blockchain Hackathon - Blockchain &amp; Distributed Ledger Technologies</b>						
Seminar "Hackathon" (3SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	Programmierkenntnisse werden empfohlen				
	Modulturnus:	jedes Semester				
07-203-1203		4.	WP	1	300	10
<b>Data Science - Grundlagen und Anwendungen</b>						
Vorlesung "Grundlagen der Data Science" (2SWS)						
Übung "Anwendung der Data Science" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				
07-203-1305		4.	WP	1	150	5
<b>Social Customer Relationship Management</b>						
Vorlesung "Social Customer Relationship Management (SCRM)" (2SWS)						
Projektseminar "Social Customer Relationship Management (SCRM)" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				