



HOCHSCHULE OSNABRÜCK
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

**Studienordnung
für den Masterstudiengang
Wirtschaftsinformatik**

Erstfassung

*Beschlossen vom Fakultätsrat der Fakultät Wirtschafts- und Sozialwissenschaften am 04.07.2018,
genehmigt vom Präsidium am 11.07.2018, veröffentlicht am 25.04.2019*

**§ 1
Verweis auf weitere Regelungen**

Diese Studienordnung enthält die verbindlichen wesentlichen Regelungen für ein ordnungsgemäßes Studium des Masterstudiengangs Wirtschaftsinformatik in Verbindung mit dem Besonderen Teil der Prüfungsordnung dieses Studiengangs sowie dem Allgemeinen Teil der Prüfungsordnung der Hochschule Osnabrück. Sie legt Aufbau und Inhalt des Studiengangs verbindlich fest, insbesondere die Modulbezeichnungen, deren Semesterlage, die Anzahl der Prüfungsleistungen, die zur Auswahl stehenden Prüfungsleistungen und die Leistungspunkte.

**§ 2
Art und Umfang der Prüfungen**

Art und Anzahl der benoteten und unbenoteten Prüfungsleistungen sowie die zugehörigen Prüfungsanforderungen sind in der Anlage festgelegt.

**§ 3
Inkrafttreten**

Diese Ordnung tritt am Tag nach ihrer Veröffentlichung im Amtsblatt der Hochschule Osnabrück mit Wirkung zum Wintersemester 2019/2020 in Kraft.

Anlage Studienverlaufsplan Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik

Modul	Semester					LP	Prüfungsleistungen	
	1.	2.	3.	4.	5.		PL*	unb. PL*
Fortgeschrittene Konzepte der Objektorientierten Programmierung	X					5	K2/HA/PR	
Fortgeschrittene Konzepte betrieblicher Anwendungssysteme (ERP-Systeme)	X					5	K2/HA/PSC	
Unternehmensmodellierung und Prozessoptimierung	X					5	K2/HA/PSC	
IT-Recht	X					5	K2/M/R	
Software Engineering-Projekt	X	X				5	PSC/PMU	
Software-Architekturen und Softwareentwicklungsmanagement		X				5	K2/HA/PR	
Data Engineering und Big Data		X				5	PSC/PFP ¹ /HA	
Projektmanagement und Consulting-Techniken		X				5	K2/PFP ²	
Planung und Entscheidung		X				5	K2/PFP ²	
Softwarequalität und IT-Sicherheit			X			5	K2/HA/PR	
Data Science			X			5	K2/PFP ³ /HA	
Informations- und IT-Servicemanagement			X			5	K2/HA/PSC	
IT-Controlling			X			5	K2	
Analytics-Projekt			X	X		5	PSC/PMU	
Aktuelle Konzepte der Informatik und ihre Anwendung				X		5	K2/HA/PR	
Data Analytics				X		5	K2/PFP ³ /HA	
Forschungsmethoden der Wirtschaftsinformatik				X		5	K2/HA/PSC	
Innovationsmanagement				X		5	K2/R/HA	
Masterarbeit					X	30	SAA und KQ	
Gesamt						120		

Erklärung:

^{*)} nach Wahl der Prüferin / des Prüfers

- 1) Die Portfolio-Prüfung umfasst insgesamt 100 Punkte und setzt sich aus einem Referat sowie einer abschließenden Hausarbeit zusammen. Das Referat wird mit 40 Punkten und die Hausarbeit mit 60 Punkten gewichtet.
- 2) Die Portfolio-Prüfung umfasst insgesamt 100 Punkte und setzt sich aus einem Referat sowie einer abschließenden Klausur (K1) zusammen. Das Referat und die Klausur (K1) werden jeweils mit 50 Punkten gewichtet.
- 3) Die Portfolio-Prüfung umfasst insgesamt 100 Punkte und setzt sich aus einer Hausarbeit sowie einer abschließenden Klausur (K1) zusammen. Die Hausarbeit und die Klausur (K1) werden jeweils mit 50 Punkten gewichtet.

HA Hausarbeit
K1 1-stündige Klausur
K2 2-stündige Klausur
KQ Kolloquium

LP	Leistungspunkte
M	Mündliche Prüfung
PFP	Portfolio-Prüfung
PL	Prüfungsleistung
PMU	Projektbericht, mündlich
PR	Präsentation
PSC	Projektbericht, schriftlich
R	Referat
SAA	Studienabschlussarbeit
unb. PL	unbenotete Prüfungsleistung