

# Planungshilfe Studiengang Wirtschaftsinformatik, PO 2014 Master

Stand: 07.03.2019

Hinweis: Dieses Dokument ist nicht verbindlich! Im Zweifelsfall gelten die (aktuelle) Prüfungsordnung und das (aktuelle) Modulhandbuch!

Bei Anmerkungen, Fragen, Korrektur- oder Verständlichkeitshinweisen bitte  
eine Mail an  
[dennis.behrens@uni-hildesheim.de](mailto:dennis.behrens@uni-hildesheim.de)  
senden.

Wir versuchen die Planungshilfen stets aktuell zu halten. Über Hinweise bzgl.  
falscher oder veralteter Angaben freuen wir uns.

# 1 Übersicht

Die Leistungspunkte teilen sich auf die Bereiche Forschungsmethodik, den Spezialisierungs- und Vertiefungsbereich, den Wahlbereich und die Abschlussprüfung auf.

	Forschungsmethodik 21 LP	Spezialisierungs- und Vertiefungsbereich min. 51 LP aus 3 Bereichen	Wahlbereich max. 18 LP
1.-3. Semester	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Theorien und Forschungsmethoden der WI A 3 LP</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Theorien und Forschungsmethoden der WI B 3 LP</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">IT-Studienprojekt M.Sc. WI Alle, 15 LP</div>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%; border: 1px solid black; padding: 5px;">           Vertiefung 1 min. 13 LP min. ein Kernmodul Wahlmodule der gleichen Vertiefung gem. Liste         </div> <div style="width: 30%; border: 1px solid black; padding: 5px;">           Vertiefung 2 min. 13 LP min. ein Kernmodul Wahlmodule der gleichen Vertiefung gem. Liste         </div> <div style="width: 30%; border: 1px solid black; padding: 5px;">           Vertiefung 3 min. 13 LP min. ein Kernmodul Wahlmodule der gleichen Vertiefung gem. Liste         </div> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 5px; text-align: center;">min. zwei Seminare aus unterschiedlichen Gebieten jeweils 4 LP</div>	Wahlbereich max. 18 LP  (davon max. 6 LP „Studium Generale“)
4. Semester	Abschlussprüfung 27 LP (Masterarbeit) + 3 LP (Masterkolloquium)		

## 2 Forschungsmethodik

### Checkliste

X	Teilmodule und Leistungspunkte
<input type="checkbox"/>	3 Leistungspunkte aus Theorien und Forschungsmethoden der Wirtschaftsinformatik A
<input type="checkbox"/>	3 Leistungspunkte aus Theorien und Forschungsmethoden der Wirtschaftsinformatik B
<input type="checkbox"/>	15 Leistungspunkte aus IT-Studienprojekt M.Sc. WI
<input type="checkbox"/>	21 Leistungspunkte im Bereich Forschungsmethodik

### Modulübersicht

Pflichtmodule	Semester	Turnus	Veranstaltungsform	SWS	LP
▶ Theorien und Forschungsmethoden der Wirtschaftsinformatik A	1	Jedes WiSe	Vorlesung	2	3
▶ Theorien und Forschungsmethoden der Wirtschaftsinformatik B	2	Jedes SoSe	Vorlesung	2	3
▶ IT-Studienprojekt M.Sc. WI	2-3	Jedes Sem.	Projektseminar	2	15

### 3 Spezialisierungs- und Vertiefungsmodule

#### Checkliste

X	Teilmodule und Leistungspunkte
<input type="checkbox"/>	1 Kernmodul aus Vertiefung 1
<input type="checkbox"/>	1 Kernmodul aus Vertiefung 2
<input type="checkbox"/>	1 Kernmodul aus Vertiefung 3
<input type="checkbox"/>	Seminar aus Vertiefung 1, 2 oder 3
<input type="checkbox"/>	Seminar aus Vertiefung 1, 2 oder 3, in dem noch kein Seminar belegt wurde
<input type="checkbox"/>	Mindestens 13 Leistungspunkte aus Vertiefung 1 durch Kernmodul, Wahlmodul(e) und ggf. Seminar der Vertiefung 1
<input type="checkbox"/>	Mindestens 13 Leistungspunkte aus Vertiefung 2 durch Kernmodul, Wahlmodul(e) und ggf. Seminar der Vertiefung 2
<input type="checkbox"/>	Mindestens 13 Leistungspunkte aus Vertiefung 3 durch Kernmodul, Wahlmodul(e) und ggf. Seminar der Vertiefung 3
<input type="checkbox"/>	Mindestens 51 Leistungspunkte aus 3 Bereichen und 2 Seminaren

#### Kernmodule

Kernmodule	Semester	Turnus	Veranstaltungsform	SWS	LP
<b>Unternehmensmodellierung</b>					
▶ Fortgeschrittene Aspekte der Unternehmensmodellierung	1-3	Jedes WiSe	Vorlesung + Übung	2+2	6
<b>Industrielles Produktions- und Dienstleistungsmanagement</b>					
▶ Dienstleistungsengineering und -management	1-3	Jedes WiSe	Vorlesung + Übung	2+2	6
▶ Produktion und Logistik 2 [ab WiSe 2019/20]	1-3	Jedes WiSe	Vorlesung + Übung	2+2	6
<b>Business Intelligence</b>					
▶ Maschinelles Lernen 2	1-3	Jedes WiSe	Vorlesung + Übung	2+2	6
<b>Gestaltung und Entwicklung betrieblicher Informationssysteme</b>					
▶ Software-Produktlinien-Entwicklung	1-3	Jedes SoSe	Vorlesung + Übung	3+2	8
▶ Prozesse und Management des Software Engineering	1-3	Jedes WiSe	Vorlesung + Übung	2+2	6
<b>Wissensmanagement</b>					
▶ Verteilte lernende Systeme	1-3	Jedes SoSe	Vorlesung + Übung	3+1	6
▶ Fallbasierte Systeme und Anwendungen	1-3	Jedes WiSe	Vorlesung + Übung	2+1	5
▶ Advanced Case-Based Reasoning	1-3	Jedes SoSe	Vorlesung + Übung	2+1	5

## 4 Wahlbereich

### Checkliste

X	Teilmodule und Leistungspunkte
<input type="checkbox"/>	Maximal 18 Leistungspunkte aus dem Wahlbereich
<input type="checkbox"/>	Davon maximal 6 Leistungspunkte aus dem Studium Generale

Alle nicht gewählten Module aus den Spezialisierungs- und Vertiefungsbereichen können auch in den Wahlbereich eingebracht werden.

## 5 Zusammenfassung

### Checkliste

X	Teilmodule und Leistungspunkte
<input type="checkbox"/>	21 Leistungspunkte im Bereich Forschungsmethodik
<input type="checkbox"/>	Mindestens 51 Leistungspunkte aus 3 Gebieten und 2 Seminaren
<input type="checkbox"/>	27+3 Leistungspunkte aus Masterarbeit und Masterkolloquium
<input type="checkbox"/>	Mindestens 102 Leistungspunkte
<input type="checkbox"/>	Maximal 18 Leistungspunkte aus dem Wahlbereich, mit maximal 6 Leistungspunkten aus „Studium Generale“
<input type="checkbox"/>	120 Leistungspunkte Masterabschluss