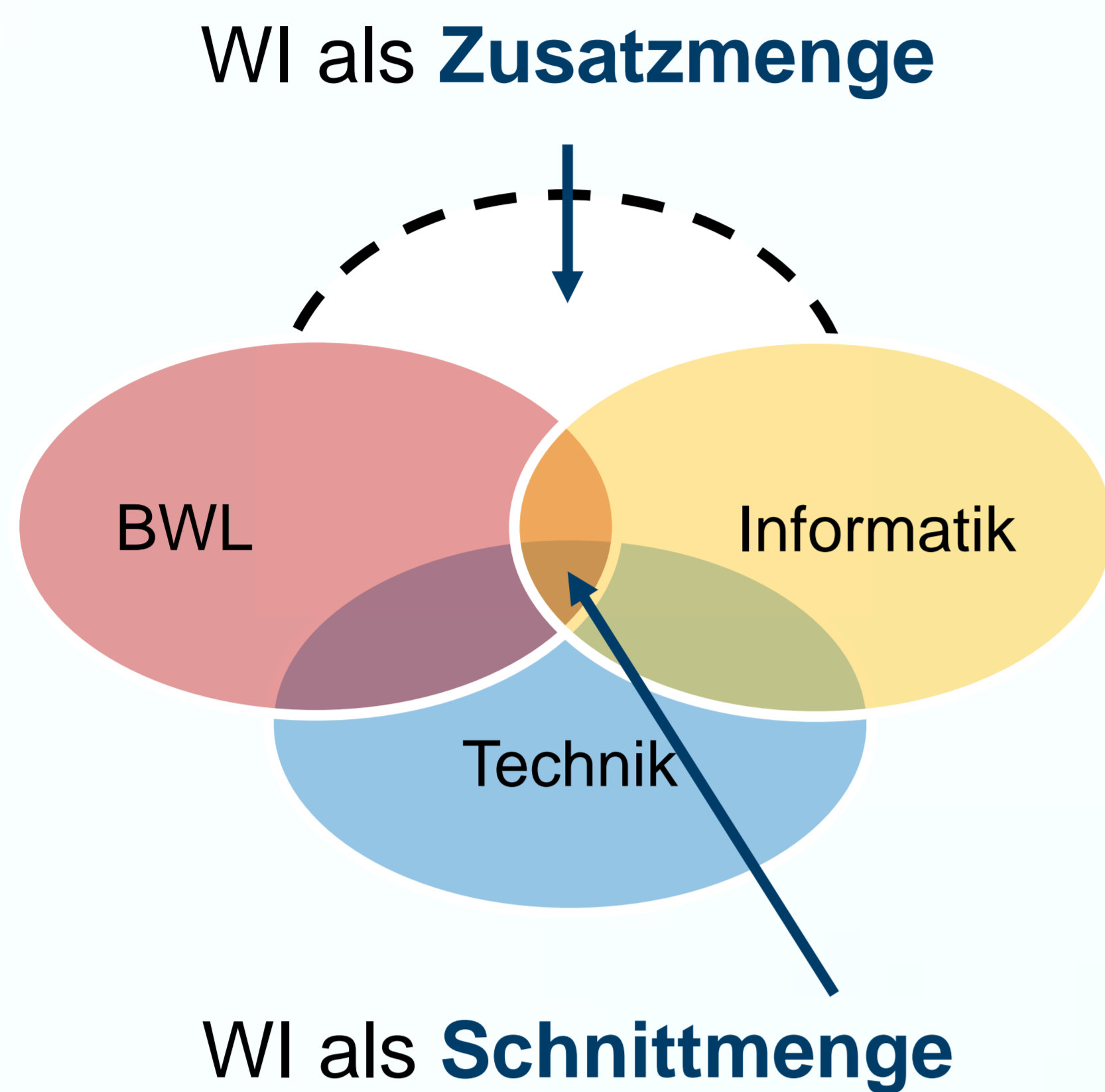




Was ist Wirtschaftsinformatik?

Wie ist der Studienschwerpunkt aufgebaut?

EINORDNUNG DER WIRTSCHAFTSINFORMATIK (WI)



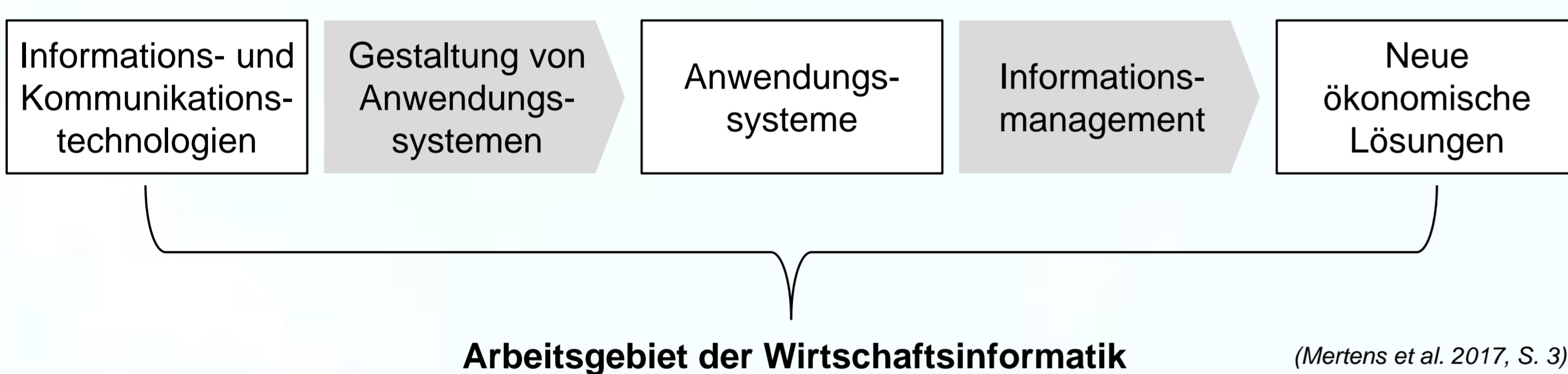
ARBEITSGEBIET DER WIRTSCHAFTSINFORMATIK

Die **Wirtschaftsinformatik** beschäftigt sich mit

1. der **Gestaltung**
2. dem **Betrieb** und
3. der **Nutzung**

von **IT-Systemen in Wirtschaft, Verwaltung** und im **privaten Umfeld**.

(vgl. Mertens et al. 2017, S. 1 ff.; Mertens et al. 2012, S. 1)



ASPEKTE UND TEILGEBIETE

Zwei **zentrale Aspekte**:

1. Schwerpunkt liegt auf betrieblichen Anwendungen
2. Betrachtung aller Aspekte der Informationsverarbeitung
 - Entwicklung von Anwendungssystemen
 - Strategische Aspekte der Informationsverarbeitung

Teilgebiete der Wirtschaftsinformatik

- **Informationsmanagement**
 - Strategische Planung der Informationsverarbeitung
 - Organisation der Informationsverarbeitung
- **Systementwicklung & Systemauswahl**
 - Organisatorische Aspekte (Vorgehen, Methodik)
 - Geschäftsprozesse
 - Technische Aspekte (Datenbanken, Schnittstellen, ...)
- **Anwendungssysteme**
 - in Produktionsunternehmen
 - in Dienstleistungsunternehmen

Stand: Oktober 2017

MODULE DES STUDIENSCHWERPUNKTS

Themengebiet: WI (24 C) + Themengebiet: BWL (24 C)

12 C	Seminar zur Wirtschaftsinformatik	Pflichtmodule	Projektstudium	18 C
6 C	Modeling & System Development	Wahlpflicht	Wahl eines BWL-Moduls der folgenden Liste:	6 C
6 C	Integrierte Anwendungssysteme			
6 C	Information Management			
			min. 2 aus 3 absolvieren	min. 1 absolvieren

Beispielhafter Studienverlaufsplan

Sem. Σ C	Fachstudium (30 C) Masterarbeit (30 C)			Studienschwerpunkt (48 C)			Schlüsselkompetenz (12 C)	
	Modul	Modul	Modul	Modul	Modul	Modul	Modul	Modul
1. SoSe Σ 28 C	Mobilkommunikation 5 C	Seminar Vertiefung Telematik 5 C		Modellierung und Systementwicklung 6 C	Integrierte Anwendungssysteme 6 C	Basismodul Finanzwirtschaft 6 C		
2. WiSe Σ 32 C	Vertiefung Mobilkommunikation 5 C	Parallel Computing 6 C	Großes Modellierungspraktikum 9 C				Fortgeschrittenen Praktikum Computernetzwerke 6 C	Praktikum Softwaretechnik 6 C
3. SoSe Σ 30 C				Seminar zur Wirtschaftsinformatik 12 C	Projektstudium 18 C			
4. WiSe Σ 30 C	Masterarbeit 30 C							

PROFESSUREN



Professur für Anwendungssysteme und E-Business

Prof. Dr. Matthias Schumann

<http://www.as.wiwi.uni-goettingen.de>



Professur für Informationsmanagement

Prof. Dr. Lutz M. Kolbe

<http://www.im.wiwi.uni-goettingen.de>



Professur für Electronic Finance und Digitale Märkte

Prof. Dr. Jan Muntermann

<http://www.efinance.uni-goettingen.de>

Studienschwerpunktsbeauftragter

M. Sc. in Wirtsch.-Inf. Henrik Wesseloh
henrik.wesseloh@uni-goettingen.de
Sprechzeiten nach Vereinbarung

