



**Universität Stuttgart**

Studiengangsmanagement Wirtschaftsinformatik

Dr. Sixten Schockert, BWI, Abt. VIII, WI II

# M.Sc. Wirtschafts- informatik

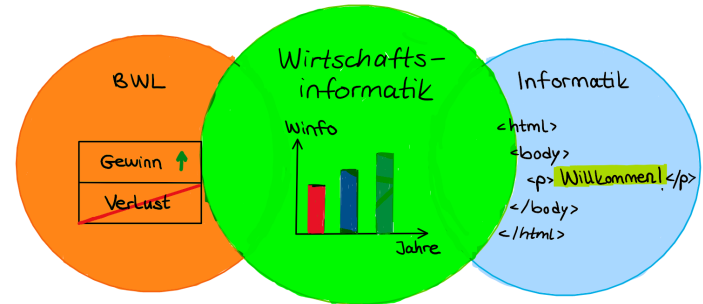
Studiengang der Universität Stuttgart

Erstsemestereinführung WiSe 24/25

# Agenda

## Einführung & Begrüßung M.Sc.-WI

- Universität Stuttgart & WI
- Organisation des Studiums
- Aufbau & Studienverlaufsplan
- Studieninhalte im Detail
- Besonderheiten im WI-Studium
- Fragen?
- Übergang zu Winformal: gemeinsamen Kennenlernen ...  
(ggf. mit kleinem Rundgang zu BWI-Bib und WI-Abteilungen)



**Universität  
Stuttgart & WI**

# Universität Stuttgart

„Intelligente Systeme für eine zukunftsfähige Gesellschaft“

- „Stuttgarter Weg“ = **interdisziplinäre Integration** von Ingenieur-, Natur-, Geistes-, Wirtschafts- und Sozialwissenschaften auf der Grundlage disziplinärer Spitzenforschung
- 10 Fakultäten – Wirtschaftsinformatik als Kooperation der Fakultät 5 (Informatik) und Fakultät 10 (Wirtschafts- und Sozialwissenschaften)

Universität Stuttgart	
Gründung	1829
Studierende	ca. 21.000
Studiengänge	~160
Partnerunis	~500



**Campus Stadtmittelpark**  
**(WI & BWL)**



**Campus Stuttgart-Vaihingen**  
**(Informatik)**

← **10 Minuten** →  
**S-Bahn-Fahrzeit**

# Wirtschaftsinformatik an der Uni Stuttgart

- Seit 2001 Kooperationsstudiengänge WI mit Uni Hohenheim, aktuell...
  - ... 118 Bachelor WI Studierende (mind. 5. Fachsemester)
  - ... 11 Master WI Studierende (mind. 6. Fachsemester)
- Ab WiSe 22/23 eigenständige Master, ab WiSe 23/24 eigenständiger Bachelor der Uni Stuttgart, aktuell ...
  - ... 116 Bachelor-Studierenden ( $\geq 3$ . FS), zuzüglich ca. 70 Studienanfänger
  - ... etwa 95 Master-Studierenden, darunter **20-25 Studienanfänger**
- **Zwei WI-Abteilungen** am **Betriebswirtschaftlichen Institut** (BWI mit 10 Abt.):
  - **Abt. VII: WI 1 – Prof. Dr. Jella Pfeiffer**  
Informationsmanagement, Business Intelligence und Analytics  
<https://www.bwi.uni-stuttgart.de/abt7>
  - **Abt. VIII: WI 2 - Prof. Dr. Georg Herzwurm**  
Data- and Software-intensive Business  
<https://www.bwi.uni-stuttgart.de/abt8>



# Ansprechpartner / Gremien im WI-Studium

- **Fachstudienberatung & Studiengangsmanagement** für alle (auch persönlichen) Fragen speziell zum WI-Studium: Dr. Sixten Schockert  
→ dabei auch **Kontakt zu den zwei zentralen Gremien, ...**
    - ... der **Studienkommission**, dem 1-2 im Semester tagenden Gremium verantwortlich für den Studiengang: **Prof. Dr. Herzwurm** (Studiendekan WI)
    - ... dem **Prüfungsausschuss**, dem „Regel-Hüter der Prüfungsordnung“, den gültigen Regularien des Studiengangs: (ab 17.10.24 vermutlich) **Prof. Dr. Christian Becker**
  - **Fachgruppe: Studierende für Studierende** (Instagram, WhatsApp und Co.)
    - mit Mitgliedern in allen obigen Gremien, insbes. 4 Studierenden in der Studienkommission zur **aktiven Mitgestaltung des WI-Studiengangs**
    - Regelmäßige Treffen (alle 2-3 Wochen)
    - Vollversammlung am **24.10.24 18/18:30 Uhr**
- **Engagieren Sie sich!**



# **Organisation des Studiums**

# Studierenden-Individuell

- **Immatrikulation/Einschreibung an der Uni:**

- Via C@mpus-Zugang (Unterlagen einreichen, Semesterbeitrag zahlen etc.)
- Zugang zu Systemen wie C@mpus, Lernplattform ILIAS, **Studierenden-Mails** etc.:  
sog. „**st-account**“ via SIAM (zentrales Identitätsmanagement der Uni Stuttgart)  
<https://www.tik.uni-stuttgart.de/dienste-a-z/Identitaetsmanagement-SIAM/>
- Bis spätestens 12.11.2024 (Start der Prüfungsanmeldungen)

- **Individuelle Anmeldung zu ...**

- ...Veranstaltungen: **in C@mpus mit st-account**, damit auch Zuordnung zur **Lernplattform ILIAS** mit Veranstaltungsunterlagen, Orga-Infos etc. zu jedem Kurs
- **... Prüfungen: Selbstständig** (!), auch bei Wiederholungen (!) in C@mpus im Anmeldezeitraum (WiSe 24/25: 13.11.24 - 04.12.24, Ausschlussfrist (!))

- **ÖPNV:** Empfehlung DeutschlandTicket JugendBW für Studierende unter 27

- Fahrt deutschlandweit durch das gesamte Nahverkehrsnetz rund um die Uhr für 1 Euro / Tag (30,42€ monatliche Rat im Jahres-Abo)
- Weitere Infos & Bestellung (bei Uni Stuttgart ohne Solidarbeitrag):

















































<https://www.vvs.de/jugendticketbw>



# Relevante Dokumente

- **Prüfungsordnung (PO):** Beschreibt Regularien zum Studium (≈ „Grundgesetz“)
  - <https://www.student.uni-stuttgart.de/studiengang/Wirtschaftsinformatik-M.Sc./?page=pruefungen>
  - Es gilt die jeweils zu Studienbeginn aktuelle Fassung (jetzt inkl. 1. Änderungssatzung)
- **Studienverlaufsplan:** Beschreibt den Aufbau des Studiengangs
  - [https://www.uni-stuttgart.de/studium/studienangebot\\_assets/wirtschaftsinformatik/pdf/Wirtschaftsinformatik-MSc-Studienverlaufsplan.pdf](https://www.uni-stuttgart.de/studium/studienangebot_assets/wirtschaftsinformatik/pdf/Wirtschaftsinformatik-MSc-Studienverlaufsplan.pdf)
- **Modulhandbuch:** Beschreibt Module des Studiengangs inhaltlich (inkl. Prüfungsform)
  - C@mpus: [www.campus.uni-stuttgart.de](http://www.campus.uni-stuttgart.de) – unter Studienangebot – Master of Science Wirtschaftsinformatik (**LHG/977-2022**) – Studienplan/Semesterplan
  - Es gilt jeweils der Inhalt von C@mpus, PDF-Versionen sind nur Lesefassungen
- **Vorlesungsverzeichnis:** Konkrete Veranstaltungszeiten und -orte
  - C@mpus und (oft aktueller/genauer) in den ILIAS-Kursen zu den Veranstaltungen
- **Infos zur Prüfungsorga** (Anmeldungen, Anerkennungen, Rücktritte etc.):  
<https://www.student.uni-stuttgart.de/pruefungsorganisation/>
- **Webseite für Master-WI-Studierende:**  
<https://www.student.uni-stuttgart.de/studiengang/Wirtschaftsinformatik-M.Sc./>

# Modulhandbuch in C@mpus

Universität Stuttgart		C@MPUS
 <b>Studienplan / 88 977 Wirtschaftsinformatik (LHG/977-2022, Masterstudium, laufend)</b>		<b>Studienjahr 2023/24</b>
Knotenfilter-Bezeichnung	empf. Sem.	ECTS Cr.
<input type="checkbox"/>  [977-2022] Wirtschaftsinformatik 		120
<input type="checkbox"/>  [100] Vertiefungsmodule  		66
<input type="checkbox"/>  [110] Pflichtmodul  		6
<input type="checkbox"/>  [120] Katalog Wirtschaftsinformatik  		18
<input type="checkbox"/>  [130] Katalog Seminar Wirtschaftsinformatik  		6
<input type="checkbox"/>  [140] Katalog Betriebswirtschaftslehre  		12
<input type="checkbox"/>  [150] Katalog Spezialisierung Software Engineering  		6
<input type="checkbox"/>  [160] Katalog MINF Informatik  		18
<input type="checkbox"/>  [200] Ergänzende Spezialisierungsmodule  		24
<input type="checkbox"/>  [210] Module aus dem Katalog Wirtschaftsinformatik  		
<input type="checkbox"/>  [220] Module aus dem Katalog Betriebswirtschaftslehre  		
<input type="checkbox"/>  [230] Module aus dem Katalog MINF Informatik  		
<input type="checkbox"/>  [240] Ergänzende Spezialisierungsmodule aus den Wirtschaftswissenschaften  		
<input type="checkbox"/>  [250] Ergänzende Spezialisierungsmodule aus den Ingenieurwissenschaften  		
<input type="checkbox"/>  [260] Ergänzende Spezialisierungsmodule Wirtschaftsinformatik (Hohenheim)		
<input type="checkbox"/>  [700] Zusatzmodule		
<input type="checkbox"/>  [81860] Masterarbeit Wirtschaftsinformatik   		30

# Vorlesungsverzeichnis in C@mpus

Knotenfilter-Bezeichnung

☐ [977-2022] Wirtschaftsinformatik

☐ [100] Vertiefungsmodule

☐ [110] Pflichtmodul

☐ [106210] Forschungsmethoden in der Wirtschaftsinformatik

☐ [106211] Forschungsmethoden in der Wirtschaftsinformatik

[106212] Vorleistung

☐ [1062101] Forschungsmethoden in der Wirtschaftsinformatik, Vorlesung

Lehrveranstaltungen im Studienjahr  2024/25	Teil	Vortragende*r (Mitwirkende*r)	Status	Ort (1.Termin)	Zeit (1.Termin)
262824000 24W 2SSt VO Forschungsmethoden in der Wirtschaftsinformatik		Herzwurm G, Pfeiffer J	BF	Kepler 11 (K1) - M 11.62 (KP116OGAM 11.62)	<b>15.10.24</b> 15:45 - 17:15

☐ [1062102] Forschungsmethoden in der Wirtschaftsinformatik, Übung

Lehrveranstaltungen im Studienjahr  2024/25	Teil	Vortragende*r (Mitwirkende*r)	Status	Ort (1.Termin)	Zeit (1.Termin)
262824010 24W 2SSt UE Forschungsmethoden in der Wirtschaftsinformatik		Petrik D	BF	Kepler 11 (K1) - M 11.32 (KP1103M 11.32)	<b>17.10.24</b> 11:30 - 13:00

# Modul (Überblick, Detail, Druckansicht)

## Modulbeschreibung

### 106210: Forschungsmethoden in der Wirtschaftsinformatik

keine Angabe

ABWL und Wirtschaftsinformatik II

#### Beschreibung

Alle zuklappen

[Allgemeine Daten \(Modulhandbuch\)](#)

Modulkürzel	-
Untertitel	-
Moduldauer	Einsemestrig
Turnus	Wintersemester
Sprache	Deutsch

[Arbeitsaufwand \(Work Load\)](#)

Gesamtstunden	180
Präsenzstunden	42
Eigenstudiumstunden	138

[Studien- und Prüfungsleistungen](#)

Beschreibung der Studien-/Prüfungsleistungen

Prüfungsleistung (PL): Klausuren, Übungen

[Beschreibung](#)

(Empfohlene) Voraussetzungen keine

Angestrebte Lernergebnisse Die Teilnehmer haben eine fundierte Kenntnis der Forschungsmethoden und gestaltungsorientierten Wirtschaftsinformatik anzuwenden, um praktische Fragestellungen und Forschungsprobleme in der Wirtschaftsinformatik zu bearbeiten.

Inhalt • Wissenschaftstheorie • Entwicklung von Theorien • Verhaltenswissenschaftliche und konstruktive Forschung • Qualitative und quantitative Methoden • Formal- / konzeptionell- und argumentativ- deduktive Ansätze • Simulation • Referenzmodellierung • Aktionsforschung • Prototyping • Design Science • Ethnographie • Fallstudie • Grounded Theory • Qualitative / Quantitative Querschnittsanalyse • Labor- / Feldexperiment • Evaluierung von Forschungsergebnissen: proof-of-concept • Schreiben und Evaluieren wissenschaftlicher Beiträge

#### Überblick

Name	Forschungsmethoden in der Wirtschaftsinformatik
Modulkennung	106210
ECTS-Credits	6
Version	-
Gültig	Immer
Modulverantwortliche*r	Herzwurm, Georg
Organisation	ABWL und Wirtschaftsinformatik II
Anmerkung	-

#### Lehrveranstaltungen und Prüfungen

[Lehrveranstaltungen](#)

- [Forschungsmethoden in der Wirtschaftsinformatik, Vorlesung](#) 1062101
- [Forschungsmethoden in der Wirtschaftsinformatik, Übung](#) 1062102

[Prüfungen](#)

- [Forschungsmethoden in der Wirtschaftsinformatik](#) 106211

#### Beschreibung

- [Allgemeine Daten \(Modulhandbuch\)](#)
- [Arbeitsaufwand \(Work Load\)](#)
- [Studien- und Prüfungsleistungen](#)
- [Beschreibung](#)
- [Modulverantwortliche\\*r](#)
- [Vorgesehene Dozierende](#)
- [Vorgesehene Lehrveranstaltungen](#)

<b>2. Modulkürzel:</b>	keine Angabe	<b>5. Moduldauer:</b>	Einsemestrig
<b>3. Leistungspunkte:</b>	6	<b>6. Turnus:</b>	Winters
<b>4. SWS:</b>		<b>7. Sprache:</b>	Deutsch

**8. Modulverantwortlicher:** Herzwurm, Georg; Univ.-Prof. Dr.

**9. Dozenten:** Prof. Dr. Georg Herzwurm, Prof. Dr. Hans-Georg Kemper

**10. Empfohlene Voraussetzungen:** keine

#### 11. Lernziele:

Die Teilnehmer haben einen Überblick über die in der Wirtschaftsinformatik angewendeten Forschungsmethoden und beherrschen eine Auswahl, insbesondere gestaltungsorientierten Wirtschaftsinformatik. Sie können diese anwenden, um praktische Fragestellungen und Forschungsprobleme in der Wirtschaftsinformatik zu bearbeiten.

- Wissenschaftstheorie
- Entwicklung von Theorien
- Verhaltenswissenschaftliche und konstruktive Forschung
- Qualitative und quantitative Methoden
- Formal- / konzeptionell- und argumentativ- deduktive Ansätze
- Simulation
- Referenzmodellierung
- Aktionsforschung
- Prototyping
- Design Science
- Ethnographie
- Fallstudie
- Grounded Theory
- Qualitative / Quantitative Querschnittsanalyse
- Labor- / Feldexperiment
- Evaluierung von Forschungsergebnissen: proof-of-concept
- Schreiben und Evaluieren wissenschaftlicher Beiträge

#### 12. Inhalt:

#### 13. Literatur:

- Becker, Jörg; König Wolfgang; Schütte, Reinhard; Wendt, Stephan (Hrsg.): Wirtschaftsinformatik und Wirtschaftsinformatik Bestandsaufnahme und Perspektiven. Gabler, Wiesbaden 1998
- Österle, H./ Becker, J./ Frank, U./ Hess, T./ Karagiannis, I./ Mertens, P./ Oberweis, A./ Sinz, E.J. (2010): Memorandum gestaltungsorientierten Wirtschaftsinformatik, in: Zeitschrift für betriebswirtschaftliche Forschung (6:62), S. 664- 672
- Wilde, T., Hess, T. Forschungsmethoden der Wirtschaftsinformatik. Inform. 49, 280-287 (2007)

**14. Lehrveranstaltungen und -formen:** • Forschungsmethoden in der WI, Vorlesung, 2,0 SWS • Forschungsmethoden in der WI, Übung, 2,0 SWS

# Lernplattform ILIAS (mit Infos, Unterlagen, ggf. Videos etc. zu den Veranstaltungen, bereitgestellt von Dozenten) <https://ilias3.uni-stuttgart.de>

ILIAS für Lehre und Lernen – Universität Stuttgart



## Anmeldung mit st-account

### Bei ILIAS anmelden

Benutzername \*

Passwort \*

\* Erforderliche Angabe

Anmelden

### Hilfe zur Anmeldung/Registrierung bei ILIAS und mehr

»Ich habe Fragen zu ILIAS an der Uni Stuttgart und bin ...«

- ▶ Student\*in an der Universität Stuttgart
- ▶ Dozent\*in bzw. Mitarbeiter\*in
- ▶ Doktorand\*in
- ▶ Student\*in von einer anderen Hochschule
- ▶ Externe Lehrkraft
- ▶ Gasthörer\*in (Studium Generale)
- ▶ Sonstiger externer Gast / Master-Online-Kontaktstudent\*in / HND BW

## Universität Stuttgart — ILIAS für Lehre und Lernen

### Aktuelle Ankündigungen

#### Allgemeine Hinweise

- ▶ Wichtige Hinweise zur Online-Lehre für Dozent\*innen
- ▶ Scheinklausur-Terminkoordination
- ▶ BMBF-Handreichung zum Thema Urheberrecht
- ▶ Antworten auf häufige Fragen zur C@MPUS-ILIAS-Schnittstelle
- ▶ Regelmäßiges Wartungsfenster: Donnerstags, 20:00–22:00

Lehre und Lernen digital – Einstieg

ILIAS an der Universität Stuttgart

Die C@MPUS-ILIAS-Schnittstelle

Für Dozent\*innen

Empfehlungen für hybride Lehrszenarien

Empfehlungen für online angebotene Lehrveranstaltungen

Hilfe zur Selbsthilfe

Kursvorlagen

Beratung, Support und Schulungsangebote

Good-Practice-Beispiele

Für Student\*innen

Leben, Lernen und Vernetzen

Neu an der Uni Stuttgart? So gelingt dein digitaler Start!

# **Aufbau & Studien- verlaufsplan**

# Viele Wege zum M.Sc. Wirtschaftsinformatik

- Nur eine identitätsstiftende Pflicht-Veranstaltung: Forschungsmethoden der WI
- **Wirtschaftsinformatik:** Seminar bei einem WI-LS + „3 aus 8“
- **Software Engineering (SE):** „1 aus 10“ & **Informatik:** „3 aus etwa 85“ (inkl. SE)
- **BWL:** „2 aus etwa 20“
- **Spezialisierung:** Alles aus den 3 Kerndisziplinen + Positivliste von Modulen aus Ingenieurs-/Wirtschafts-/Sozialwissens. sowie ggf. im Ausland erbrachten Leistungen
- 120 ECTS, Regelstudienzeit 4 Semester, max. Studiendauer 9 Fachsemester, Masterarbeit 6 Monate

Semes-ter	Wirtschaftsinformatik	Informatik	BWL	Wahlbereich	ECTS
1/2/3	Forschungsmethoden der WI (6 ECTS)	Katalog Software Engineering (6 ECTS)	Katalog BWL (12 ECTS)	Spezialisierung durch Wahlmodule in WI, Informatik/Software Engineering, BWL, Ingenieur- und Wirtschaftswissens. (24 ECTS)	3*30 (je Semester 30)
	Katalog Wirtschaftsinformatik (18 ECTS)	Katalog Informatik (inkl. Software Engineering) (18 ECTS)			
	WI-Seminar (6 ECTS)				
4	Masterarbeit (anmeldbar bei mehr als 60 ECTS)				30

# Empfohlener (!) Studienverlaufsplan bei Start im WiSe

Semester	BWL	Wirtschaftsinformatik	Informatik	Wahlbereich	ECTS
1	Katalog BWL (6 ECTS)	Forschungsmethoden der WI (6 ECTS)	Katalog MINF Informatik* (6 ECTS)		30
		Katalog WI (6 ECTS)			
	Katalog WI / Katalog MINF Informatik (6 ECTS)				
2/3	Katalog BWL (6 ECTS)	Katalog WI (6 ECTS)	Katalog Spezialisierung Software Engineering* (6 ECTS)	Spezialisierung durch Wahlmodule (insgesamt 24 ECTS)	2*30
		WI-Seminarmodul (6 ECTS)	Katalog MINF Informatik (6 ECTS)		
	Katalog WI / Katalog MINF Informatik (6 ECTS)				
4	Masterarbeit (30 ECTS)				30

	Pflichtmodul Wirtschaftsinformatik
	Wahlpflichtmodule aus Katalog MINF Informatik, * = Semesterlage alternativ [Katalog Spezialisierung Software Engineering (7 Module) ist Teilmenge von Katalog MINF Informatik (> 80 Module)]
	Wahlpflichtmodule aus dem Katalog BWL (insges. etwa 20 Module der Kompetenzfelder M.Sc. BWL techn.)
	Wahlpflichtmodule aus dem Katalog WI (mindestens 6 Module)
	Katalog WI oder Katalog MINF Informatik (aber nicht zweimal Module aus dem gleichem Katalog)
	Freie Auswahl an Wahlmodulen/Spezialisierungen aus der Wirtschaftsinformatik, Informatik/Software Engineering, BWL, Ingenieurwissenschaften/technische Fächer sowie Wirtschaftswissenschaften (insgesamt > 120 Module)
	Masterarbeit



# Empfohlener (!) Studienverlaufsplan bei Start im SoSe

Semester	BWL	Wirtschaftsinformatik	Informatik	Wahlbereich	Summe
1	Katalog BWL (6 ECTS)	Katalog WI (6 ECTS)	Katalog Spezialisierung Software Engineering* (6 ECTS)		30
		Katalog WI (6 ECTS)	Katalog MINF Informatik (6 ECTS)		
2/3	Katalog BWL (6 ECTS)	Forschungsmethoden der WI (2. FS) (6 ECTS)	Katalog MINF Informatik* (6 ECTS)	Spezialisierung durch Wahlmodule (insgesamt 24 ECTS)	2*30
		WI-Seminarmodul (6 ECTS)			
		Katalog WI / Katalog MINF Informatik (6 ECTS)			
		Katalog WI / Katalog MINF Informatik (6 ECTS)			
4	Masterarbeit (30 ECTS)				30

	Pflichtmodul Wirtschaftsinformatik
	Wahlpflichtmodule aus Katalog MINF Informatik, * = Semesterlage alternativ [Katalog Spezialisierung Software Engineering (7 Module) ist Teilmenge von Katalog MINF Informatik (> 80 Module)]
	Wahlpflichtmodule aus dem Katalog BWL (insges. etwa 20 Module der Kompetenzfelder M.Sc. BWL techn.)
	Wahlpflichtmodule aus dem Katalog WI (mindestens 6 Module)
	Katalog WI oder Katalog MINF Informatik (aber nicht zweimal Module aus dem gleichem Katalog)
	Freie Auswahl an Wahlmodulen/Spezialisierungen aus der Wirtschaftsinformatik, Informatik/Software Engineering, BWL, Ingenieurwissenschaften/technische Fächer sowie Wirtschaftswissenschaften (insgesamt > 120 Module)
	Masterarbeit

# Start im SoSe 2024



- **Einführung durch Studiengangsmanagement:**  
**14.10.24, 15 Uhr, K2, Keplerstraße 17, Raum 6.018 (ERP-BI-Labor)**
  - **Winformal im Anschluss 17:00 Uhr:** Gemeinsames Kennenlernen von Studierenden, Fachgruppe & Dozenten in lockerer Runde, Ort: Casino (Geschwister-Scholl-Str. 25, gegenüber K2)
  - Vollversammlung Fachgruppe WI: **24.10.24 18/18:30 Uhr**
  - **Start der Vorlesungen ab 14.10.2024:**
    - Veranstaltung mit allen Master-WI-Anfängern zusammen:  
**Forschungsmethoden der WI** (Prof. Dr. Herzwurm, Prof. Dr. Pfeiffer), **Start: 15.10.2024**
    - 1-2 Fächer aus Katalog WI (nicht Seminar) (Angebote der WI-Abt. Pfeiffer/Herzwurm)
    - 0-2 Fächer aus Katalog BWL (z. B. von Prof. Dr. Kühnl, Prof. Dr. Large, Prof. Dr. Renzl)
    - 0-2 Fächer aus Katalog MINF/Software Engineering (z. B. von Prof. Dr. Becker, Prof. Dr. Leymann, Prof. Dr. Mitschang)
- ... für insgesamt 5 Module/Prüfungen d.h. 30 ECTS.**  
(wie im „Ideal“ jedes Semester, aber auch andere ECTS-Verteilung erlaubt!)

# **Studieninhalte im Detail**

# Forschungsmethoden der WI (6 ECTS)

**Pflicht**, WiSe, Prof. Dr. Herzwurm & Prof. Dr. Pfeiffer

☐ ▲ [110] Pflichtmodul ⌚ 📅

☐ M [106210] Forschungsmethoden in der Wirtschaftsinformatik ⌚ 📅

- **Veranstaltung, nur für WI-Studierende**
- Lernziele: Die Teilnehmer haben einen Überblick über die in der Wirtschaftsinformatik üblichen Forschungsmethoden und beherrschen eine Auswahl, insbesondere Methoden der gestaltungsorientierten Wirtschaftsinformatik. Sie können empirische Methoden anwenden, um praktische Fragestellungen und Forschungsarbeiten aus der Wirtschaftsinformatik zu bearbeiten.
- **Vorbereitung für Seminar und Masterarbeit**
- Inhalte u.a. Forschung allgemein und in der WI, Design Science, Qualitative und quantitative Forschungsmethoden, Literaturanalysen, Artefakt-Validierung, proof-of-concept, proof-of-value, proof-of-use, Schreiben und Evaluieren wissenschaftlicher Beiträge (Konferenzplanspiel)
- Vorleistung (Gruppenarbeit o.ä.) und mündliche Prüfungsleistung
- **Start: 15.10.2024, 15:45-17:15 Uhr, K1, Keplerstr. 11, Raum 11.62**

# Wirtschaftsinformatik (24 ECTS)

Wahlpflicht (18) „3 aus 8“ und ein Seminar (6)

☐ ▲ [120] Katalog Wirtschaftsinformatik	
+ M [17430] Management von IT-Unternehmen	
+ M [36200] Management von Unternehmenssoftware	
+ M [36210] Business Process Intelligence	➔ Auslaufend, nicht empfohlen
+ M [37120] Strategisches Informationsmanagement	➔ empfohlen
+ M [107250] AI4IoT – Artificial Intelligence for the Internet of Things	
+ M [107260] Forschungsprojekte in der Wirtschaftsinformatik	
+ M [107270] Innovationsmethoden für software- und datenintensive Geschäftsmodelle	
+ M [108380] Data Science for Customer Data	
+ M [108590] Applied AI and Upcoming Technologies in Industries	
+ M [108680] Digitale Nachhaltigkeit	
☐ ▲ [130] Katalog Seminar Wirtschaftsinformatik	
+ M [49700] Seminar Wirtschaftsinformatik 2	
+ M [49710] Seminar Wirtschaftsinformatik 1	

- **WiSe24/25:** Management von IT-Unternehmen, AI4IoT, Data Science fo Customer Data  
Innovationsmethoden für software- und datenintensive Geschäftsmodelle
- **Seminar WI** (6 ECTS) – „1 aus 2“ d. h. entweder der Abteilung 1 (Pfeiffer) oder 2 (Herzwurm), Angebot (im Allg.) jedes (!) Semester

# Betriebswirtschaftslehre (12 ECTS, Wahlpflicht)

2 aus etwa 20 Modulen (keine Seminare) der BWL-Kompetenzfelder

- Innovations- und Dienstleistungsmanagement (Prof. Burr)
- Organisation (Prof. Renzl)
- Finanzwirtschaft (Prof. Schuster)
- Logistik- und Beschaffungsmanagement (Prof. Large)
- Controlling (Prof. Pedell)
- Marketing (Prof. Kühnl)
- Internationales und Strategisches Management (Prof. Oesterle)
- Produktionswirtschaft (Prof. Größler)
- Entrepreneurship (Prof. Brem)

• **BWL-Kompetenzfeld-Vorstellung der Abteilungen des BWI am Montag, 14.10.24, 14 Uhr, Keplerstr. 17, Raum M17.17**

(Folien frei in ILIAS verfügbar unter „Einführung für Erstsemester BWL ...“)

<input type="checkbox"/>		[140] Katalog Betriebswirtschaftslehre		
<input type="checkbox"/>		[31490] Theorie und Empirie internationaler Unternehmenstät		
<input type="checkbox"/>		[31510] Strategische Koordinationsinstrumente und -konzepte		
<input type="checkbox"/>		[36150] Supply Chain Management		
<input type="checkbox"/>		[36170] Innovationsmanagement		
<input type="checkbox"/>		[36180] Finanz- und Risikomanagement 1		
<input type="checkbox"/>		[36190] Value-Based Management		
<input type="checkbox"/>		[36230] Logistikdienstleistungen		
<input type="checkbox"/>		[36250] Service Operations Management		
<input type="checkbox"/>		[36260] Finanz- und Risikomanagement 2		
<input type="checkbox"/>		[36270] Controlling Wahlmodul		
<input type="checkbox"/>		[69440] International Purchasing and Supply Management		
<input type="checkbox"/>		[69910] Behavioural Operations Management		
<input type="checkbox"/>		[102070] Strategy & Organisation		
<input type="checkbox"/>		[103990] Supply Chain Dynamics		
<input type="checkbox"/>		[104690] „Perspektiven der Organisationsforschung“		
<input type="checkbox"/>		[104960] Entrepreneurship 1		
<input type="checkbox"/>		[104970] Entrepreneurship 2		
<input type="checkbox"/>		[105020] Produkt- & Preismanagement		
<input type="checkbox"/>		[105030] Wahlmodul Marketing		

# Softwaretechnik / Software Engineering

## Wahlpflicht, ein Modul (6)

- Katalog **Spezialisierung SWT des Master SW-Technik / Software Engineering** ergänzt um 16740 (Advanced) Software Engineering aus B.Sc.-Softwaretechnik
- U.a. Prof. Becker: Institut für Software Engineering (<https://www.iste.uni-stuttgart.de/de/>)



The screenshot shows a list of software engineering modules from a university catalog. Each entry includes a course ID in brackets, the course name, and three icons: a magnifying glass, a clock, and a calendar. The modules listed are:

- [150] Katalog Spezialisierung Software Engineering
- [16740] Advanced Software Engineering
- [48480] Data Engineering
- [55600] Advanced Information Management
- [72240] Model-Driven Software Development
- [76810] Quantitative Analyse von Software Designs
- [100490] Program Analysis
- [100600] Software-Architektur
- [105340] Simulation Software Engineering
- [106470] Modeling of Software-Intensive Systems
- [109120] Programmverifikation

- WiSe24/25: Advanced Software Engineering, Program Analysis, Software-Architektur, Simulation Software Engineering

# Informatik/Software Engineering

## 3 Module (18), Wahlpflicht

- Katalog MINF des Master Informatik, etwa **85 Module**, ohne Seminare/Fachpraktika, Ergänzt um Module aus Spezialisierung SWT
- Bis zu **12 ECTS aus dem B.Sc.-Informatik-Studiengang** auf (formlosen) Antrag beim Prüfungsausschuss wählbar:
  - Der/die Studierende muss **individuell begründen**, wieso das jeweilige Modul im seinem/ihrer Masterstudium benötigt wird und nachweisen, dass er/sie es nicht schon im Bachelor belegt hat.
  - I.d.R. **keine allgemein grundlegenden Module** (z. B. solche die Pflicht im B.Sc.-WI sind wie z. B. Einf. SWT, Modellierung, Theoretische Informatik I o.ä.)
  - Aktueller Leistungsnachweis aus Master und dem vollständigen Leistungsnachweis aus dem Bachelorstudium zusätzlich zu formlosen Antrag nötig
  - Mit Genehmigungs-Schreiben des Prüfungsausschuss dann Anmeldung beim Prüfungsamt im Prüfungsanmeldezeitraum (ggf. noch Formular <https://www.student.uni-stuttgart.de/pruefungsorganisation/document/Ersatzformular.pdf> nötig)
  - „Frei“ in C@mpus anmelden oder (falls möglich) direkt in ILIAS, um an die Unterlagen zu kommen, **am besten mit Dozenten sprechen**



▲ [160] Katalog MINF Informatik	M [42900] Business Process Management	M [76490] Kombinatorische Gruppentheorie
▲ [161] Module aus dem Bachelor Inform	M [42910] Advanced Business Process Mar	M [78900] Einführung in die moderne Kryptographie
M [10080] Datenbanken und Informations	M [42920] Hardware-Software-Codesign	M [79170] Electronic Design Automation
M [10120] Modellbildung und Simulation	M [45760] Ausgewählte Kapitel der Algorith	M [100480] Praktische Programmanalyse
M [10250] Parallele Systeme	M [46660] Service Management and Cloud	M [100490] Program Analysis
M [29410] Diskrete Optimierung	M [46760] Theoretical and Methodological	M [100600] Software-Architektur
M [29420] Konkrete Mathematik	M [48580] Reinforcement Learning	M [101850] Fortgeschrittene Software-Test- und Analys
M [29430] Computer Vision	M [48600] Robotics I	M [101870] Behavioural Software Engineering
M [29450] Graphentheorie	M [48610] Robotics II	M [101880] Software-Systemsicherheit
M [29460] Algorithmen für die Kryptograp	M [48620] Scientific Visualization	M [101930] Analyzing Software using Deep Learning
M [29470] Machine Learning	M [55600] Advanced Information Managen	M [103270] Design for Reliability in Advanced Technolog
M [29480] Loose Coupling and Message B	M [55610] Information Integration	M [103290] Signal processing and Analysis of human br
M [29510] Service Computing	M [55620] Data Warehousing, Data Mining,	M [103940] Human Information Interaction and Retriev
M [29550] Algorithmische Geometrie	M [55630] Information Visualization and Vi	M [103950] Knowledge Graphs
M [29570] Computer Interface Technologi	M [55640] Correspondence Problems in Co	M [103970] Komplexitätstheorie
M [29580] Data Compression	M [56680] Automaten über unendlichen OI	M [103980] Innovative Computing
M [29590] Digitale Systeme	M [56790] Parallele Numerik	M [104030] Post-Quantum sichere Kryptographie
M [29600] Digital System Design II	M [57680] Einführung in die Chaostheorie	M [105190] Quanteninformatik 2
M [29640] Mikrocontroller	M [60140] Sprachbau mit Language Workb	M [105230] Entwurf und Analyse von Algorithmen (EA)
M [29650] Parallele Programmierung	M [60860] 3D Scanner - Algorithms and Sys	M [105310] Acquisition and Analysis of Eye-Tracking Da
M [29670] Rapid Prototyping	M [71740] System- und Websicherheit	M [105340] Simulation Software Engineering
M [29690] Real-Time Video Processing I	M [71760] Informationssicherheit, Kryptogr	M [105560] Mathematische Grundlagen der (post-quant
M [29700] Real-Time Video Processing II	M [71790] Ausgewählte Kapitel der Algorith	M [105580] Industrial Analytics
M [29710] Embedded Systems Engineerin	M [72240] Model-Driven Software Develop	M [105860] High-dimensional data approximation and l
M [29720] Mobile Computing	M [72340] Cloud Computing: Konzepte und	M [105870] Machine Perception and Learning
M [29730] Modelling, Simulation, and Spe	M [73600] Entwurf Robuster Systeme	M [105950] Software Engineering for AI-based Systems
M [29760] Algorithmische Gruppentheorie	M [73610] Hardwareorientierte Sicherheit	M [105980] Self-Organizing and Adaptive Systems
M [40680] Optimization	M [74290] Softwareprojekte leiten und coa	M [106470] Modeling of Software-Intensive Systems
M [42420] High Performance Computing	M [74300] Smart Cities and Internet of Thin	M [106640] Distributed Systems II
M [42460] Numerische Simulation	M [74310] Grundlagen der Quanteninform.	M [106650] Distributed Systems I
M [42480] Ausgewählte Kapitel des Wissen	M [75460] Real-time Concepts for Embedd	M [106860] Probabilistic Machine Learning
	M [76470] Virtual and Augmented Reality	

# Mögliche Kombinationen von MINF/SWT-Modulen

- Mit Fokus z. B. auf ...
  - **...IT-Architekturen:** z. B. Software-Architekturen, Quantitative Analyse von Software Design, Distributed Systems, Smart Cities and Internet of Things
  - **...Software Engineering:** z. B. Advanced Software Engineering, Model-driven Software Development, Praktische Programmanalyse, Modeling of software-intensive systems, Simulation Software Engineering
  - **...Data Analytics:** z. B. Data Engineering, Datenbanken und Informationssysteme, Advanced Information Management, Data Warehousing, Data Mining and OLAP, Information Visualization
  - **...Künstliche Intelligenz:** z. B. Grundlagen KI, Machine Learning, Reinforcement Learning, Advanced Topics in Machine Learning, Knowledge Graphs, Deep Learning, Analyzing Software using Deep Learning
  - **...Visualisierung & Interaktion:** Mensch-Computer-Interaktion, Computer Vision, Information Visualization and Visual Analytics, Virtual and Augmented Reality
  - **u.a.m. & weiter kombinierbar** im offenen Wahlbereich mit Modulen aus der WI, BWL, VWL, Technik/Ingenieurwissenschaften, Sozialwissenschaften

# Offener Wahlbereich

4 Module, 24 ECTS

- ☐ ▲ [200] Ergänzende Spezialisierungsmodule 🕒 📅
- ☐ ▲ [210] Module aus dem Katalog Wirtschaftsinformatik 🕒 📅
- ☐ ▲ [220] Module aus dem Katalog Betriebswirtschaftslehre 🕒 📅
- ☐ ▲ [230] Module aus dem Katalog MINF Informatik 🕒 📅
- ☐ ▲ [240] Ergänzende Spezialisierungsmodule aus den Wirtschaftswissenschaften 🕒 📅
- ☐ ▲ [250] Ergänzende Spezialisierungsmodule aus den Ingenieurwissenschaften 🕒 📅
- ☐ ▲ [260] Ergänzende Spezialisierungsmodule Wirtschaftsinformatik (Hohenheim)

- **Grundsätzlich alles wählbar**, was nicht in den Wahlpflichtbereichen WI, Informatik/SW-Engineering, BWL gewählt wurde
- Zusätzlich **Positiv-Liste** mit zusätzlich wählbaren Modulen:

- ☐ ▲ [240] Ergänzende Spezialisierungsmodule aus den Wirtschaftswissenschaften 🕒 📅
  - ☐ M [51330] Nichtkooperative Spiele, Auktionen und Experimente 🕒 📅
  - ☐ M [51340] Empirische Sozialforschung 🕒 📅
  - ☐ M [51350] Innovationsökonomik 🕒 📅
  - ☐ M [107100] Wirtschaftswachstum 🕒 📅
- ☐ ▲ [250] Ergänzende Spezialisierungsmodule aus den Ingenieurwissenschaften 🕒 📅
  - ☐ M [13330] Technologiemanagement 🕒 📅
  - ☐ M [71870] IT-Architekturen in der Produktion 🕒 📅
  - ☐ M [71880] Produktionstechnische Informationstechnologien 🕒 📅
  - ☐ M [73570] Digitale Transformation in der Industrie I/II 🕒 📅

- **Weitere möglich, gerne auch Vorschläge machen**, auch Module aus anderen Studiengängen z. B. aus den Sozialwissenschaften

# Kombinationen im offenen Wahlbereich (ggf. in Kombi mit anderen WP-Bereichen)

(ggf. nicht alle immer angeboten)

- **...IT-Management:** Management von IT-Unternehmen, Entrepreneurship, Digitale Transformation in der Industrie, Strategy & Organisation, Digitale daten-getriebene Geschäftsmodelle, Digitale Nachhaltigkeit
- **...Business Decision Intelligence:** Industrial Analytics, Value-Based Management, Data Warehousing, Data Mining and OLAP, Simulation, Data Science for Customer-Data
- **...Software Management:** Management von Unternehmenssoftware, Informationssicherheit, Kryptographie und Privatsphäre, Software-Systemsicherheit, Innovationsmethoden für software-intensive Geschäftsmodelle
- **...Process Management:** Supply Chain Dynamics, Business Process Management
- **...Knowledge Management:** Künstliche Intelligenz, Machine Learning, Applied AI & Upcoming Technologies in Industries, Artificial Intelligence for the Internet of Things
- **...Innovation/Startup:** Innovationsmanagement, Innovationsökonomik, Entrepreneurship, Innovative Computing, Innovationsmethoden für software-intensive Geschäftsmodelle
- **...Manufacturing:** Smart Manufacturing, Behavioural Operations Management, Produktionstechnische Informationstechnologien, Artificial Intelligence for the Internet of Things
- **...Logistics:** Supply Chain Management, Logistikdienstleistungen, Supply Chain Dynamics
- **...Internationales:** International Purchasing and Supply Management, Theorie und Empirie internationaler Unternehmenstätigkeit, Strategische Koordinationsinstrumente und -konzepte für internationale Unternehmen

# Masterarbeit (§24 der PO)

30 ECTS, 4. Fachsemester

- „Aufgabenstellung aus dem **Bereich Wirtschaftsinformatik**“ d. h. aber nicht nur WI-Professoren sondern prinzipiell alle Hochschullehrer des M.Sc.-WI-Studiengangs
- „Das Thema der Masterarbeit kann frühestens ausgegeben werden, wenn **mindestens 60 ECTS-Credits** erworben wurden und sofern eine Zulassung mit Auflagen erfolgt ist, die Erfüllung der Auflagen nachgewiesen wurde. (...) Das Thema kann nur einmal und nur innerhalb der ersten 4 Wochen der Bearbeitungszeit zurückgegeben werden.“ §24 Abs. (3)
- **Paralleles Ablegen (letzter) Prüfungen möglich**
- Nur zur Anmeldung der MA (bzw. der letzten Prüfung) muss man eingeschrieben sein, nicht zur Abgabe (bzw. zum Ablegen der letzten Prüfung)
- Gruppenarbeit möglich, i.d.R. Deutsch (andere Sprachen möglich)
- **Formular zur Anmeldung** im C@mpus „meine Anträge“
- **Bearbeitungszeit 6 Monate**, maximale Verlängerung 2 Monate
- Wird von **zwei Prüfern** bewertet
- Kann bei Benotung mit „nicht ausreichend (5,0)“ genau einmal wiederholt werden

# Zulassung mit Auflagen

- Grundlage ist Modulkatalog des B.Sc. WI
- Maximal 30 ECTS an Auflagen
- **Erfüllung der Auflagen bis spätestens zu Anmeldung der Masterarbeit**
- Insbesondere:
  - WiSe24/25: Programmierung und Software-Entwicklung sowie Theoretische Informatik I
    - im SoSe25 ggf. MINT-Semesterkurs dazu, siehe hier <https://www.mint.uni-stuttgart.de/angebote/semesterkurse/>
  - Vertiefung WI 1: Informationsmanagement (SoSe25)
- Anmeldung zur Prüfung „ganz normal“ in C@mpus

☐ ▲	[Auflagen] Auflagen	🔗 ⌚ 📅
+	M [10220] Modellierung	🔗 ⌚ 📅
+	M [10280] Programmierung und Software-Entwicklung	🔗 ⌚ 📅
+	M [12060] Datenstrukturen und Algorithmen	🔗 ⌚ 📅
+	M [12100] BWL II: Rechnungswesen und Finanzierung	🔗 ⌚ 📅
+	M [16510] Software-Praktikum	🔗 ⌚ 📅
+	M [17510] Einführung in das Software Engineering	🔗 ⌚ 📅
+	M [41970] Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre	🔗 ⌚ 📅
+	M [42040] Management betrieblicher Informationssysteme	🔗 ⌚ 📅
+	M [42050] Informationssysteme im E-Business	🔗 ⌚ 📅
+	M [42100] Informationsmanagement	🔗 ⌚ 📅
+	M [42110] Business Intelligence	🔗 ⌚ 📅
+	M [60970] BWL I: Marketing und Management	🔗 ⌚ 📅
+	M [71310] Wirtschaftsinformatik	🔗 ⌚ 📅
+	M [78620] Theoretische Informatik I	🔗 ⌚ 📅
+	M [108050] Grundlagen der Wirtschaftsinformatik	🔗 ⌚ 📅
+	M [108360] Vertiefung der Wirtschaftsinformatik I	🔗 ⌚ 📅
+	M [108370] Vertiefung der Wirtschaftsinformatik II	🔗 ⌚ 📅

# **Besonderheiten im WI-Studium**

# Auslandsaufenthalt

## Mobilitätsfenster



- Start im WiSe: 2./3. FS, Start im SoSe: 3. FS
- **Erasmus-Programme** des Betriebswirtschaftlichen Instituts (25 Partner-Unis in 9 Ländern) und der Informatik (31 Partner-Unis in 9 Ländern)
- Vielzahl von Partner-Hochschulen auch außerhalb Europas (<https://www.student.uni-stuttgart.de/auslandsstudium/partnerhochschulen/>)
- Dezernat Internationales in Vaihingen (<https://www.uni-stuttgart.de/universitaet/international/service/>)
- Möglichst ohne signifikante Verlängerung der Studienzeit:
  - Durch die Vielzahl der möglichen Wahl(pflicht)module in allen Teildisziplinen hohe Wahrscheinlichkeit der fachaffinen Anerkennung & bei Partner-Hochschulen „großzügiger“
  - Und: „Mit Genehmigung des Prüfungsausschusses können als Wahlmodule auch **Module aus anderen Studiengängen** im Umfang von 12 ECTS-Credits absolviert werden.“ §5 Abs. (3)
  - Aber auch als Zusatzqualifikation sehen!
- **ABER: Rechtzeitig kümmern**, im Ideal direkt zu Anfang des Studiums!



(Foto: Universität Stuttgart)



# Fachaffine Anerkennungen (= „1:1-Ersatz“ von Modulen)

## Prüfungsordnung §20

- Der **Prüfungsausschuss** kann auf Antrag Leistungen, die während eines anderen (Master-) Studiums bzw. während eines Auslandsaufenthaltes an einer anderen Universität erbracht wurden, in Ihrem aktuellen Studiengang anerkennen. Die erbrachten Leistungen müssen dabei fachaffin sein und in Umfang und Anspruch den Vorgaben des Master WI entsprechen.  
→ i.d.R. ist die **formale und inhaltliche Äquivalenz/Gleichwertigkeit** mit Fachvertreter/Modulverantwortlicher/Prüfer abzuklären  
→ **bei Auslandsaufenthalt im Ideal vorher mit Prüfer abklären (!)**
- **Detaillierte (!!)** Infos zum Modul (Umfang, Inhalte, Prüfungsform, Credits, Studiengang-Verortung, bei Ausland die entsprechende Uni & ggf. Austauschprogramm etc.), dann i.d.R. formlose „Vorab-Bestätigung“, die dann mit entsprechenden Leistungsnachweisen/Zeugnissen und dem Anerkennungsformular bei (1) Prüfer & (2) Prüfungsausschuss einzureichen sind.

<https://www.student.uni-stuttgart.de/pruefungsorganisation/document/Anerkennung.pdf>

# „Flexible“ Anerkennung

## Prüfungsordnung §5 Abs. (3)

- „Mit Genehmigung des Prüfungsausschusses können als Wahlmodule auch **Module aus anderen Studiengängen** im Umfang von 12 ECTS-Credits absolviert werden.“
- Ablauf prinzipiell wie bei fachaffiner Anerkennung, also auch **vor (!)** Auslandsaufenthalt
- **Formloser Antrag** an den Prüfungsausschuss:
  - Master Wahlmodule können durch Module aus einem anderen Studiengang ersetzt werden. Das gewünschte Modul muss dabei dem **Level des Master WI** entsprechen und der/die Studierende muss **ausführlich begründen**, welchen Mehrwert das jeweilige Modul für den Studiengang bzw. sein/ihr Studium hat.
  - Die erbrachten Leistungen müssen dabei fachaffin sein und in Umfang und Anspruch den Vorgaben des Master WI entsprechen.
  - Der Antrag ist beim Prüfungsausschuss zusammen mit detaillierten Modulinfos und aktuellen Leistungsnachweisen einzureichen (plus Unterlagen aus Vorstudium).

➔ **Auch „über den Tellerrand“ schauen...** auch ggf. interessante Module anderer Studiengänge der Uni Stuttgart für direkte Integration in MHB des Master WI  
(→ Antrag an Studienkommission, z. B. via Studierenden-Vertreter)

# Wiederholungen von Prüfungen (§19)

- Wiederholungen von Prüfungsleistungen (PL):  
"Eine **zweite Wiederholung von Prüfungsleistungen ist nur in 3 Fällen** zulässig. Wird die zweite Wiederholung einer schriftlichen Prüfung mit „nicht ausreichend“ (5,0) bewertet, so erfolgt in unmittelbarem zeitlichen Zusammenhang eine mündliche Fortsetzung der Wiederholungsprüfung von etwa 20-30 Minuten Dauer.“ §19 Abs. (3, 4)  
→ **Je PL drei schriftliche Prüfungsversuche + ggf. mündliche Fortsetzung!**  
→ **... aber nur bei maximal 3 verschiedenen Prüfungsleistungen!**
- Wiederholungen von Studienleistungen (BSL, USL, USL-V):  
**Studienleistungen** (auch Vorleistungen) können im Allg. **beliebig oft wiederholt** werden (→ d.h. nicht, dass Sie das ausreizen sollten 😊)
- „**Bestandene** Studien- und Prüfungsleistungen können **nicht** wiederholt werden.“ §19 (1)
  - Ausnahme: „Wurden [...] bis zum Beginn der Vorlesungszeit des dritten Fachsemesters 54 ECTS-Credits erworben, so gelten [...] nicht bestandene Studien- und Prüfungsleistungen in bis zu einem Fall [...] als nicht unternommen.“ sowie „erstmalig abgelegte und bestandene Studien- und Prüfungsleistungen können [...] in höchstens einem Fall zur Notenverbesserung [...] einmal wiederholt werden.“  
§25 Abs. (1,2, **Freischuss**) → nötig dazu ist Antrag beim Prüfungsamt!

# „Lesen“ der PO: Anlage der „Makrostruktur“

- Pflicht-/Wahlpflicht-/Wahl-Modul
- Empfohlene Semesterlage
- USL / BSL = (Un-) Benotete Studienleistung
- V = Vorleistung
- Art & Umfang einer PL = Prüfungsleistung regelt das **MHB (C@mpus)**
- Art & Umfang einer LBP = Lehrveranstaltungs-begleitenden Prüfung (z. B. Seminare) regelt Dozent/MHB
- ECTS/LP

Anlage: Übersicht über die Modulprüfungen

Nr.	Modul	Pflicht/ Wahl	Semester				Studien- leistung	Prüfung/Dauer	ECTS- Credits
			1	2	3	4			
1	Forschungsmethoden in der Wirtschaftsinformatik	P	x				USL-V	PL	6
2	Katalog Wirtschaftsinformatik	WP	x	x	x		USL-V	PL	6
								LBP	
3	Katalog Seminar Wirtschaftsinformatik	WP		x	x			LBP	6
4	Katalog Betriebswirtschaftslehre	WP	x	x	x		USL-V	PL	6
								LBP	
5	Katalog Spezialisierung Software Engineering	WP	x	x	x			PL	6
							USL-V	PL	
6	Katalog MINF Informatik	WP	x	x	x		USL		3
							BSL		6
							USL-V	PL	
							BSL	PL	
								LBP	9
								PL	
							USL-V	PL	
							BSL	PL	
								LBP	12
								LBP	
7	Ergänzende Spezialisierungsmodule	W		x	x		USL		3
							BSL		6
								PL	
							USL-V	PL	
							BSL	PL	
								LBP	9
								PL	
							USL-V	PL	
							BSL	PL	
								LBP	12
	LBP								
8	Masterarbeit	P				x	PL	30	

# Rücktritt von Prüfungen (§17)

- Von einer angemeldeten Prüfung (**PL, USL, BSL**) können Sie unter Einhaltung der **Rücktrittsfrist von 7 Tagen** vor der Prüfung online über C@MPUS ohne Angabe von Gründen zurücktreten.
- Bei Nichteinhaltung der Rücktrittsfrist oder bei einer **Wiederholungsprüfung** muss der Rücktritt vom Prüfungsausschuss genehmigt werden. Das ausgefüllt **Rücktrittsformular** mit Erklärung muss vom Prüfungsausschuss unterschrieben und danach beim Prüfungsamt eingereicht werden.
- Rücktrittsformular in C@mpus oder direkt <https://www.student.uni-stuttgart.de/pruefungsorganisation/document/Ruecktrittsformular.pdf>
- Bei Krankheitsfall ist ein ärztliches Attest vorzulegen. Das Attest muss zusammen mit einem ausgefüllten Rücktrittsformular spätestens 3 Tage nach der Prüfung dem Prüfungsamt vorliegen.
- Bei **LBP**s muss der Rücktritt entweder bereits **während der Prüfungsanmeldezeit** vorgenommen oder vom Prüfungsausschuss genehmigt werden.
- Ein nachträglicher Rücktritt von einer unternommenen Prüfung ist nicht (!) möglich.

# Besonderheiten gemäß PO: „Chancen“

- „In bis zu 2 Fällen kann ein noch nicht bestandenes Wahlmodul oder Wahlpflichtmodul durch Erklärung gegenüber dem Prüfungsamt **gewechselt** werden. Damit entfällt auch die Verpflichtung im bisherigen Wahl(pflicht)modul an weiteren Wiederholungsprüfungen teilzunehmen. (...) Das bisherige Modul, das gewechselt wurde, kann nicht zu einem späteren Zeitpunkt fortgeführt werden.“ §5 Abs. (4)
- „Während einer **Beurlaubung** können Prüfungsleistungen, die nicht Teil einer Lehrveranstaltung sind, erbracht werden, Studienleistungen und lehrveranstaltungsbegleitende Prüfungen jedoch nicht.“ §10 Abs. (4)
- „In der Masterprüfung kann in bis zu 4 weiteren als den vorgeschriebenen Modulen eine Prüfung abgelegt werden (**Zusatzmodule**).“ §22 Abs. (2)

# Besonderheiten gemäß PO: „Stolperfallen“

- „Wiederholungsprüfungen sind innerhalb von zwei Semestern abzulegen. Anderenfalls sind sie mit der Note „nicht ausreichend“ (5,0) zu bewerten.“ §19 (5)
- **Eine automatische Anmeldung von Prüfungen gibt es nicht. Wiederholungen von nicht bestanden Prüfungen müssen selbstständig angemeldet werden!**
- Prüfungen können nur während der Anmeldezeit angemeldet werden. Nachträgliche Anmeldungen können **nicht (auch nicht durch den Dozenten!) berücksichtigt** werden.
- Bei einem krankheitsbedingten oder vom Prüfungsausschuss genehmigten Rücktritt von einer Prüfung muss diese innerhalb von 2 Semestern abgelegt werden. Andernfalls gilt sie als mit „nicht ausreichend“ bewertet (Verwaltungsfünf). Dies gilt nicht für Rücktritte innerhalb der 7-Tages-Frist bei erstmaligem (!) Ablegen von Prüfungen.
- **Bei Nicht-Antreten zu Wiederholungsprüfungen ist keine (!) „mündliche Fortsetzung“ möglich.**
- „Der Prüfungsanspruch für den Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik erlischt, wenn die Masterprüfung nicht innerhalb von **9 Fachsemestern** erfolgreich abgelegt ist [...].“
- Bei **Überschneidungen von Prüfungsterminen** müssen **Sie** aktiv werden!  
[→ Kontakt zu Prüfern bzw. zu Studiengangsmanagement WI aufnehmen]

# Fragen?



- ... auch im Nachgang gerne Kontakt aufnehmen:  
Dr. Sixten Schockert, [sixten.schockert@bwi.uni-stuttgart.de](mailto:sixten.schockert@bwi.uni-stuttgart.de)
- Auch WebEx-Sprechstunde (natürlich) möglich  
<https://unistuttgart.webex.com/meet/sixten.schockert>
- Infos im Web: <https://www.student.uni-stuttgart.de/studiengang/Wirtschaftsinformatik-M.Sc./>



# **Winformal ... im Casino „nebenan“**

## Sponsored by adkus e.V. ([www.adkus.de](http://www.adkus.de))

Absolventenverein des Betriebswirtschaftlichen Instituts (BWI)

- Seit 1982: Netzwerk für Studierende und Absolventen der wirtschaftswissenschaftlichen Studiengänge der Universität Stuttgart
- Wir wollen dazu beitragen, dass unsere Erfahrungen hilfreich eingesetzt werden und der Kontakt bestehen bleibt
  - untereinander
  - zur Universität Stuttgart und zu anderen Universitäten
  - zu älteren und jüngeren Generationen von Studierenden
- Organisation der **jährlichen Absolventenfeier**, Veranstaltungen für Studierende sowie **Networking-Events** für unsere Mitglieder.





**Universität Stuttgart**

Studiengangsmanagement & Fachstudienberatung  
Wirtschaftsinformatik, Dr. Sixten Schockert

**Vielen Dank!**



**Dr. Sixten Schockert**

E-Mail [sixten.schockert@bwi.uni-stuttgart.de](mailto:sixten.schockert@bwi.uni-stuttgart.de)

Telefon +49 (0) 711 685-82387

Fax +49 (0) 711 685-82388

Universität Stuttgart

Betriebswirtschaftliches Institut

Abteilung VIII: ABWL und Wirtschaftsinformatik II

Univ.-Prof. Dr. Georg Herzwurm

Keplerstraße 17

70174 Stuttgart

<https://www.bwi.uni-stuttgart.de/abt8/>