



## Vorstellung des Studiengangs Master Wirtschaftsinformatik (M. Sc.)

Prof. Dr. Hans Brandt-Pook | Dipl.-Betriebsw. Sabine Demoliner  
9.1.2024

# INHALT

1. Ziele / Ausrichtung
2. Organisation
3. Zielgruppen & Zugangsvoraussetzungen
4. Bewerbung & Start
5. Weitere Infos
6. Fragen & Diskussion

„Wirtschaftsinformatiker\*innen sind sowohl national als auch international sehr begehrte Fachkräfte. Ihnen kommt eine Schlüsselstellung für den wirtschaftlichen Erfolg in vielen Unternehmen zu. Zu ihren Aufgaben gehören die Planung, Entwicklung, Implementierung und der Betrieb von Informations- und Kommunikationssystemen, die heutzutage als Basis für ein effizientes Arbeiten im Unternehmen nicht mehr wegzudenken sind. Ihr Einsatzbereich ist prinzipiell branchenunabhängig und vielfältig..“



# 1 ZIELE / AUSRICHTUNG

## ZENTRALE QUALIFIKATIONSZIELE

Absolvent\*innen des Masterstudiengangs Wirtschaftsinformatik sind in der Lage,

- ihre vertieften fachlichen Erkenntnisse in Aufgabenstellungen der modernen IT-Arbeitswelt anzuwenden
- Problemlösungskompetenzen in wissenschaftlichen Forschungsprojekten einzubringen, um neue Kenntnisse zu gewinnen bzw. neue Verfahren zu entwickeln und zu nutzen
- in Beratungs- und Leitungsfunktionen in komplexen Projekten, Institutionen und Unternehmen strategisch, verantwortlich und gestaltend tätig zu werden
- neue Forschungsergebnisse effektiv umzusetzen
- gesellschaftlich und ökologisch verantwortungsvoll zu handeln und interkulturell zusammenzuarbeiten

# 1 ZIELE / AUSRICHTUNG

## ABGELEITETE AUSBILDUNGSZIELE



# 1 ZIELE / AUSRICHTUNG

## MODULÜBERSICHT

1. Semester (WiSe)		2. Semester (SoSe)		3. Semester (WiSe)		4. Semester (SoSe)	
<b>Betriebliche Anwendungssysteme</b>		<b>IT-Service-Management</b>		<b>Master-Projekt zur Wirtschaftsinformatik</b>		<b>Master-Thesis und Master-Kolloquium</b>	
4 SU	6 CP	4 SU	6 CP	4 P	12 CP	-	30 CP
<b>Digitale Geschäftsmodelle</b>		<b>Management von IT-Projekten</b>		<b>IT-Governance, -Compliance und -Security</b>			
4 SU	6 CP	4 SU	6 CP	4 SU	6 CP		
<b>Geschäftsprozessmanagement</b>		<b>IT-Recht</b>		<b>Consulting und Strategisches Management</b>			
4 SU	6 CP	4 SU	6 CP	4 SU	6 CP		
<b>Datenmanagement</b>		<b>Forschungsseminar zur Wirtschaftsinformatik</b>		<b>Wahlpflichtfach</b>			
4 SU	6 CP	4 S	12 CP		6 CP		
<b>Unternehmenssimulation</b>							
4 SU	6 CP						

# 1 ZIELE / AUSRICHTUNG

## MODULÜBERSICHT - SCHWERPUNKTE

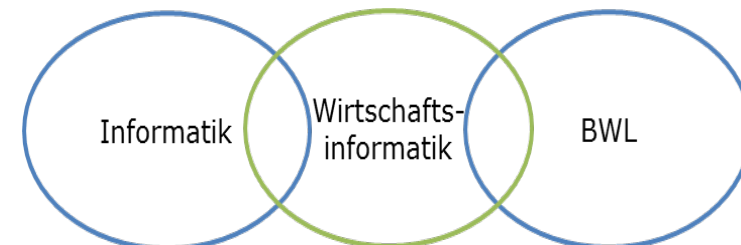
1. Semester (WiSe)	2. Semester (SoSe)	3. Semester (WiSe)	4. Semester (SoSe)
Betriebliche Anwendungssysteme	IT-Service-Management	Master-Projekt zur Wirtschaftsinformatik	Master-Thesis und Master-Kolloquium
Digitale Geschäftsmodelle	Management von IT-Projekten	IT-Governance, -Compliance und -Security	
Geschäftsprozessmanagement	IT-Recht	Consulting und Strategisches Management	
Datenmanagement	Forschungsseminar zur Wirtschaftsinformatik	Wahlpflichtfach	
Unternehmenssimulation			

Wirtschaftsinformatik

BWL-Modul

Informatikmodul

Überfachliches Modul



# 1 ZIELE / AUSRICHTUNG

## MODULÜBERSICHT

1. Semester (WiSe)		2. Semester (SoSe)		3. Semester (WiSe)		4. Semester (SoSe)	
<b>Betriebliche Anwendungssysteme</b>		<b>IT-Service-Management</b>		<b>Master-Projekt zur Wirtschaftsinformatik</b>		<b>Master-Thesis und Master-Kolloquium</b>	
4 SU	6 CP	4 SU	6 CP	4 P	12 CP	-	30 CP
<b>Digitale Geschäftsmodelle</b>		<b>Management von IT-Projekten</b>		<b>IT-Governance, -Compliance und -Security</b>			
4 SU	6 CP	4 SU	6 CP	4 SU	6 CP		
<b>Geschäftsprozessmanagement</b>		<b>IT-Recht</b>		<b>Consulting und Strategisches Management</b>			
4 SU	6 CP	4 SU	6 CP	4 SU	6 CP		
<b>Datenmanagement</b>		<b>Forschungsseminar zur Wirtschaftsinformatik</b>		<b>Wahlpflichtfach</b>			
4 SU	6 CP	4 S	12 CP		6 CP		
<b>Unternehmenssimulation</b>							
4 SU	6 CP						



## **2 ORGANISATION**

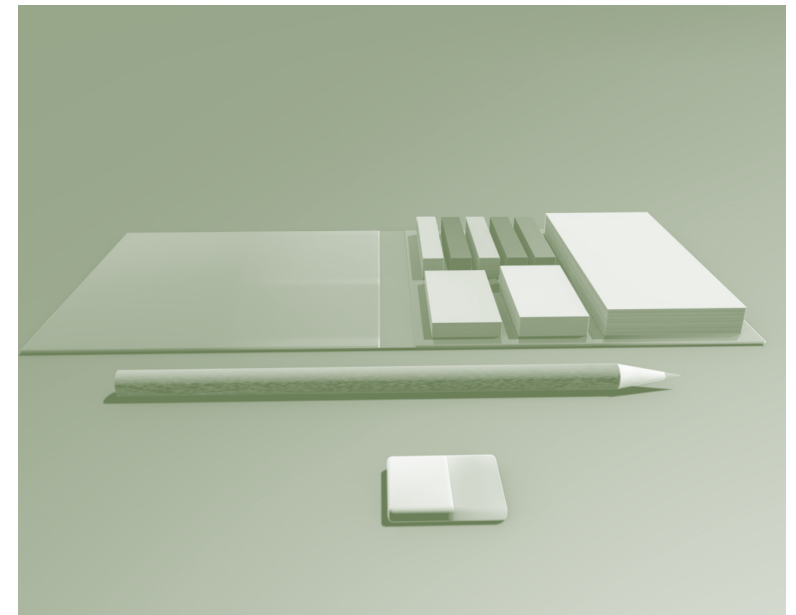
### **ABSCHLUSS UND STRUKTURMERKMALE**

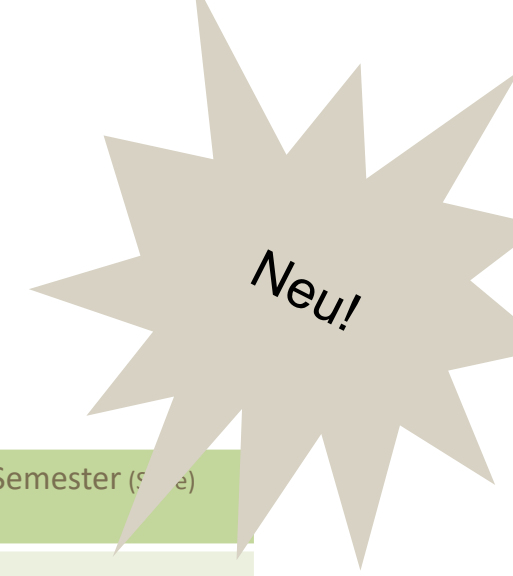
#### **Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik**

- | Abschluss: Master of Science (M. Sc.)
- | Studienmodell: Präsenzstudium, Vollzeit, konsekutiv
- | Studienart: anwendungsorientiert

#### **Strukturmerkmale**

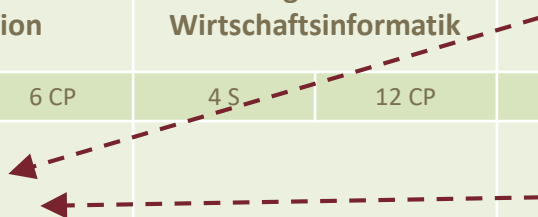
- | Zulassung: Örtliche Zulassungsbeschränkung
- | Normkapazität: 25 Plätze
- | Studienbeginn: Zum Wintersemester
- | Studiendauer: Vier Semester
- | Studiumumfang: 120 ECTS





# 2 ORGANISATION SLOW TRACK IN 6 SEMESTERN

1. Semester (WiSe)		2. Semester (SoSe)		3. Semester (WiSe)		4. Semester (SoSe)		5. Semester (WiSe)		6. Semester (SoSe)	
<b>Betriebliche Anwendungssysteme</b>		<b>IT-Service-Management</b>		<b>Datenmanagement</b>		<b>IT-Recht</b>		<b>Master-Projekt zur Wirtschaftsinformatik</b>		<b>Master-Thesis und Master-Kolloquium</b>	
4 SU	6 CP	4 SU	6 CP	4 SU	6 CP	4 SU	6 CP	4 P	12 CP	-	30 CP
<b>Digitale Geschäftsmodelle</b>		<b>Management von IT-Projekten</b>		<b>Unternehmenssimulation</b>		<b>Forschungsseminar zur Wirtschaftsinformatik</b>		<b>IT-Governance, -Compliance und -Security</b>			
4 SU	6 CP	4 SU	6 CP	4 SU	6 CP	4 S	12 CP	4 SU	6 CP		
<b>Geschäftsprozessmanagement</b>		<b>Wahlpflichtfach</b>						<b>Consulting und Strategisches Management</b>			
4 SU	6 CP		6 CP					4 SU	6 CP		
<b>Summe 18 CP</b>		<b>Summe 18 CP</b>		<b>Summe 12 CP</b>		<b>Summe 18 CP</b>		<b>Summe 24 CP</b>		<b>Summe 30 CP</b>	



## 2 ORGANISATION DOZENTEN

Achim Schmidtman (Studiengangsleiter)  
achim.schmidtman@hsbi.de  
+49 (0) 521/106-5065

Hans Brandt-Pook (stellv. Studiengangsleiter)  
hans.brandt-pook@hsbi.de  
+49 (0) 521/106-67390



Benning



Schneider



Bäumer



Demoliner



Lau



Leonardo

### Fachgruppe Wirtschaftsinformatik



Brandt-Pook



Förster



Hartel



Keuntje



Küster



Schäfer-  
meier



Schmidt-  
mann



Wiemann

# 3 ZIELGRUPPEN & ZUGANGSVORAUSSETZUNGEN

## ZIELGRUPPEN

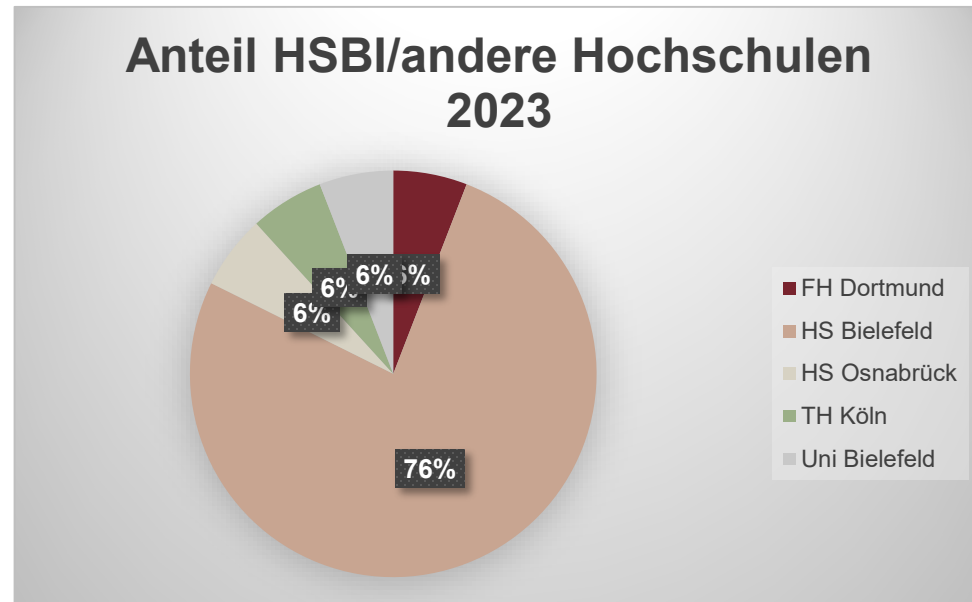
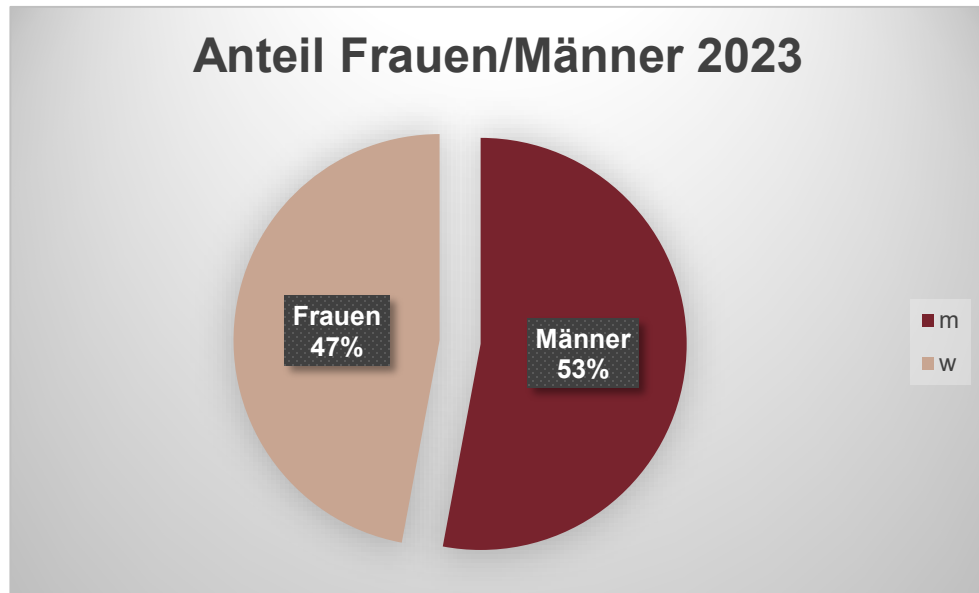
Der Studiengang ist sowohl für Absolventen/-innen von Bachelorstudiengängen **Wirtschaftsinformatik** als auch unter bestimmten Voraussetzungen der **Informatik**, der **BWL** und des **Wirtschaftsingenieurwesens** offen.

Generell steht der Studiengang Absolventen/-innen der Hochschule Bielefeld als auch anderer Hochschulen offen.



# 3 ZIELGRUPPEN & ZUGANGSVORAUSSETZUNGEN

## AKTUELLE ZUSAMMENSETZUNG



# 3 ZIELGRUPPEN & ZUGANGSVORAUSSETZUNGEN

## FORMALE ZUGANGSVORAUSSETZUNGEN

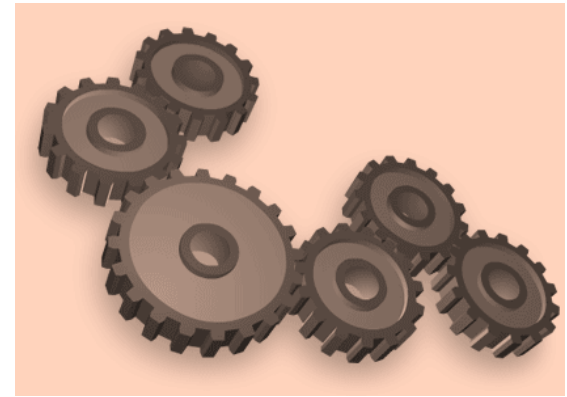
Abgeschlossenes Bachelorstudium Wirtschaftsinformatik oder eines nahestehenden Studiengangs mit folgenden Merkmalen:

- Mind. 24 ECTS im Bereich Betriebswirtschaft
- Mind. 12 ECTS im Bereich Mathematik und Statistik
- Mind. 48 ECTS im Bereich Informatik und Wirtschaftsinformatik  
(Es sind Programmier- und Datenbankkenntnisse nachzuweisen.)
- Insgesamt mind. 120 ECTS aus den genannten Bereichen
- Mindestens Note 2,8 oder ECTS-Note C

In einem Bereich fehlende ECTS können bis zur MA-  
Thesis nachgeholt werden  
(max. 18 ECTS)

Die Auswahl der Bewerberinnen und Bewerber erfolgt durch eine Auswahlkommission.

# 4 BEWERBUNG & START



## **Online-Bewerbung**

ab 1. Juni unter [www.hsbi.de](http://www.hsbi.de)

Bewerbungsschluss ist der **15. Juli !!!**

## **Bewerbung ohne bewertete Bachelor-Thesis**

Reichen Sie qualifizierte Unterlagen ein, aus denen auch hervor geht, dass Sie bis zum 30. November alle erforderlichen Zertifikate beisammen haben.

## **Einladung zur Immatrikulation**

Voraussichtlich noch im Juli

## **Start**

Einführungsveranstaltung und Veranstaltungsbeginn in der 39. KW

## 5 WEITERE INFOS

<https://www.hsbi.de/studiengaenge/wirtschaftsinformatik-master>

- I Modulbeschreibungen
- I FAQs
- I Aktuelles

Prof. Dr. Achim Schmidtman  
achim.schmidtman@hsbi.de  
0521 106 5065

Dipl. Betriebswirtin Sabine Demoliner  
sabine.demoliner@hsbi.de  
0521 106 3900







# 6 FRAGEN & DISKUSSION





Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



## 6 FRAGEN & DISKUSSION

**Bietet der Studiengang Schwerpunkte an?**

Nein, aber ggf. eine professorale Bescheinigung zu Studienschwerpunkten.

**Kann ich mich auch bewerben, wenn ich die Bachelorarbeit noch nicht abgeschlossen habe?**

Ja.

**Kann ich den Studiengang auch berufsbegleitend studieren?**

Mit gewissen Randbedingungen ja, aber es braucht eine gute Planung

**Kann ich meine Unterlagen vorab prüfen lassen?**

Ja, aber die Auskunft ist vorbehaltlich des Beschlusses der Auswahlkommission.

**Kann ich auch ein Semester im Ausland studieren?**

Ja, dazu eignet sich besonders das vierte Semester.