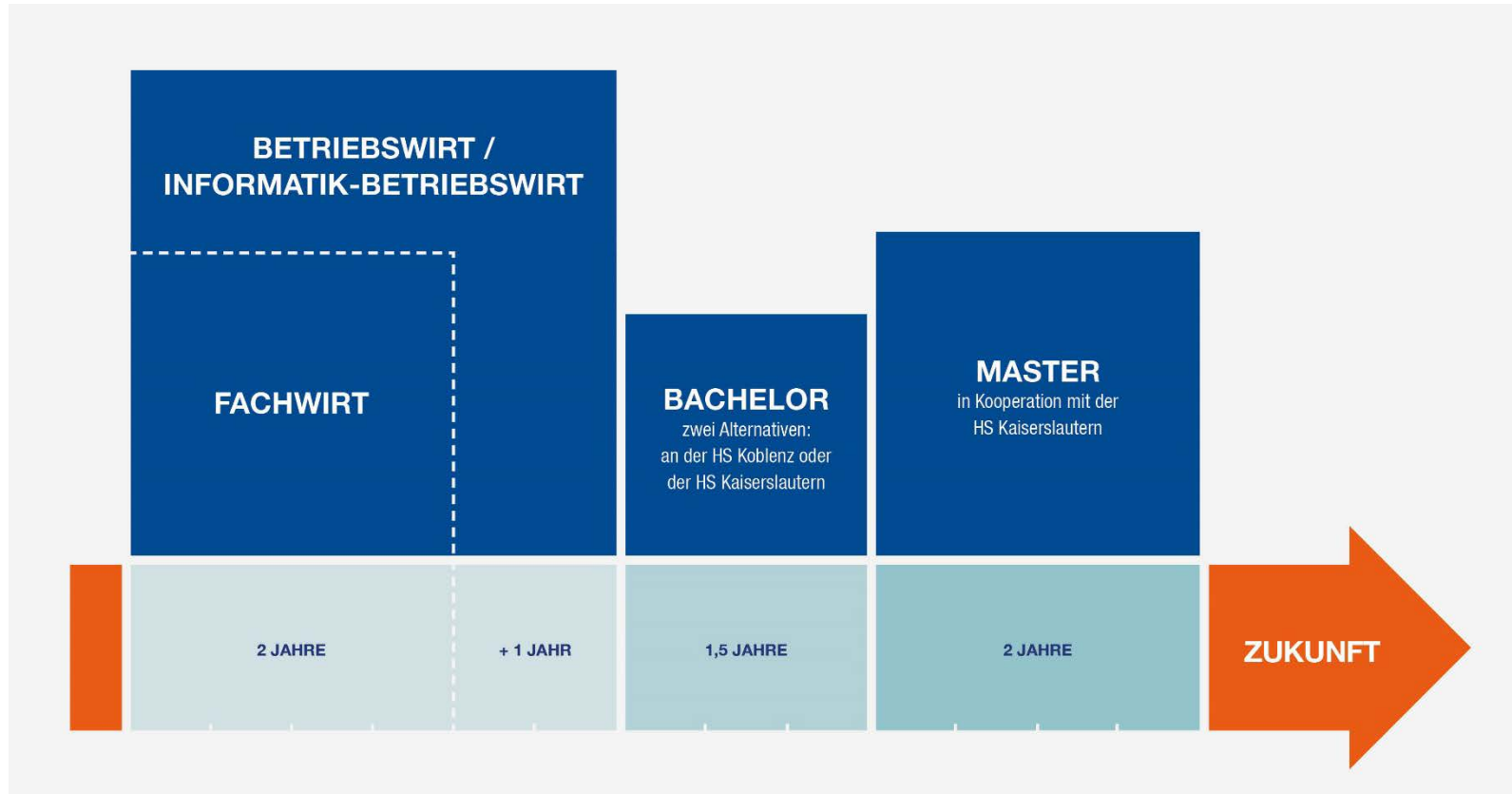


# Bachelor of Science: Schwerpunkt Wirtschaftsinformatik



VWA Koblenz  
Emil-Schüller-Straße 2  
56068 Koblenz  
Geschäftsführerin Sabine Müller  
Telefon: 02 61 / 1 33 76 21  
[sabine.mueller@vwa-koblenz.de](mailto:sabine.mueller@vwa-koblenz.de)

# Perspektiven



# Bachelor of Science

## 180 ECTS in 3 Semestern

- **Wo:** Hochschule Koblenz
- **Wann:** ab dem 5. Semester oder im Anschluss möglich, mindestens 3 Semester, 38 Präsenztage werktags, 20 Samstage (ohne Präsenzpflcht)
- **Was erwartet die Studierenden:**  
Vorlesungen, Vertiefung aus einem Katalog von 11 Möglichkeiten, Praxisphasen mit Arbeiten und Abschluss mit Bachelorarbeit
- **neu: Schwerpunkt Wirtschaftsinformatik**  
begleitet von Herrn Professor Dr. Michael Bender, Fachbereichsleiter Informatik an der VWA Koblenz



„Durch Ihren VWA-Abschluss haben Sie Qualität und Ausdauer unter Beweis gestellt. Dies honorieren wir durch die umfassende Anerkennung Ihrer Leistungen...“

**Professor Dr. Andreas Mengen**  
Studiengangsleiter im Fachbereich,  
Wirtschaftswissenschaften an der Hochschule  
Koblenz

# Bachelor mit IT-Themen möglich

1. Semester	2. Semester	3. Semester
Mathematik (8CP)	Projektphase <b>mit IT-Themen</b> (15 CP)	Wissenschaftliches Arbeiten (6 CP)
Projektmanagement (3 CP)	Schwerpunkt Teil II (Wahl eines Moduls je Semester)	Unternehmensführung (Corporate Management) (5 CP)
Schwerpunkt Teil I (Wahl eines Moduls je Semester)		Bachelor Thesis <b>mit IT-Themen</b> (12 CP)
Beschaffung & Logistik Finanzierung & Investition II Human Ressource Management / Operatives Personalmanagement Marketingmanagement Wirtschaftsprüfung Produktionswirtschaft OR Steuern II (Unternehmenssteuern) Betriebliche Außenwirtschaft Dienstleistungsmanagement Externes / Internes Rechnungswesen	Beschaffung & Logistik Finanzierung & Investition II Human Ressource Management / Operatives Personalmanagement Marketingmanagement Wirtschaftsprüfung Produktionswirtschaft OR Steuern II (Unternehmenssteuern) Betriebliche Außenwirtschaft Dienstleistungsmanagement Externes / Internes Rechnungswesen <b>Wirtschaftsinformatik</b> (je 9 CP)	
Wissenstransferphase <b>mit IT-Themen</b> (8 CP)	Wissenstransferphase <b>mit IT-Themen</b> (8 CP)	Wissenstransferphase <b>mit IT-Themen</b> (8 CP)

# Angebot für Informatik-Betriebswirte

- Studium zum Bachelor of Science an der HS Koblenz
- Anschluss an VWA-Zeit in drei zusätzlichen Semestern oder parallel ab dem 5. VWA-Semester mit 5 Semestern
- IT-Themen werden von einem IT-Professor betreut
- Schwerpunktsetzung durch IT-Themen mit max. 60 von 90 CP
  - IT-Projektthema in Projektphase 15 CP
  - Wissenstransferphase mit IT-Thema 24 CP
  - Schwerpunkt Wirtschaftsinformatik 9 CP
  - Bachelorarbeit aus der IT 12 CP
  - Gesamt 60 CP

# Inhalte

## I. Wirtschaftsinformatik-Vorlesungsreihe:

Jeweils Theorie und praktische Aufgabenstellungen

1. Operations Research, Lineare Programmierung, Simplex-Algorithmus
2. Mobile Software-Entwicklung mit Android

## II. Software-Entwicklungspraktikum:

1. Wirtschaftsinformatik bezogene (VBA-)Programmierung inkl. advanced Excel
2. Android-App-Entwicklung bis hin zu graphischen Apps

# Kosten

Der Schwerpunkt Wirtschaftsinformatik wird exklusiv für Informatik-Betriebswirte (VWA) an der Hochschule Koblenz eingerichtet. Die Vorlesungen finden ausschließlich für diese Gruppe statt. Daher ergibt sich folgende Kostenstruktur:

Semestergebühr: 1.200 € / Semester x 3 = 3.600 €

Kostenbeitrag: Wirtschaftsinformatik 500 € x 3 = 1.500 €

Studierendenbeitrag pro Semester x 3 Semester  
wird jährlich vom Studierendenwerk festgelegt.

Mindestteilnehmerzahl: 4 Teilnehmer

# Angebot aus Unternehmenssicht

- IT-Mitarbeiter studiert samstags neben Ausbildung oder Beruf
- 6 Semester an der VWA: IT, BWL, VWL und Recht, Kommunikation, Präsentation und Führung sowie Mathematik und Statistik, Englisch
- parallel zum 5. VWA-Semester oder im Anschluss an die VWA-Zeit studiert er an der HS Koblenz
- 3 bzw. 5 Semester mit rund 30 Präsenztagen an der HS werktags und samstags
- IT-Ausrichtung durch Begleitung von Herrn Professor Dr. Michael Bender
- Abschluss als Bachelor of Science mit Betriebswirtschaftslehre, jedoch mit 60 von 90 CP zu IT-Themen



# Einordnung

