



Wirtschafts- informatik (B.Sc.)

Bachelorstudiengang
Fakultät Informatik



**Hochschule
Hof**
University of
Applied Sciences

Wirtschaftsinformatik – Was erwartet mich?

Wir haben zwei Fachabteilungen vor uns (z.B. **IT und Buchhaltung**). In jeder Abteilung werden fundiert die täglich anstehenden Aufgaben diskutiert und bearbeitet. Was aber, wenn zwischen den Abteilungen ein Informationsaustausch nötig wird? Dann kann es sein, dass gänzlich unterschiedliche Welten aufeinander treffen und keiner den anderen versteht.

In solchen Situationen ist ein Vermittler bzw. Übersetzer gut. Einer, der von beiden Welten nicht alles wissen muss, sich aber in beiden Welten auskennt und zurechtfindet.

Die Wirtschaftsinformatik versteht sich also als eine **interdisziplinäre Wissenschaft**. Die Anwendungsfelder liegen im **betriebswirtschaftlichen Bereich**, die **Methoden und Techniken aber kommen meist aus der Informatik**. Genau diese **Schnittstellenkenntnisse** lernst du während deines Studiums der Wirtschaftsinformatik an der Hochschule Hof. Und die Bandbreite deines Wissens eröffnet dir ein breites Spektrum interessanter Betätigungsfelder nach Abschluss deines Studiums.



Was ist das Besondere an diesem Studiengang?

Der Studiengang Wirtschaftsinformatik der Hochschule Hof erreicht nicht nur regelmäßig Bestnoten im CHE-Hochschulranking, sondern erhielt mit 4,2 von 5 Sternen über das Studienportal StudyCheck (Stand Januar 2023). Das exzellente Betreuungsverhältnis und die ausgewogene Fächerauswahl werden immer wieder hervorgehoben.

Wir bieten dir viele Vorteile, wie zum Beispiel:

- _ Attraktive und abwechslungsreiche Studieninhalte
- _ Viele praktische Übungen, in denen du dein Wissen festigen kannst
- _ Einblicke in deinen späteren Berufsalltag durch ein Praxissemester
- _ Spannende studentische Initiativen (eSports, Motorsport, Umweltinitiative und viele mehr)

Weitere Informationen findest du unter www.hof-university.de



Welche Voraussetzungen brauche ich?

Du bist Abiturient oder Fachabiturient. Du kannst logisch denken und jonglierst mit Zahlen am liebsten. Mathematik war in der Schule kein großes Hindernis für dich. Auch Informatik mochtest du. Jetzt willst du wissen, wie sich Informatik praktisch in der Wirtschaft einsetzen lässt?

Dann bewirb dich jetzt für Wirtschaftsinformatik an der Hochschule Hof!



www.studycheck.de
Stand: Januar 2023

Was ist sonst noch wichtig?



Studiendauer

7 Semester inkl. 1 praktisches Studiensemester
(Start zum Wintersemester)



Studienort

Campus Hof, systemakkreditierter Studiengang



Auslandsstudium und -praktikum

sind möglich, aber nicht verpflichtend



Praxissemester

im 7. Semester



Abschluss

Bachelor of Science (B.Sc.)

Wie und wann bewerbe ich mich?

Bewerbungsverfahren

Du registrierst dich im Bewerbungsportal Primuss und füllst dort das Formular mit deinen persönlichen Angaben aus. Direkt im Portal sendest du deine Bewerbung inkl. Anlagen an die Hochschule Hof.



Bewerbungszeitraum

WS: 01. Mai - 15. Juli



Erhalt deines Zulassungsbescheids durch die Hochschule Hof

WS: bis August



Online-Einschreibung

Dein persönliches Erscheinen
ist nicht erforderlich.

WS: im September



Beginn deines Studiums an der Hochschule Hof

WS: 01. Oktober

Und nach dem Studium?

... Master?

Wir bieten dir zum Beispiel:

- _ Artificial Intelligence and Robotics (M.Sc.)
- _ Informatik (M.Sc.)
- _ Applied Research in Computer Science (M.Sc.)
- _ Global Management (M.A.)
- _ Logistik (M.Sc.)
- _ Projektmanagement (M.Eng. / M.A.)

... Beruf?

Du arbeitest als:

- _ IT-Projektmanager:in
- _ Berater:in für digitale Transformation
- _ Requirements Engineer
- _ Business Analyst:in
- _ Business Intelligence Manager:in
- _ Prozessberater:in
- _ ERP-Berater:in
- _ Security Spezialist:in

... oder?

Willst du dein eigenes Imperium aufbauen?

Kein Problem! Bei Unternehmensgründungen unterstützt dich das digitale Gründerzentrum Einstein1, das am Campus der Hochschule Hof liegt. **Vielleicht willst du nach dem Studium aber auch forschen.** In unserem Institut für Informationssysteme (iisys) triffst du auf Gleichgesinnte, die dich bei deinem Vorhaben unterstützen.

Innovation ist die Fähigkeit,
Veränderungen als Chance zu sehen,
nicht als Bedrohung.

STEVE JOBS



[facebook.de/
HochschuleHof](https://facebook.de/HochschuleHof)



[instagram.com/
hochschule_hof/](https://instagram.com/hochschule_hof/)



[youtube.com/c/
HochschuleHof1](https://youtube.com/c/HochschuleHof1)



„Wenn ich Fragen habe, erhalte ich seitens der Hochschule immer Unterstützung.“

Maria Gerbatsch studiert im fünften Semester Wirtschaftsinformatik (B.Sc.)

Warum hast du dich für diese Hochschule entschieden?

„Ich habe mich wegen des familiären Klimas und dem modernen Campus für die Hochschule Hof entschieden.“

Wie ist dein Studium aufgebaut?

„Das Studium umfasst sieben Semester, beinhaltet ab dem 5. Semester Wahlpflichtfächer und endet mit dem Praxissemester und der Bachelorarbeit. Die Gewichtung von BWL und Informatik ist an der Hochschule Hof sehr gut gewählt.“

Was gefällt dir hier besonders gut?

„Durch das praxisnahe Studium wird man gut auf das Berufsleben vorbereitet.“



**Marvin Kirsch
Student Wirtschaftsinformatik (B.Sc.)**

„Die fortschreitende Digitalisierung erfordert neue Kompetenzen auf dem Arbeitsmarkt. Der Studiengang Wirtschaftsinformatik vermittelt neben IT-technischem Wissen auch Kenntnisse aus der Betriebswirtschaft. Durch die Verknüpfung dieser beiden Bereiche ergeben sich für Absolventen zahlreiche spannende Tätigkeitsfelder und sehr gute Chancen bei der Berufswahl.“

In Zeiten, in denen **IT** aus **Unternehmen und Behörden** nicht mehr wegzudenken ist, sind **Absolvent:innen der Wirtschaftsinformatik sehr gefragt**. Das liegt daran, dass sie auf Grund ihrer **breiten Ausbildung** in der Lage sind, die Potentiale der Informatik im betrieblichen Umfeld optimal zu nutzen.

Diese **Brückenfunktion zwischen IT und Betriebswirtschaft** ist von hoher Bedeutung und macht den besonderen Stellenwert des Wirtschaftsinformatikers in der Praxis aus.



Das Studium Wirtschaftsinformatik ist bei uns in vier Abschnitte gegliedert:

In den ersten beiden Semestern vermitteln wir dir neben den notwendigen Grundlagen der Wirtschaftsinformatik und Betriebswirtschaft auch Grundlagen der Informatik, Programmierung und dem Web Development. Damit bist du für den heutigen Arbeitsmarkt bereits bestens gerüstet.

Die Semester 3 – 4 bilden den Kernbereich und dienen der Vertiefung beispielsweise in den Fächern der angewandten KI, Data Science oder im Marketing & E-Commerce.

Die Semester 5 – 6 fördern die Spezialisierung in genau den Bereichen, die dich besonders interessieren. Hier darfst du dir deinen Studienplan aus unserem umfangreichen Fächerkatalog selbst zusammenstellen.

Im 7. Semester kannst du schließlich dein gewonnenes Wissen in deiner Bachelorarbeit zum Einsatz bringen.

Nach erfolgreich abgelegter Bachelor-Prüfung verleiht dir die Hochschule Hof den akademischen Grad Bachelor of Science (B.Sc.)

1




Grundlagen
der
Wirtschafts-
informatik



Grundlagen
der Program-
mierung



Grundlagen
der
Informations-
technik



Einführung
in die
Betriebswirt-
schaftslehre



Erfolgreich
im Studium



Diskrete
Mathematik

2



Grundlagen
Web
Development



Algorithmen
und Daten-
strukturen



Software
Engineering



Externes
Rechnungs-
wesen



Wirtschafts-
englisch



Statistik

3



Angewandte KI



Software-
Qualitäts- und
Projekt-
management



Datenbanken



Prozess-
management



Grundlagen
Beschaffung,
Produktion
und Logistik




Präsentation
und Kommu-
nikation

4



Data Science



Cloud
Computing



Rechnernetze



Grundlagen
Marketing und
E-Commerce



Grundlagen
Corporate
Finance




Digitaletik

5




IT-Sicherheit




ERP-
Programmie-
rung




Webtechno-
logie und
Webmarketing
in der Cloud



Allgemeine
Psychologie



Business
Information
Systems




Praktische
Imkerei

6



Daten-
analyse und
Data Mining



Angewandtes
maschinelles
Lernen



Moderne App-
und Web-
entwicklung



Gründungs-
management



Mitarbeiter-
führung







Interdis-
ziplinäre
Software-
Entwicklung


7



Praxissemester mit Projektarbeit
und Bachelorarbeit

 Wirtschaftsinformatik Kompetenzen
 Informatik Kompetenzen

 Wirtschaft Kompetenzen
 Allgemeine Kompetenzen

 Wahlmodule: Wähle selbst,
welche Kurse du belegst

Wer sind meine Ansprechpartner?



Studiengangleiter/-fachberater

Prof. Dr. Sebastian Leuoth

Tel +49 9281 409-4465

WhatsApp +49 9281 409-4465

sebastian.leuoth@hof-university.de



Zentrale Studienberatung


Melanie Fiedler-Zapf

Tel +49 9281 409-3323


Doreen Rustler

Tel +49 9281 409-3322

studienberatung@hof-university.de

 facebook.de/
HochschuleHof

 instagram.com/
hochschule_hof/

 youtube.com/c/
HochschuleHof1



Hochschule Hof
Campus Hof

Alfons-Goppel-Platz 1

95028 Hof/Saale

Tel +49 9281 409-3000

www.hof-university.de

informatik.hof-university.de