



Hochschule
für angewandtes
Management

BACHELOR OF SCIENCE (B.SC.)

SOZIALE SICHERUNG

WIRTSCHAFTSINFORMATIK MIT BRANCHENFOKUS



VORWORT

Die Welt wird digital.

Während die betrieblichen Informationsverarbeitungssysteme weiterhin stark ausgebaut werden, rücken deren Schnittstellen

näher an den Bürger (Kunden). Adressänderungen werden über Websites erfasst, Kommunikation über Chatbots abgewickelt, Überweisungen per App getätigt, Produkte werden um digitale Komponenten und Apps ergänzt.



Daher wird die Fähigkeit, zwischen Kundenverhalten und IT-Systemen zu vermitteln, immer bedeutsamer: Diese Fähigkeit wird grundsätzlich im Studium der Wirtschaftsinformatik vermittelt.

Die gesetzliche Sozialversicherung ist die bei weitem bedeutendste Sicherungsinstitution in Deutschland – sowohl nach Art und Umfang der versicherten Risiken (Krankheit, Invalidität, Pflegebedürftigkeit, Alter, Tod, Arbeitslosigkeit) als auch nach Anzahl der geschützten Personen (über 90 Prozent der Bevölkerung) und nach ihrem Leistungsvolumen (über 60 Prozent des gesamten Sozialaufwands).



Genau auf die speziellen Anforderungen aus der „Sozialen Sicherung“ ist der Branchenfokus ausgelegt. Sie lernen die IT-technischen Anforderungen der internen IT-Infrastruktur, die Erstellung und Pflege der notwendigen Software, sowie die Systeme zur Unterstützung der internen Prozesse kennen.

Die Entwicklung und der weitere Ausbau der Schnittstelle zum Kunden (Bürger) stellt einen weiteren wichtigen Bereich dar. Unterstützt wird die IT durch grundlegendes Wissen in der Betriebswirtschaft als auch in Recht. Dieses Studium bietet somit das Beste aus den zwei Welten – BWL und IT.

QUALIFIKATION FÜR ANSPRUCHSVOLLE POSITIONEN

Der Branchenfokus „Soziale Sicherung“ ist ein exklusiver Schwerpunkt des Bachelor-Studiengangs Wirtschaftsinformatik mit einer besonderen Bedeutung für die Schnittstelle zwischen IT und Prozessen in den Verwaltungen der Organisationen zur sozialen Sicherung. Den Studierenden wird neben fundierten betriebswirtschaftlichen und IT-technischen Grundkenntnissen branchenspezifisches Know-how im Bereich der sozialen Sicherung vermittelt. Der Studiengang eignet sich besonders für Teilnehmer, die dual-kooperativ studieren wollen.

Moderne Technologien Ihre Chance



BERUFLICHE PERSPEKTIVEN

Für ein modernes Dienstleistungsunternehmen, wie eine öffentliche Verwaltung, ist „Serviceorientierung“ heute kein Fremdbegriff mehr. Durch Modularisierung, Standardisierung und Automatisierung lassen sich Arbeitsprozesse rationalisieren, Kosten senken und damit nicht nur die internen Arbeitsprozesse, sondern in erster Linie der Service gegenüber den Bürgern nachhaltig verbessern. Außerdem können Arbeitsplätze attraktiver gestaltet werden, was unter dem Aspekt des zunehmenden Fachkräftemangels, bei gleichzeitig steigenden hohen Qualifikationsanforderungen an die Arbeitnehmer, immer mehr an Bedeutung gewinnt.

Sie haben mit diesem Branchenfokus die Möglichkeit in den folgenden Bereichen der IT einer Verwaltung tätig zu werden.

- IT-Administration
- Netzwerk- und Infrastrukturplanung
- Programmierung von Applikationen und Schnittstellen
- Umsetzung bürgernaher Prozesse in einfach anwendbare Apps
- Beschaffung und Bestellung
- Unterstützung der Kollegen in den internen IT-Prozessen

Ihre Studienorte

Unsere Studienorte ermöglichen es Ihnen, in Deutschland und Österreich an unseren Ausbildungsprogrammen teilzunehmen. Durch unser innovatives Studienmodell können Sie an unterschiedlichen Studienorten abwechslungsreich und flexibel studieren.

Die HAM bietet außerdem vielfältige Möglichkeiten, beispielsweise über das Programm ERASMUS+ des DAAD (Deutscher Akademischer Austauschdienst) ein Auslandssemester an einer Hochschule oder ein Praktikum in einem Unternehmen im europäischen Ausland zu absolvieren. Unser International Office unterstützt Sie dabei!



*vorbehaltlich der endgültigen
Genehmigung durch die zuständigen Behörden

Ihre Module

1. SEMESTER

Einführung in die Betriebswirtschaft und wissenschaftliches Arbeiten	6CP
Einführung in die Informatik	6CP
Volkswirtschaftslehre	6CP
Wirtschaftsmathematik und Statistik	6CP
Grundlagen der Wirtschaftsinformatik	6CP

SUMME CREDIT POINTS	30CP
----------------------------	-------------

3. SEMESTER

Datenbanksysteme	6CP
Grundlagen Rechnungswesen	6CP
Management-Entscheidungen in Theorie und Praxis	6CP
Software-Engineering	6CP
Fallstudienmodul: Praxis der Softwareentwicklung	6CP

SUMME CREDIT POINTS	30CP
----------------------------	-------------

5. SEMESTER

Schwerpunkt-Modul I: Telekommunikation	6CP
Schwerpunkt-Modul II: IT-Recht	6CP
Schwerpunkt-Modul III: Beauftragung & Vergabe	6CP
Schwerpunkt-Modul IV: Interne IT-Beratung	6CP
Projektmodul II: Verwaltungsorganisation	6CP

SUMME CREDIT POINTS	30CP
----------------------------	-------------

7. SEMESTER

Operations Management	6CP
Prozessunterstützung durch ERP-Software	6CP
Business English	6CP
Bachelorthesis	6CP

SUMME CREDIT POINTS	30CP
----------------------------	-------------

2. SEMESTER

Mathematik für Wirtschaftsinformatik	6CP
Softwareentwicklung	6CP
Datenstrukturen, Datenmanagement und Algorithmik	6CP
Kommunikation und Präsentation	6CP
Zivil- und Unternehmensrecht; Arbeitsrecht	6CP

SUMME CREDIT POINTS	30CP
----------------------------	-------------

4. SEMESTER

Anwendungsorientiertes Modul I: Betriebssystem Admin	6CP
Investition und Finanzierung	6CP
Anwendungsorientiertes Modul II: Netzwerke	6CP
Projektmodul I: IT-Sicherheit	6CP
Teamentwicklung und Moderation	6CP

SUMME CREDIT POINTS	30CP
----------------------------	-------------

6. SEMESTER*

Praxissemester	24CP
Praxisreflexion	6CP

SUMME CREDIT POINTS	30CP
----------------------------	-------------

* wird studienbegleitend bei den Behörden erbracht. Damit verkürzt sich das Bachelorstudium auf 6 Semester (3 Jahre).

ECTS-PUNKTE GESAMT: 210

Das sagen Experten



Prof. Dr. Benedikt Schumm | Studiengangsleiter Wirtschaftsinformatik
„Die Wirtschaftsinformatik befasst sich mit der Digitalisierung in der Wirtschaft und der Verwaltung. Mithilfe unseres praxisorientierten Branchenfokus Soziale Sicherung können Sie in der Vermittlerfunktion zwischen den Fach- und IT-Abteilungen die Gestaltung der Informations- und Kommunikationssysteme in der gesetzlichen Rentenversicherung übernehmen.“



Bruno Güra | Ausbildungsleiter, DRV Bayern Süd
„Eine reibungslos funktionierende Datenverarbeitung ist für die gesetzliche Rentenversicherung unabdingbar. Mit dem auf unsere Bedürfnisse abgestimmten Branchenfokus Soziale Sicherung bieten wir unseren Mitarbeitern von morgen beste Voraussetzungen für einen erfolgreichen Einstieg in eine Karriere im Bereich der IT.“



Ludger Nachtwey | Leiter Berufliche Bildung, DRV Knappschaft-Bahn-See
„Es sind gut ausgebildete Köpfe, die bei der Knappschaft-Bahn-See an entsprechenden Anforderungen in Teams zusammenarbeiten und passgenaue Lösungen entwickeln. Werden Sie Teil eines solchen Teams. Der Studiengang Wirtschaftsinformatik mit Branchenfokus Soziale Sicherung bereitet Sie praxisnah darauf vor.“



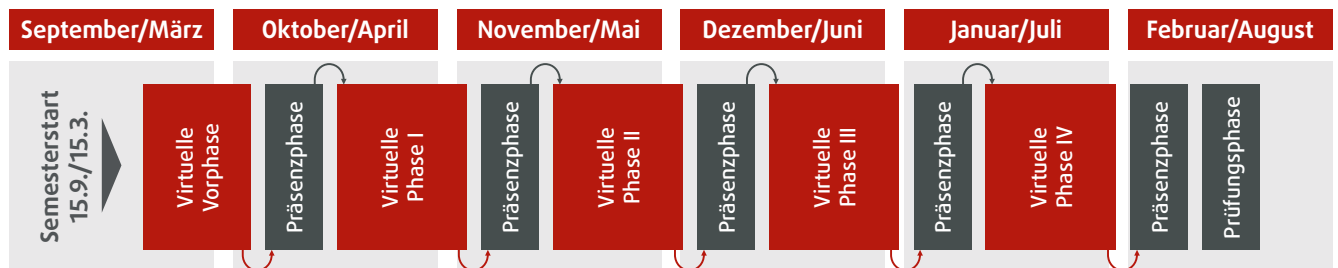
Unser Konzept Ihre Unabhängigkeit

DAS SEMI-VIRTUELLE STUDIENKONZEPT

Studieren Sie modern und nutzen Sie die Vorteile unseres einzigartigen semi-virtuellen Studienkonzepts. In der Kombination aus virtuellen Selbstlernphasen auf unserer hochmodernen virtuellen Online-Lernplattform und aus Präsenzmodulen können Sie Ihr Studium in idealer Weise mit der Arbeit bei der Deutschen Rentenversicherung oder Knappschaft Bahn See und z.B. Ihrer Familie sowie Sport und Freizeit vereinbaren.

PRÄSENZVERANSTALTUNGEN MIT TOP-EXPERT*INNEN UND VIRTUELLEN PHASEN

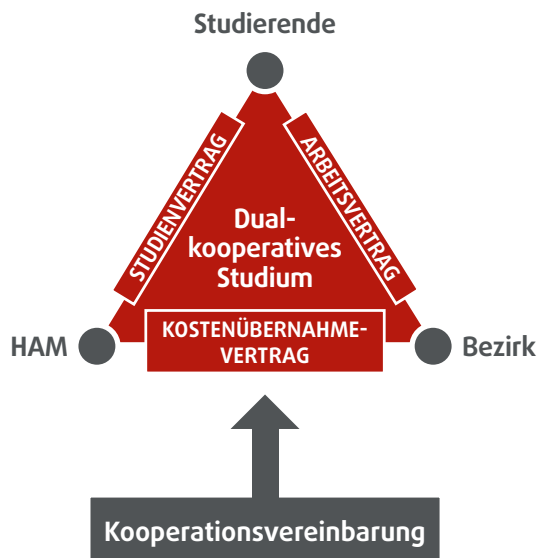
In Präsenzveranstaltungen mit unseren Top-Expert*innen bilden Sie Sozial-, Methoden- und Personalkompetenzen heraus. Sie arbeiten an aktuellen Praxisbeispielen, festigen Ihr Wissen mit vertiefenden Übungen und stärken Ihre Zukunft durch Vernetzung mit den Dozent*innen. In der virtuellen Phase tauschen Sie sich über unsere innovative Online-Lernplattform ortsunabhängig mit den Dozent*innen aus. Sie lernen mit multimedialen Materialien (Videos, Folien, Podcasts) und erhalten kostenfreien Zugriff auf die Onlinebibliothek.



■ Virtuelle Phasen: Studieninhalte jederzeit auf Lernplattform verfügbar. Dauer ca. 4 Wochen ■ Präsenzphasen: 5x2 Tage von 9:00 bis 18:00 Uhr; jeweils 2 halbe Tage virtuelle Präsenz/Vorlesung

DUAL-KOOPERATIV STUDIEREN

Für eine Verknüpfung Ihres Hochschulstudiums mit einer Berufstätigkeit bieten wir Ihnen ein Modell, das genau in Ihr Leben passt.



RAHMENBEDINGUNGEN

- Sie erhalten während des Studiums eine feste Anstellung bei einem der Versicherungsträger und erhalten eine Ausbildungsvergütung.
- Die Studiengebühren werden vollständig von den Versicherungsträgern übernommen.
- Sie sind voll in die Arbeitsprozesse integriert und können gelernte Studieninhalte jeweils unmittelbar in der Praxis anwenden.
- Die Behörde, bei der Sie arbeiten, stellt Sie für die Präsenzphasen frei, sodass Sie keinen Urlaub beantragen müssen.
- Sie können das Praxissemester überspringen und damit Ihr Studium auf 3 Jahre verkürzen.
- Nach dem erfolgreichen Abschluss des Bachelorstudiums bestehen sehr gute Übernahmechancen durch die Behörde, in der Sie tätig sind.



Hochschule
für angewandtes
Management

DIE HOCHSCHULE FÜR ANGEWANDTES MANAGEMENT

Die Hochschule für angewandtes Management ist mit über 3.900 Studierenden die größte private Hochschule Bayerns mit Sitz in München/Ismaning und ihren Studienorten in der Hauptstadt Berlin, in Dortmund/Unna, Stuttgart, Köln, Düsseldorf, Nürnberg, Frankfurt a. M., Hamburg, Mannheim, Hannover*, Leipzig* und Wien (Österreich).



98,7%

Feststellungsquote
direkt nach dem Studium



>3000

Absolventen an der größten
privaten Hochschule Bayerns



>300

Kooperationspartner



**STAATLICH ANERKANNT, SYSTEM-
UND INSTITUTIONELL AKKREDITIERT**



**STUDIUM MÖGLICH IN VOLLZEIT,
TEILZEIT UND BERUFSBEGLEITEND**

*vorbehaltlich der endgültigen Genehmigung durch die zuständigen Behörden



ANSPRECHPARTNER



Prof. Dr. Benedikt Schumm

- Professor für Wirtschaftsinformatik
- Studiengangleiter Wirtschaftsinformatik
- E-Mail: benedikt.schumm@fham.de



Matthias Schneider

- Leiter Info-Center
- Ansprechpartner für Fragen rund um die Studienorganisation
- E-Mail: info@fham.de | Tel.: +49 (0)89 4535457-0
- Website: www.fham.de

WIRTSCHAFTSINFORMATIK (B.SC.) MIT BRANCHENFOKUS

SOZIALE SICHERUNG

ÜBERSICHT ZUM STUDIENGANG



Unsere Kooperationspartner & Referenzen

Knappschaft Bahn See

Akademischer
Abschluss

Bachelor of Science (B.Sc.)



Deutsche
Rentenversicherung
Bayern Süd

Studiendauer

7 Semester in Vollzeit

European
Credit Transfer

210 ECTS-Punkte

Studienmodelle

Vollzeit und dual-kooperativ

Studienkonzept

Semi-virtuell (virtuelles Studium mit Präsenztagen)

Studienorte

München/Ismaning, Unna/Dortmund

Qualitätssiegel

staatlich anerkannt,
systemakkreditiert,
institutionell akkreditiert
durch den Wissenschaftsrat,
Top-Fernstudienanbieter 2021



Bayerisches Staatsministerium für
Wissenschaft und Kunst



Studiengebühren

450,- € monatlich

(wird in voller Höhe von dem Arbeitgeber übernommen)



Hauptsitz

Hochschule für angewandtes Management GmbH

Steinheilstraße 4, 85737 Ismaning | Tel.: +49 (0)89 4535457-0

info@fham.de | www.fham.de

/besserstudieren

/ham_hochschule

/@ham_hochschule

JETZT NEU
WhatsApp
Beratung



CLICK/SCAN TO CHAT

