



### Die DHBW: Eine Hochschule mit Erfolgsgeschichte

Als erste staatliche, praxisintegrierende Hochschule in Deutschland führt die DHBW das duale Studienkonzept der früheren Berufsakademie sehr erfolgreich fort. Mit knapp 35.000 Studierenden an 9 Standorten und 3 Campussen in ganz Baden-Württemberg ist sie die größte Hochschule des Landes. Über 9.000 auch internationale Unternehmen sind von unserer Qualität überzeugt: Hier studieren ihre Fach- und Führungskräfte von morgen. Mannheim, als zweitgrößter DHBW-Standort, ist bundesweit einer der am stärksten nachgefragten Standorte für duale Bachelor-Studiengänge.

# Wirtschaftsinformatik

## Studienrichtung Digital Health

### Unsere Stärken bringen Sie nach vorne!



#### Kurzes Intensivstudium

Das Studium dauert drei Jahre und ist mit 210 ECTS-Punkten als Intensivstudium anerkannt.



#### Finanzielle Unabhängigkeit

Sie erhalten während des gesamten Studiums eine Vergütung von Ihrem Partnerunternehmen.



#### Lehrende aus der Praxis

Neben den hauptamtlichen Professor\*innen vermitteln Expert\*innen aus Unternehmen Inhalte aus ihren Spezialgebieten.



#### Internationale Ausrichtung

Die DHBW unterhält zahlreiche Kontakte im Ausland. Unser International Office unterstützt Sie bei der Umsetzung von Auslandsaufenthalten.



#### Hervorragende Berufsperspektiven

Steigen Sie mit Fachwissen und Praxiserfahrung direkt in den Job ein und freuen Sie sich auf ausgezeichnete Berufsperspektiven.



#### Verknüpfung von Theorie und Praxis

Durch das duale Studienmodell erwerben Sie fundiertes theoretisches Wissen, praktische Berufserfahrung und wichtige Soft Skills.



#### Vielfältiges Studienangebot

In den Fakultäten Gesundheit, Wirtschaft und Technik bietet die DHBW Mannheim über 45 zukunftsorientierte Studienrichtungen an.



#### Individuelle Betreuung

Kleine Studiengruppen von ca. 30 Studierenden erlauben eine intensive Betreuung und ermöglichen den Einsatz modernster Lehr- und Lernmethoden.

### Fakultät Wirtschaft



### Ihr Weg zum dualen Studium

#### Zulassungsvoraussetzung

Wenn Sie an der DHBW studieren möchten, brauchen Sie die allgemeine oder die dem gewählten Studiengang entsprechende fachgebundene Hochschulreife sowie einen Ausbildungsvertrag mit einem Partnerunternehmen. Über einen zusätzlichen Eignungsnachweis können auch besonders qualifizierte Berufstätige zum Studium zugelassen werden.

#### Bewerbung

Interessierte bewerben sich direkt bei den Partnerunternehmen und schließen mit diesen einen Ausbildungsvertrag ab. Bei der Suche nach einem passenden Unternehmen für das duale Studium an der DHBW Mannheim hilft unsere Serviceplattform StudyUp. Detaillierte Informationen erhalten Sie auf unserer Website.

#### Ihre Anlaufstellen im Internet

[www.mannheim.dhbw.de](http://www.mannheim.dhbw.de)  
<https://studyup.mannheim.dhbw.de>

#### Kontakt

Studiengangssekretariat  
Tel: (0621) 4105 - 1373  
[dh.ma@dhbw.de](mailto:dh.ma@dhbw.de)

#### Standort

DHBW Mannheim  
Coblitzallee 1-9  
68163 Mannheim

# Digital Health

Zielsetzung

## Mit dem dualen Studium das Gesundheitswesen digitalisieren

Digitale Patientenakte, Dienste der Telemedizin, computerbasiertes Krankheitsmanagement: Der Gesundheitssektor steckt mitten im digitalen Wandel. Der Spielraum für neue digitale Technologien, Medien und Prozesse ist riesig, der **Bedarf an innovationsfreudigen Köpfen** ebenfalls. Wenn Sie mit ihrem Fachwissen aus IT, BWL und Gesundheitswirtschaft zu **Patient\*innenwohl** und einer höheren **Effizienz im Gesundheitssektor** beitragen möchten, bietet der Studiengang Wirtschaftsinformatik - Digital Health ideale Voraussetzungen. Mit Ihrer Expertise können Sie nach Studienabschluss als Datenmanager\*in, IT-Fachkraft oder Projektmanager\*in in einem bedeutungsvollen Wirtschaftszweig Karriere machen – und sogar Führungspositionen erreichen.

Die Studienrichtung im Überblick

## Studieninhalte

Um den hohen Anforderungen dieses zukunftsorientierten Arbeitsfeldes gerecht zu werden, vereint das Digital Health-Studium Elemente aus **IT, BWL und Gesundheitswirtschaft**.

Während der Theoriephasen an der Studienakademie erarbeiten Sie sich alle relevanten Fach- und Schlüsselkompetenzen für die **Entwicklung und Anwendung von Informations- und Kommunikationssystemen** im Gesundheitssektor.



Die fachbezogenen Kompetenzbereiche

- Grundlagen der Gesundheitswirtschaft
- Grundlagen der Informationstechnologie
- Informationsmanagement im Gesundheitswesen
- Verantwortungsvoller Umgang mit Daten

werden mit folgenden Kompetenzfeldern methodisch ergänzt:

- Innovation und Change
- Methodeneinsatz im IT-Projekt
- Schreiben und Präsentieren

**Wahlmodule** ermöglichen Ihnen eine **individuelle Vertiefung** sowohl fachbezogener als auch methodischer Kompetenzen.

In den **Praxisphasen** beim dualen Partnerunternehmen wenden Sie dieses Wissen direkt im Berufsalltag an und festigen es in ersten **IT-Projekten**. Sie übernehmen immer mehr Verantwortung und stärken Ihre Soft Skills.

## Sie sind genau richtig für das Studium, wenn ...

Sie die allgemeinen Zulassungsvoraussetzungen erfüllen und darüber hinaus noch Folgendes mitbringen:

- Interesse, den digitalen Wandel des Gesundheitssektors aktiv mitzugestalten
- Gute Kommunikationsfähigkeit
- Flexibilität und Fähigkeit zum selbstständigen Arbeiten

## Typische Berufsbilder

- Projektmanager\*in
- Softwareentwickler\*in
- Organisationsentwickler\*in

## Dualer Master

Sie können sich aber auch akademisch weiterqualifizieren, z. B. mit dem **dualen Master in Wirtschaftsinformatik** am CAS der DHBW.

Ausblick

## Tätigkeitsfelder

Ob in Krankenhäusern, Forschungsinstituten, Gesundheits- oder IT-Unternehmen, aufgrund der erworbenen Kompetenzen steht Ihnen nach Studienabschluss ein breites Spektrum an Einsatzgebieten offen, insbesondere in den Bereichen:

- Projektmanagement
- Systementwicklung und -administration
- Prozessoptimierung und -integration
- neue Organisations- und Geschäftsmodelle

Mit entsprechendem Engagement sind in diesen Handlungsfeldern auch **Führungspositionen** erreichbar.

# Studienplan

Regelstudienzeit: **6 Semester** Abschluss: **Bachelor of Science**

Stand: 10/2025

MODULBEREICHE	1. STUDIENJAHR	2. STUDIENJAHR	3. STUDIENJAHR	Credit Points
<b>STUDIENGANGSMODULE WIRTSCHAFTSINFORMATIK</b>				<b>95 CP</b>
WIRTSCHAFTSINFORMATIK / INFORMATIK	Methoden der Wirtschaftsinformatik I Grundlegende Konzepte der IT Programmierung I & II	Methoden der Wirtschaftsinformatik II Datenbanken Entwicklung verteilter Systeme	Integrationsseminar zu Themen der Wirtschaftsinformatik Geschäftsprozesse Projekt Neue Konzepte	55 CP
BETRIEBSWIRTSCHAFTSLEHRE	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre Grundlagen der Rechnungslegung	Finanzierung und Rechnungswesen	Management	20 CP
VWL		Volkswirtschaftslehre		5 CP
RECHT	Vertrags- und Schuldrecht Handels- und Gesellschaftsrecht			5 CP
MATHEMATIK	Mathematik I	Mathematik II		10 CP
<b>STUDIENRICHTUNGSMODULE DIGITAL HEALTH</b>				<b>40 CP</b>
KERNMODULE	Grundlagen der Gesundheitswirtschaft	Informationsmanagement im Gesundheitswesen Methoden der Softwareentwicklung Digital Health	Recht in der Gesundheitswirtschaft Fortgeschrittene Konzepte des Informationsmanagements im Gesundheitswesen	30 CP
WAHLMODULE			<b>Wahlfach I (1 aus 3)</b> Medizinische Analytik Modelle des Business Engineering und der dig. Transformation Digitale Transformation  <b>Wahlfach II (1 aus 3)</b> Medizinisches Wissen Forschungsseminar Wirtschaftsinformatik Branchenaspekte im Consulting	10 CP
<b>SCHLÜSSELQUALIFIKATIONEN</b>				<b>15 CP</b>
SCHLÜSSELQUALIFIKATIONEN	Wissenschaftliches Arbeiten I & II Präsentations- und Kommunikationskompetenz I & II	Wissenschaftstheorie und wissenschaftliche Methoden Kreativitäts- und Problemlösungstechniken	Unternehmenssimulation und Change- und Innovationsmanagement Wissensmanagement	15 CP
<b>BACHELORARBEIT</b>				<b>12 CP</b>
BACHELORARBEIT			Bachelorarbeit	12 CP
<b>PRAXISMODULE</b>				<b>48 CP</b>
BETRIEBLICHE PRAXIS	Praxismodul I	Praxismodul II	Praxismodul III	48 CP
SUMME CREDIT POINTS (CP)	70 CP	70 CP	70 CP	<b>210 CP</b>
PRÄSENZSTUNDEN	600	550	500	1650