



Bachelor-Studiengang

# INFORMATIONSMANAGEMENT IM GESUNDHEITSWESEN B. SC.



In Kooperation mit

**HNU**  
Hochschule Neu-Ulm  
University of Applied Sciences

## WORUM GEHT ES?

Wie kann Informationstechnik unsere Gesundheitsversorgung verbessern? Wie lassen sich mit Hilfe von IT-Systemen diagnostische Verfahren und Behandlungsverfahren verbessern? Wie kann man Arbeitsabläufe und Strukturen in Gesundheitseinrichtungen optimieren? Wie lassen sich Gesundheitskosten und Therapien einsparen? Dieser Studiengang beschäftigt sich mit diesen und anderen Fragen an der Schnittstelle zwischen Medizin, Gesundheitsmanagement und Informatik.

## GRÜNDE FÜR DAS STUDIUM

- › Fundiertes, praxisnahes Studium
- › Flexible Schwerpunktsetzung durch Wahlfächer
- › Exzellente Studienbedingungen
- › Kleine Projektgruppen
- › Zukunftsthemen mitgestalten

## BERUFSFELDER & PERSPEKTIVEN

Studium mit erstklassigen Perspektiven in den Bereichen:

- › Planung und Erstellung von eHealth-Systemen
- › IT-Sicherheit und IT-Management
- › Qualitäts- und Projektmanagement in der Medizin
- › Gesundheitszentren und Kliniken
- › Forschungseinrichtungen und Studienzentren
- › Krankenversicherungen und Verbände

## WAS MUSS ICH MITBRINGEN?

Interesse an Gesundheit  
und Medizin

Teamfähigkeit

Spaß an Technik

Logisch-analytisches Verständnis

Arbeiten am Computer

## STUDIENGANG AUF EINEN BLICK

**Abschluss:** Bachelor of Science (B. Sc.)

**Studienbeginn:** Winter-/ Sommersemester

**Regelstudienzeit:** 7 Semester

**Lehrsprache:** deutsch und englisch

**Studienort:** Campus Albert-Einstein-Allee

**Kooperation:** Hochschule Neu-Ulm

**Vorkurs:** empfohlen

**Bewerbung:** hochschulstart.de

**Bewerbungsschluss:** 15. Juli, 15. Januar

**Weitere Infos:** thu.de/ig, ig@thu.de

# Informationsmanagement im Gesundheitswesen B. Sc.

## Studienverlauf und Module



### PROFILBILDUNG

Durch Wahlfächer, Themenwahl für Projekt-, Seminar- und Bachelorarbeit und die Auswahl des Unternehmens für das Praxissemester kann das Studium individuell gestaltet und ein eigenständiges Kompetenzprofil entwickelt werden.

Informationsmanagement im Gesundheitswesen B. Sc.						
7	Bachelorarbeit			Wahlmodule		
6	Praxisprojekt					
5	IT-Projekt im Gesundheitswesen	Datenschutz und IT-Sicherheit	Seminar	Wissenschaftliches Arbeiten	Medizincontrolling u. Qualitätsmanagement	Wahlmodul
4	Anwendungssysteme im Gesundheitswesen	Daten- und Prozessmodellierung	Health Data Analytics	Projektmanagement	BWL im Gesundheitswesen	Wahlmodul
3	Medizin	Operatives Controlling	Recht	Statistik	Grundlagen der Dokumentation	Gesundheitsökonomie
Grundstudium						
2	Medizin	Betriebliches Rechnungswesen	Programmieren	Datenbanken	Statistik	Business English
1	Medizin	Allgemeine BWL	IT-Management im Gesundheitswesen	Informationstechnik	Mathematik	Programmieren

Pflichtmodule
  Wahlmodule

Ausführliche Infos zu den einzelnen Studieninhalten und Modulen unter: [www.thu.de/ig](http://www.thu.de/ig)

### IN WENIGEN SCHRITTEN ZUM STUDIENPLATZ

1. Registrierung bei [hochschulstart.de](http://hochschulstart.de)
2. Einreichen der Bewerbungsunterlagen in Papierform
3. Zulassungsangebot bei [hochschulstart.de](http://hochschulstart.de) annehmen
4. Einschreibung/Immatrikulation

### Bewerbungsfristen Bachelor

Sommersemester: 15.01. (Vorlesungsbeginn Mitte März)  
 Wintersemester: 15.07. (Vorlesungsbeginn Anfang Oktober)  
 Zwei Wochen vor Vorlesungsbeginn starten die Vorkurse der Studiengänge.

### KONTAKT

#### Studierenden-Service-Center

Technische Hochschule Ulm  
 Prittwitzstraße 10, 89075 Ulm  
 Raum E09c  
[ssc@thu.de](mailto:ssc@thu.de), [thu.de/bewerbung](http://thu.de/bewerbung)



Werde Fan auf **Facebook**.



Folge uns auf **Instagram**.



Abonniere uns auf **YouTube**.