

Auf einen Blick

Zielgruppe

Angesprochen werden Absolvierende gesundheitsbezogener Bachelorstudiengänge, zum Beispiel Digital Health Management, Gesundheitsmanagement, Augenoptik/Optometrie oder Audiologie und Hörakustik. Für alle, die das Gesundheitssystem von morgen aktiv mitgestalten wollen.

Abschluss

Master of Science (M.Sc.)

Studiendauer

Der Masterstudiengang Health Technology Management ist ein konsekutiver Teilzeit-Studiengang mit einer Regelstudienzeit von 4 Semestern. Dabei dient das letzte Semester der Erstellung der Masterarbeit.

Zulassungsvoraussetzung

Zulassungsvoraussetzung ist ein erster (gesundheitsbezogener) berufsqualifizierender Hochschulabschluss.

Sprache

Die E-Health-Lösungen werden global entwickelt und die Kommunikation erfolgt entsprechend häufig in Englisch. Daher wird ein großer Teil der Vorlesungen auf Englisch durchgeführt und es nehmen internationale Gaststudierende teil.



Kontakt

Studiengangsleiter



Prof. Dr. Steffen Kreikemeier

Telefon: 07361 576-4611

E-Mail:

steffen.kreikemeier@hs-aalen.de

Studiengangsmanagerin



Julia Nusser

Telefon: 07361 576-4627

E-Mail: julia.nusser@hs-aalen.de

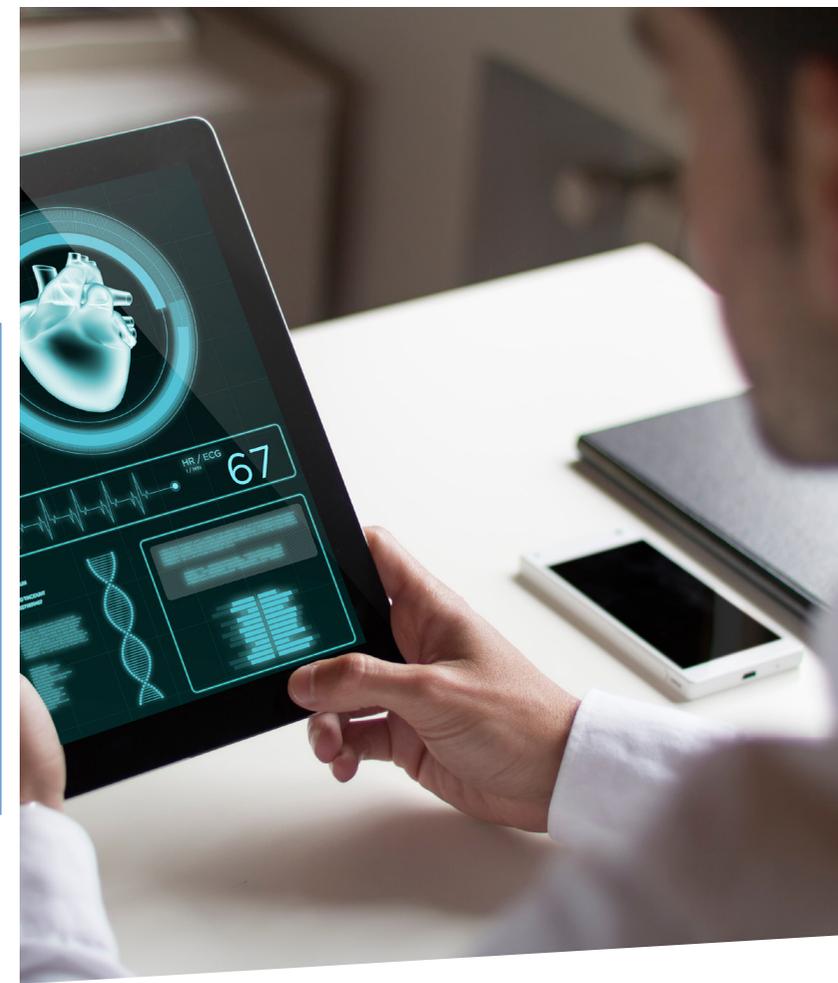
Studienbeginn

Studienbeginn ist nur zum Wintersemester möglich.

Bewerbung/ Immatrikulation

Der Studiengang **Health Technology Management** ist NC-frei. Schreiben Sie sich direkt über unser Onlineportal ein (siehe Button „Jetzt bewerben/einschreiben“ auf der Homepage.

www.hs-aalen.de/htm



Health Technology Management
Master of Science (M.Sc.)

Health Technology Management

Sie werden in diesem Masterstudiengang für eine forschungs- oder entwicklungsnahe berufliche Tätigkeit in der Schnittstelle zwischen naturwissenschaftlichen Disziplinen in den Gesundheitsbereichen einerseits und dem Management andererseits qualifiziert. Als Absolventin bzw. Absolvent werden Sie darauf vorbereitet, Führungsaufgaben im gesundheitswirtschaftlichen und betriebswirtschaftlichen Management zu übernehmen.

Der Masterstudiengang ist inhaltlich breiter und wissenschaftlich fundierter angelegt als ein rein fachbezogener Studiengang und ermöglicht Ihnen damit ein größeres und nachhaltigeres Spektrum an beruflichen Möglichkeiten. Als Absolventin bzw. Absolvent sind Sie aufgrund der im Rahmen des Studiums durchgeführten Projekte und Fallbeispiele und einer entsprechenden Masterarbeit zu wissenschaftlichem Arbeiten befähigt.

Studienübersicht

	4	Masterthesis				
Semester	3	Health Technologies & Innovationsmanagement	Medical Data Fusion and Artificial Intelligence	Wahlpflichtfach	Wahlpflichtfach	Weiterqualifizierungsmöglichkeit: Promotion
	2	Regulatory Affairs/Ethics	Leadership 4.0	Wahlpflichtfach	Wahlpflichtfach	
	1	Research methods/statistics	Project- and processmanagement	General Management	Risk Management	

Studienangebot

Wir legen besonderen Wert auf eine praxisorientierte Ausbildung sowie eine enge Kooperation mit exzellenten standortnahen Industrieunternehmen, hörakustischen Betrieben, (Lehr-) Krankenhäusern, ärztlichen Praxiseinrichtungen und Universitäten, Forschungslaboren und anderweitigen Ausbildungseinrichtungen im In- und Ausland. Auch international sind wir vernetzt. Deshalb ist es möglich, Leistungsnachweise des 2. Studiensemesters im Ausland zu absolvieren.



Studienverlauf

Vorlesungszeiten

Die Vorlesungszeiten, welche sich je nach Modul aus Präsenz- und Onlineformen gestalten, sind jeweils montags und dienstags. So sind die übrigen Wochentage beispielsweise für eine Berufstätigkeit offen.

Wahlpflichtmodule

Dieser Masterstudiengang bietet Ihnen die Möglichkeit, Ihr Studium selbst zu gestalten. Im 2. und 3. Semester können Sie vier Module frei wählen: Zwei Module aus einer semesterweise veröffentlichten Liste des Studiengangs (s. Homepage) oder mit Genehmigung durch den Prüfungsausschuss aus dem gesamten Masterangebot der Hochschule. Daneben können alle technischen Module, unter Einhaltung der im jeweiligen Modulhandbuch genannten Voraussetzungen, ebenfalls als Wahlpflichtmodul belegt werden. Von den insgesamt vier Wahlpflichtfächern müssen zwei medizin- bzw. gesundheits-technische Module sein.

Karrierperspektiven

Mit dem Abschluss ihres Studiums verfügen Sie über Kenntnisse, die sowohl an der Schnittstelle zwischen den Gesundheitsbereichen und dem Management liegen als auch im Bereich der industriellen Forschung und Entwicklung zum Einsatz kommen können, z.B.:

- Medizintechnische Industrie
- Krankenkassen
- Krankenhäuser und Arztpraxen
- Forschungs- und Entwicklungsabteilungen im Gesundheitsbereich
- Einrichtungen, die sich mit lebenspraktischen Fertigkeiten, der Verbesserung sensorischer Funktionen sowie Rehabilitation befassen

Nach erfolgreichem Abschluss können Sie an einer deutschen oder internationalen Universität promovieren.