



**Fact Sheet**  
**Neues zum Start des Wintersemesters 2019/2020**  
**Zahlen, Daten, Fakten im Überblick**

---

**I. Zahlen zum Wintersemester**

Die Zahl der Studentinnen und Studenten an den 9 Universitäten, 17 Hochschulen für angewandte Wissenschaften (HAW) bzw. Technischen Hochschulen (TH) und 6 Kunsthochschulen hat mit über 356.500 Studentinnen und Studenten einen neuen Höchststand erreicht. An allen Hochschulen in Bayern sind es rund 398.000 Studentinnen und Studenten. Der Freistaat stellt für Lehre und Forschung an seinen staatlichen Hochschulen und Universitäten im Doppelhaushalt 2019/2020 rund 4,4 Milliarden Euro pro Jahr bereit – auch das ein neuer Rekordwert. Seit Beginn des Jahres 2019 gibt es mit dem neuen Universitätsklinikum in Augsburg im Freistaat 6 Universitätsklinika.

<b>Schnellmeldung Wintersemester 2019/20</b>		<b>Studentinnen und Studenten</b>	<b>Studienanfängerinnen und -anfänger im 1. Hochschulsemester</b>	
		<b>Wintersemester 2019/20</b> <i>[Wintersemester 2018/19]</i>	<b>Wintersemester 2019/20</b> <i>[Wintersemester 2018/19]</i>	<b>Studienjahr* 2019</b> <i>[Studienjahr]</i>
<b>Gesamt</b>		398.000 <i>[392.300]</i>	68.250 <i>[68.500]</i>	77.300 <i>[77.400]</i>
<b>davon</b>	<b>Universitäten (einschl. Kunst- und Theol. Hochschulen)</b>	250.400 <i>[248.250]</i>	39.950 <i>[40.700]</i>	45.300 <i>[46.100]</i>
	<b>Hochschulen für angewandte Wissenschaften (einschl. Verwaltungsfach- hochschule)</b>	147.600 <i>[144.050]</i>	28.300 <i>[27.800]</i>	31.950 <i>[31.300]</i>
<b>darunter staatliche Hochschulen</b>		356.500 <i>[353.850]</i>	59.850 <i>[61.300]</i>	67.850 <i>[69.200]</i>
<b>davon</b>	<b>Universitäten</b>	237.000 <i>[235.650]</i>	37.450 <i>[38.500]</i>	42.700 <i>[43.700]</i>
	<b>Kunsthochschulen</b>	3.600 <i>[3.500]</i>	600 <i>[450]</i>	600 <i>[500]</i>
	<b>Hochschulen für angewandte Wissenschaften</b>	115.850 <i>[114.700]</i>	21.800 <i>[22.350]</i>	24.550 <i>[25.000]</i>

Hinweis zur Darstellung der Ergebnisse: Zahlen sind auf Fünfziger gerundet.

Stand: 17.09.2019

Veränderung 2018/2019 zu 2019/2020		Studentinnen und Studenten	Studienanfängerinnen und -anfänger im 1. Hochschulsemester	
			Wintersemester	Studienjahr*
<b>Gesamt</b>		+1,5 %	-0,3 %	-0,1 %
<b>davon</b>	<b>Universitäten (einschl. Kunst- und Theol. Hochschulen)</b>	+0,9 %	-1,8 %	-1,6 %
	<b>Hochschulen für angewandte Wissenschaften (einschl. Verwaltungsfach- hochschule)</b>	+2,5 %	+1,8 %	+2,1 %
<b>darunter staatliche Hochschulen</b>		+0,7 %	-2,3 %	-1,9 %
<b>davon</b>	<b>Universitäten</b>	+0,6 %	-2,7 %	-2,3 %
	<b>Kunsthochschulen</b>	+4,1 %	+27,1 %	+27,0 %
	<b>Hochschulen für angewandte Wissenschaften</b>	+1,0 %	-2,3 %	-1,8 %

\*Studienjahr umfasst das jeweilige Sommersemester und das darauffolgende

Wintersemester, z. B. Studienjahr 2019 = Sommersemester 2019 + Wintersemester 2019/2020

## II. Neue Studiengänge

Zum Wintersemester starten fast 45 neue Studiengänge an den bayerischen Universitäten und Hochschulen für angewandte Wissenschaften. In der großen inhaltlichen Bandbreite bilden sie insbesondere die Themen der Zukunft ab: Hierzu zählen Künstliche Intelligenz, Informatik, Digitalisierung und Ingenieurwissenschaften ebenso wie Gesundheit und Pflege.

Mit den zukunftsweisenden Studiengängen eröffnen unsere Hochschulen Studentinnen und Studenten attraktive berufliche Perspektiven und gestalten zugleich unseren Fortschritt mit. Sie sind Impulsgeber und Innovationsmotor. Knapp 15 neue Studiengänge zu den Themen Informatik, Digitalisierung und Künstliche Intelligenz starten im Wintersemester 2019/20 an Bayerns Hochschulen: von Aschaffenburg über Ingolstadt und München bis nach Kempten, von Bayreuth über Amberg, Weiden und Regensburg bis nach Deggendorf. Gut 10 neue Studiengänge rund um Medizin, Gesundheit und Pflege beginnen – u. a. in Kombination mit Informatik. Die Katholische Stiftungshochschule München und die Ostbayerische Technische Hochschule Regensburg sind Pioniere in Sachen akademischer Hebammenausbildung. An der Universität Augsburg startet der neue Modellstudiengang Humanmedizin, die FAU Erlangen-Nürnberg kooperiert künftig bei der Ausbildung angehender Ärztinnen und Ärzte am Medizincampus Oberfranken mit dem Klinikum Bayreuth und der Universität Bayreuth und ermöglicht damit im zweiten Abschnitt eine medizinische Ausbildung in Bayreuth. In 8 neuen Studiengängen in den Ingenieurwissenschaften in Ingolstadt, Kempten, München, Regensburg und Rosenheim können Studentinnen und Studenten künftig an der Entwicklung der Technik von morgen mitarbeiten.

## **Im Überblick:**

### **1. Neue Studiengänge nach Themen**

#### **1.1 Informatik, Digitalisierung und Künstliche Intelligenz**

- Universität Bayreuth: Elektrotechnik und Informationstechnik
- Universität Bayreuth: Scientific Computing
- Universität Bayreuth: Informatik und Digitalisierung für angehende Juristinnen und Juristen
- Ostbayerische Technische Hochschule (OTH) Amberg-Weiden: Digital Healthcare Management (vgl. auch 1.2)
- OTH Amberg-Weiden: Digital Entrepreneurship
- OTH Amberg-Weiden: Logistik und Digitalisierung
- Technische Hochschule (TH) Deggendorf: Cyber Security
- TH Deggendorf Künstliche Intelligenz
- TH Deggendorf. Life Science Informatics (vgl. auch 1.2)
- TH Ingolstadt: Künstliche Intelligenz
- Hochschule für angewandte Wissenschaften (HAW) Kempten: Gesundheits- und Pflegeinformatik (vgl. auch 1.2)
- HAW München: Entrepreneurship and Digital Transformation (vgl. auch 1.4)
- OTH Regensburg: Intelligent Systems Engineering (vgl. auch 1.3)
- OTH Regensburg: Digital Entrepreneurship (vgl. auch 1.4)

#### **1.2 Medizin, Gesundheit, Pflege**

- Universität Augsburg: Modellstudiengang Humanmedizin
- Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU): Humanmedizin Erlangen-Bayreuth
- OTH Amberg-Weiden: Digital Healthcare Management (vgl. auch 1.1)
- OTH Amberg-Weiden: Physician Assistance
- TH Aschaffenburg: Medical Engineering and Data Science

- TH Deggendorf: Management im Gesundheits-, Sozial- und Rettungswesen (vgl. auch 1.4)
- TH Deggendorf: Life Science Informatics (vgl. auch 1.1)
- HAW Kempten: Gesundheits- und Pflegeinformatik (vgl. auch 1.1)
- Katholische Stiftungshochschule (KSH) München: Healthcare-Management (vgl. auch 1.4)
- KSH München Hebammenkunde
- OTH Regensburg: Hebammenkunde

### **1.3 Ingenieurwissenschaften**

- TH Ingolstadt: Ingenieurwissenschaften
- TH Ingolstadt: Technisches Design
- HAW Kempten: Fahrzeugtechnik
- HAW Kempten: Verfahrenstechnik und Nachhaltigkeit
- Technische Universität München (TUM): Aerospace
- OTH Regensburg: Intelligent Systems Engineering (vgl. auch 1.1)
- TH Rosenheim: Bauingenieurwesen
- TH Rosenheim: Chemtronik

### **1.4 Management, Start-ups**

- TH Deggendorf: Management im Gesundheits-, Sozial- und Rettungswesen (vgl. auch 1.2)
- HAW Kempten: International Management
- HAW München: Entrepreneurship and Digital Transformation (vgl. auch 1.1)
- KSH München: Healthcare-Management (vgl. auch 1.2)
- HAW Neu-Ulm: Game-Produktion und Management
- OTH Regensburg: Digital Entrepreneurship (vgl. auch 1.1)

### **1.5 Kommunikation und Sprache**

- Universität Bayreuth: Verantwortung, Führung und Kommunikation

- Ludwig-Maximilians-Universität München (LMU): Historische und Allgemeine Sprachwissenschaft
- Universität Regensburg: Mehrsprachigkeit und Regionalität

## **1.6 Kunst, Kultur, Geschichte, Religion**

- Universität Bayreuth: Global History
- Universität Bayreuth: Geschichte in Wissenschaft und Praxis
- Universität Bayreuth: Oper und Performance
- LMU: Theaterforschung und kulturelle Praxis
- Universität Regensburg: European Studies
- Julius-Maximilians-Universität (JMU) Würzburg: Chinese Politics and Society
- JMU Würzburg: Diversitätsmanagement, Religion und Bildung
- Evangelische Hochschule Nürnberg: Religionspädagogik und kirchliche Bildungsarbeit

## **1.7 Psychologie**

- TH Rosenheim: Angewandte Psychologie

## **1.8 Rechtswissenschaft**

- Universität Bayreuth: Deutsch-französischer Bachelor of Laws