



Hessen



Bachelor-Studiengänge im Fernstudium

Medizintechnik, Bachelor of Engineering (B.Eng.) / Bachelor of Science (B.Sc.), 7 Semester

Digital Medical Engineering, Bachelor of Engineering (B.Eng.) / Bachelor of Science (B.Sc.), 7 Semester

Medizintechnik und KI, Bachelor of Engineering (B.Eng.) / Bachelor of Science (B.Sc.), 7 Semester

Biotechnologie, Bachelor of Engineering (B.Eng.) / Bachelor of Science (B.Sc.), 7 Semester

Medizintechnik

Studienbeginn: jederzeit – an 365 Tagen im Jahr

Studiengang-Webseite: [WBH Hubseite Medizintechnik](#)

Studiengang-Video: [Medizintechnik im Bachelor | WBH Fernstudium](#)

Online-Infoveranstaltung: [WBH Hubseite Informationsveranstaltungen](#)

Bachelor of Engineering (B.Eng.) /
Bachelor of Science (B.Sc.)
Sprache: Deutsch

Zugangs- voraus- setzung: HS-Reife	1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.
	Grundlagenstudium		fachliche / ingenieurwissenschaftliche Basis			Vertiefung, Wahlpflichtmodule	
						Praxis-Phase	Bachelor-Arbeit

Ausbildungsschwerpunkte / Vertiefungen in der Medizintechnik:

- Allgemeine Medizintechnik (B.Eng.)
- Assistenz- und Pflorgetechnologien (B.Sc.)
- Pharmatechnologie (B.Eng.)
- Industriedesign (B.Sc.)

Digital Medical Engineering

Studienbeginn: jederzeit – an 365 Tagen im Jahr

Studiengang-Webseite: [WBH Hubseite Medizintechnik](#)

Online-Infoveranstaltung: [WBH Hubseite Informationsveranstaltungen](#)

Bachelor of Engineering (B.Eng.) /
Bachelor of Science (B.Sc.)
Sprache: Deutsch

Zugangs- voraus- setzung: HS-Reife	1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.
	Grundlagenstudium		fachliche / ingenieurwissenschaftliche Basis			Vertiefung, Wahlpflichtmodule	
						Praxis-Phase	Bachelor-Arbeit

Ausbildungsschwerpunkte / Vertiefungen in der Digital Medical Engineering:

- Digital Medical Engineering (B.Sc.)
- Digital Health Technology (B.Sc.)
- Medizininformatik (B.Sc.)
- Big Data und Künstliche Intelligenz (B.Sc.)
- Digitale Produktion (B.Eng.)
- Digitale Transformation (B.Sc.)
- Industriedesign (B.Sc.)
- Nachhaltiges Design (B.Sc.)

Medizintechnik und KI

Studienbeginn: jederzeit – an 365 Tagen im Jahr

Studiengang-Webseite: [WBH Hubseite Medizintechnik](#)

Online-Infoveranstaltung: [WBH Hubseite Informationsveranstaltungen](#)

Bachelor of Engineering (B.Eng.) /
Bachelor of Science (B.Sc.)
Sprache: Deutsch

Zugangs- voraus- setzung: HS-Reife	1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.
	Grundlagenstudium		fachliche / ingenieurwissenschaftliche Basis			Vertiefung, Wahlpflichtmodule	
						Praxis-Phase	Bachelor-Arbeit

Ausbildungsschwerpunkte / Vertiefungen in der Medizintechnik KI

- Medizintechnik und KI (B.Sc.)
- Produktmanagement (B.Eng.)

Biotechnologie

Studienbeginn: jederzeit – an 365 Tagen im Jahr

Studiengang-Webseite: [WBH Hubseite Medizintechnik](#)

Online-Infoveranstaltung: [WBH Hubseite Informationsveranstaltungen](#)

Bachelor of Engineering (B.Eng.) /
Bachelor of Science (B.Sc.)
Sprache: Deutsch

Zugangs- voraus- setzung: HS-Reife	1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.
	Grundlagenstudium		fachliche / ingenieurwissenschaftliche Basis			Vertiefung, Wahlpflichtmodule	
						Praxis-Phase	Bachelor-Arbeit

Ausbildungsschwerpunkte / Vertiefungen in der Medizintechnik KI

- Biotechnologie (B.Sc.)
- Produktmanagement (B.Eng.)

Master-Studiengänge im Fernstudium

Medizintechnik, Master of Science (M.Sc.) / Master of Engineering (M.Eng.), 3 und 4 Semester

Medizintechnik

Studienbeginn: jederzeit – an 365 Tagen im Jahr

Studiengang-Webseite: [WBH Hubseite Medizintechnik](#)

Online-Infoveranstaltung: [WBH Hubseite Informationsveranstaltungen](#)

Master of Science (M.Sc.) /
Master of Engineering (M.Eng.)
Sprache: Deutsch

Zugangs voraussetzung: Bachelor	1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
	Wahlpflichtmodule (definierte Bereiche)	Wahlpflichtmodule (definierte Bereiche)	Master-Thesis
Ausbildungsschwerpunkte / Vertiefungen in der Medizintechnik: - Allgemeine Medizintechnik (M.Sc.) - Digitale Medizin (M.Sc.) - Produktentwicklung (M.Eng.)			
Angebote für Schüler:innen und Lehrer:innen: - Hochschulinformationstag (HIT), Fernstudententag, Girls Day, Tag der Hochschule, Internet, regionale Presse			
Akkreditierung/Evaluation: - Systemakkreditierung - Lehrevaluation (laufend)	Mitarbeit/Netzwerke: - DGBMT im VDE - VDI - DGM - Branchenverbände	Angebote für Studierende: - Individuelle Beratung durch Studienservice oder im Fachbereich - Unterstützung bei Auslandsaufenthalten durch WBH - Kooperation mit der "Universitat Autònoma de Barcelona" (UAB) ermöglicht eine wertvolle Auslandserfahrung im Rahmen einer Summer School in Barcelona. - Mitarbeit in Forschung und Transfer (Projektarbeit)	

Stand 07.01.2026 Nataliya Koev