

ZULASSUNGS- VORAUSSETZUNGEN

Zulassungsvoraussetzungen für den Studiengang Mediziningenieurwesen (B.Eng.):

— Allgemeine Hochschulreife, Fachhochschulreife

BEWERBUNGS- UNTERLAGEN

- Zeugnis der Allgemeinen Hochschulreife bzw. Fachhochschulreife
- Tabellarischer Lebenslauf und Lichtbild
- Kopie des Abschlusszeugnisses bzw. Jahreszeugnisses
- 8-wöchiges Vorpraktikum. Das Praktikum kann nachgeholt werden, der Nachweis muss bis zum Ende des 3. Semesters erbracht werden. Ein im Rahmen der Klasse 11 der Fachoberschule Technik abgeleistetes Praktikum wird anerkannt, ebenso eine abgeschlossene Ausbildung in einem fachlich geeigneten technischen Ausbildungsberuf.

Bitte beachten Sie:

- **Keine Bewerbungsmappen einreichen**
- **Nur vollständige und fristgerecht eingegangene Bewerbungen werden berücksichtigt**
(Informationen zu Bewerbungsverfahren und Fristen siehe Homepage www.gesundheitscampus-goettingen.de/studiengang-mediziningenieurwesen)

Studiengang
Mediziningenieurwesen (B. Eng.)



**WIR
MACHEN
DAS.**

**INTER-
DISZIPLINÄR.**

KONTAKT

Bei weiteren Fragen, wenden Sie sich bitte an das Sekretariat:

Sekretariat

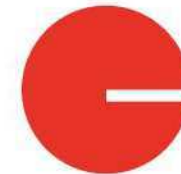
gesundheitscampus@hawk.de

T +49 (0) 551 503 206

Philipp-Reis-Straße 2 A

Raum 02.1.08

37075 Göttingen



UMG | HAWK

**GESUNDHEITS
CAMPUS
GÖTTINGEN**

ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM STUDIEN- GANG MEDIZIN- INGENIEURWESEN (B.ENG.)

Übergeordnetes Ziel des Studienganges Medizin-ingenieurwesen ist es, Ingenieure/-innen eng am Bedürfnis des Marktes und dem konkreten späteren Arbeitsumfeld auszubilden. Zusätzlich zu ihrer fundierten technischen Ausbildung in den Ingenieurwissenschaften verfügen sie über ein stark bedarfs- und anwendungsorientiertes medizinisches Fachwissen. Die Absolventen/-innen sind unter anderem in der Lage:

- Neue Technologien von der Konzeption bis zur Markteinführung sowohl technisch als auch regulatorisch zu begleiten und im Hinblick auf ihre Marktchancen und ihre medizinischen und ökonomischen Erfolgsaussichten zu bewerten
- Die eigene Aus- und Weiterbildung zu reflektieren und evidenzbasiert mit Blick auf alle Phasen der medizintechnischen Wertschöpfungskette fortzuentwickeln
- Bedarfe und Anforderungen von technikgestützter gesundheitsbezogener Versorgung- und Entwicklung zu erkennen, zu verstehen und zu Forschung sowie Entwicklung beizutragen

Das didaktisch-methodische Konzept des Studienganges Mediziningenieurwesen zeichnet sich durch eine starke Orientierung der Hochschulinhalte an den Markterfordernissen sowie eine enge curriculare Verzahnung von technisch geprägten Disziplinen der HAWK und medizinisch geprägten Disziplinen der UMG aus.

Ein besonderes Merkmal des Studienganges Mediziningenieurwesen am Gesundheitscampus ist das berufsgruppenübergreifende Lernen (z. B. mit Studierenden der Studiengänge Therapiewissenschaften, Pflege, Medizin) von Beginn an. So umfasst das Studium am Gesundheitscampus neben berufsspezifischen Modulen auch interprofessionell konzipierte Module, in denen die Studierenden z. B. gemeinsame Studienprojekte durchführen. Dieses Lernkonzept schafft ein Kompetenzprofil, das optimal auf die interprofessionelle Zusammenarbeit in multiprofessionellen Teams im späteren Berufsleben vorbereitet.

30 STUDIEN- PLÄTZE ZUM JEWEILIGEN WINTER- SEMESTER

Das Studium Mediziningenieurwesen (B.Eng.) am Gesundheitscampus Göttingen:

- Bietet zum jeweiligen Wintersemester 30 Studienplätze
- Umfasst 6 Semester
- Ist mit 180 Credit Points konzipiert
- Schließt nach dem 6. Semester mit dem international anerkannten Studienabschluss Bachelor of Engineering (B.Eng.) ab
- Kostet den Semesterbeitrag (BAföG kann beantragt werden)
- Detaillierte Informationen zu den Voraussetzungen für die Studienplatzvergabe finden Sie unter www.gesundheitscampus-goettingen.de/studiengang-mediziningenieurwesen

Bewerbung

Immatrikulations-
verfahren

Bachelorabschluss
im 6. Semester

WIR MACHEN DAS. TRANSPARENT.

