Bachelor (B.Sc.) of Biomedical Science

Eintauchen in die Wissenschaft

“ Ubiquitinierung in der Abwehr von *S. aureus*? Wie funktioniert das? Im Bachelor of Biomedical Science bist du ganz nah dran an den Antworten! Tauche ein in die Forschung, lerne modernste Techniken im Labor kennen und erlebe wie Medizin und Wissenschaft verschmelzen! Gelange so schon im Studium zu deiner ersten eingereichten Publikation!

Ole Plöhn, FLI für medizinische Mikrobiologie, AG Seifert/Cammann, B.Sc.-Studierender und Domagk-Stipendiat 2024

Ein Semester mehr = 2 Abschlüsse

Der Bachelor dauert nur ein Semester zusätzlich. Nehmen Sie sich Zeit, in die Forschung einzutauchen: Das Gerhard-Domagk-Nachwuchsförderprogramm bietet jährlich drei Stipendien für B.Sc.-Studierende, die ihr Medizinstudium aussetzen. Alternativ studieren Sie den B.Sc. parallel zum Medizinstudium. Am Ende stehen zwei Studienabschlüsse!

Wählen Sie zwischen diesen **Vertiefungsmodulen**:

- Pharmakologie
- Genetik/Gentechnik
- Biomathematik/Bioinformatik Biophysik/Medizinphysik
- Mikrobiologie/Virologie
- Physiologie
- Biochemie/Immunologie

Staatsexamen Humanmedizin + B.Sc. Biomedical Science

Studium Humanmedizin

7. – 12. Semester

Bachelor-Arbeit

Vertiefungsmodule (1 Semester)

Studium Humanmedizin 1. – 6. Semester
=
Basismodule B.Sc. Biomedical Science

optional

+ 1 Jahr Forschungsstipendium GERHARD DOMAGK Nachwuchsförderprogramm

Üblich ist eine Unterbrechung des Studiums zu Forschungszwecken nach dem 6. Semester. Die Unterbrechung kann auch zu anderen Zeiten erfolgen und ist nicht zwingend an ein Stipendium gekoppelt. Das Studiendekanat berät Sie hier gerne.

Forschung braucht Zeit

“ Im Rahmen des Domagk-Programms bekommen Sie die einmalige Gelegenheit sich während eines geschützten Zeitraums ausschließlich mit einer Forschungsfrage auseinanderzusetzen. Eine solche Zeit bekommen Sie in Ihrem Leben NIE wieder. Verbunden mit dem entsprechenden persönlichen Engagement haben Sie am Ende des Medizinstudiums ein Staatsexamen, einen B.Sc.-Abschluss und sind promoviert. Damit haben Sie einen deutlichen Vorteil gegenüber den allermeisten Mitbewerbenden um eine Stelle.

Dr. Martin Dokter, Institut für Rechtsmedizin, B.Sc.-Absolvent und Domagk-Stipendiat 2010

Kontakt:

Fachschaftsrat Medizin
B.Sc.-Studierende geben Auskunft:
info@fsrmed.de

Studiendekanat
studekan@med.uni-greifswald.de
Tel.: +49 3834 86-5015

Domagk-Stipendien
Miriam Halle
miriam.halle@uni-greifswald.de
Tel.: +49 3834 86-5099

Wege zur Promotion an der UMG

An der UMG können Absolvent*innen der Humanmedizin (zum Dr. med. oder MD/PhD), der Zahnmedizin (zum Dr. med. dent. oder DMD/PhD), der Pflegewissenschaften (zum PhD) sowie weiterer natur- und lebenswissenschaftlicher Fächer (zum PhD) promovieren. In Kooperation mit der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Greifswald ist auch der Erwerb des Dr. rer. nat. möglich (für Medizinstudierende nach Absolvieren des B.Sc. of Biomedical Sciences).

Universitätsmedizin GREIFSWALD

Humanmedizin

Hier ist beispielhaft eine Unterbrechung des Medizinstudiums zu Forschungszwecken nach dem 6. Semester gezeigt. Die Unterbrechung des Studiums kann auch zu anderen Zeiten erfolgen und ist nicht zwingend an ein Stipendium gekoppelt. Das Studiendekanat berät Sie hier gerne.

Dr. med.

Forschung + Dissertation + Prüfungsphase

Studium 7.-12. Semester

1 Jahr Forschung

Studium 1. – 6. Semester

Promotions- und Bachelorstipendien

GERHARD DOMAGK Nachwuchsförderprogramm

Dr. rer. nat.

i.d.R. 3 Jahre Forschung (MNF/UMG) + Dissertation + Prüfungsphase

Studium 7.-12. Semester

0,5 Jahre B.Sc. of Biomedical Sciences + 1 Jahr Forschung

Studium 1. – 6. Semester

MD/PhD

i.d.R. 3 Jahre Forschung + Curriculum + Dissertation + Prüfungsphase

Studium 7.-12. Semester

1 Jahr Forschung (kann angerechnet werden)

Studium 1. – 6. Semester

Zahnmedizin

Das Promotionsstipendium im Gerhard Domagk-Nachwuchsförderprogramm kann mit Unterbrechung des Studiums oder direkt im Anschluss an die Zahnärztliche Prüfung absolviert werden.

GERHARD DOMAGK Nachwuchsförderprogramm

Dr. med. dent.

Forschung + Dissertation + Prüfungsphase

Studium 7.-12. Semester

1 Jahr Forschung

Studium 1. - 6. Semester

1 Jahr Forschung

Studium 1. - 12. Semester

DMD/PhD

i.d.R. 3 Jahre Forschung + Curriculum + Dissertation + Prüfungsphase

Studium 7.-12. Semester

1 Jahr Forschung

Studium 1. - 6. Semester

1 Jahr Forschung

Studium 1. - 12. Semester

Natur-, Lebens-, Pflegewissenschaften

PhD

i.d.R. 3 Jahre Forschung + Curriculum + Dissertation + Prüfungsphase

Master-Studium (oder vergleichbar)

Bachelor-Studium

Promotion – *und dann?*

Stellenangebote und Förderprogramme für alle Karrierestufen:

https://www.medizin.uni-greifswald.de/de/karriere/

https://www.medizin.uni-greifswald.de/de/forschung-lehre/nachwuchsfoerderung/

Kontakt:

Dr. med., Dr. med. dent.
Silke Schwarze und Sabina Hassler
prommed@med.uni-greifswald.de
Tel.: +49 3834 86-5003 und -5096

PhD, MD/PhD, DMD/PhD
Mathilda Guerin
mathilda.guerin@med.uni-greifswald.de
Tel.: +49 3834 86-5012

Domagk-Stipendien
Miriam Halle
miriam.halle@uni-greifswald.de
Tel.: +49 3834 86-5099