



Master of Science

Biologie

Biowissenschaften als Schlüsseltechnologien
des 21. Jahrhunderts

Beratung zum Fach Biologie

Bachelor of Science Master of Science

PD Dr. Robert Hock (Studienkoordinator,
Fachstudienberatung)

rhock@biozentrum.uni-wuerzburg.de

Tel. 0931 / 31-84264

PD Dr. Alois Palmethofer (Karrierekoordinator)

a.palmethofer@uni-wuerzburg.de

Tel. 0931 / 31-84239

Dr. Michael Riedel (Fachstudienberatung)

michael.riedel@botanik.uni-wuerzburg.de

Tel. 0931 / 31-86204

Fachschaft Biologie (FiBio) www.fibio.de

Lehramt:

Dr. Thomas Heyne

Thomas.Heyne@biozentrum.uni-wuerzburg.de

Tel. 0931 / 31-83789

Stefan Rümer

sruemer@biozentrum.uni-wuerzburg.de

Tel. 0931 / 31-83713

HOW TO CLIMB THE TREE OF LIFE



Biologie Studieren in Würzburg

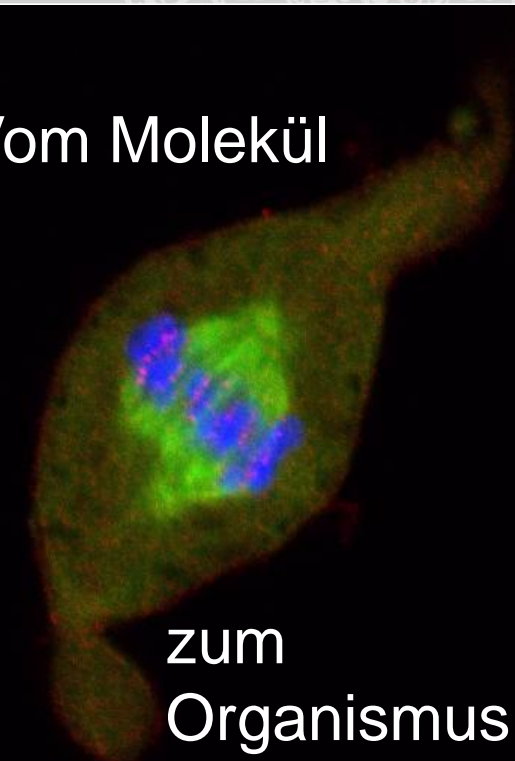
Infos unter

www.biostudium.uni-wuerzburg.de

Julius-Maximilians-
**UNIVERSITÄT
WÜRZBURG**



Vom Molekül



zum Organismus



Master in Würzburg



Themenvielfalt und Wahlfreiheit



interdisziplinär, exzellent



Struktur des Masterstudiums

4	Abschlusskolloquium (5 ECTS) Thesis (25 ECTS)	
3	F2-Praktikum 15 ECTS	Wahlpflichtbereich 2 15 ECTS
2	Thema 1 20 ECTS Theorie 10 ECTS F1-Praktikum	Thema 2 20 ECTS Theorie 10 ECTS F1-Praktikum
1		

Wahl zweier Themen. In jedem Thema müssen zwei Theiemodule (Spezialvorlesungen und Seminare) mit je 10 ECTS eingebracht werden. Dazu je ein Fortgeschrittenen (F1)-Praktikum komplettiert das jeweilige Thema. Eines der gewählten Themen wird zum Hauptthema durch ein Fortgeschrittenen-Praktikum 2 und der Thesis. In Wahlpflichtbereich 2 können Module aus Spezialgebieten gewählt werden.

Neurobiologie und Genetik
 Verhaltensphysiologie und Soziobiologie
 Tierökologie und Tropenbiologie
 Molekulare Zell- und Entwicklungsbiologie
 Molekulare und Zelluläre Biotechnologie
 Molekulare und Zelluläre Mikrobiologie
 Bioinformatik
 Molekular-, Zell und Entwicklungsbiologie der Pflanzen
 Pharmazeutische Biologie
 Ökologie und Ökophysiologie der Pflanzen
 Mikrobielle und Chemische Ökologie
 Biophysik
 Biochemie
 Immunologie
 Virologie
 Humangenetik
 Physiologische Chemie
 Verwandte Gebiete aus Medizin und Chemie
 Mobilität
 Praktika und Thesis können auch an anderen Universitäten oder in Unternehmen im In- und Ausland eingebracht werden.



Zugang zum Master

Kriterien – Biologie Bachelor mit mindestens
 90 ECTS Biologie
 20 ECTS Chemie
 19 ECTS Physik, Mathematik
 mindestens 150 ECTS zur Bewerbung
 Studienbeginn - jedes Semester

Bewerbungsfristen

15. Juli für das Wintersemester und
 15. Januar für das Sommersemester

Bewerbung:

www.uni-wuerzburg.de/master

Aktuelle Informationen:

www.biostudium.uni-wuerzburg.de