



**Freiburg IMBS "Diploma of Advanced Studies"  
Winterschule Biomedizinische Wissenschaften  
2018-19. Jetzt bewerben bis zum 31.7.2018**

Authors: Christoph Borner, Roland Mertelsmann, Bärbel Schätzle  
Submitted: 9. May 2018  
Published: 9. May 2018  
Volume: 5  
Issue: 4  
Languages: German  
Keywords: Biomedicine, Winterschool, Sciences, Freiburg  
DOI: 10.17160/josha.5.4.428

**JOSHA**

[josha.org](http://josha.org)

**Journal of Science,  
Humanities and Arts**

JOSHA is a service that helps scholars, researchers, and students discover, use, and build upon a wide range of content



# IMBS

International Master/PhD Program  
in Biomedical Sciences



# Bewerbung & Kontakt

## Winter School in Biomedical Sciences Diploma of Advanced Studies (DAS) Freiburg, Germany

### Zulassungsvoraussetzungen:

- Bachelor Abschluss oder äquivalenter Abschluss in Lebens- oder Naturwissenschaften oder Medizin oder entsprechenden Fächern.
- Nachweis von Englischkenntnissen (B2)
- Berufserfahrung

**Dauer:** 5 Monate, Oktober - Februar

**Teilnahmegebühren:** 850 Euro pro Monat

**Bewerbungsfrist:** 31. Juli



Kulturelle Vielfalt

Intensivkurse

Spezial Vorträge

Labor Praxis



Imbs Coordinator



@imbsdoulemaster



IMBS Coordinator

### Programmdirektor:

Prof. Dr. Dr. h.c. Christoph Borner

### Kontakt:

Albert- Ludwigs- Universität Freiburg  
Stefan-Meier-Str. 17, 79104 Freiburg, Germany

Phone: +49 761 203 97489

[imbs@mol-med.uni-freiburg.de](mailto:imbs@mol-med.uni-freiburg.de)

[www.biomedmaster.org](http://www.biomedmaster.org)



# Überblick

Diploma of  
Advanced Studies

Die „Winter School in Biomedical Sciences“ ist ein fünfmonatiges internationales Studienprogramm der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg. Dieses Vollzeitprogramm besteht aus intensiven Studien – und Forschungszeiten mit speziell zugeschnittenem wissenschaftlichem und praktischem Training, das die Studierenden im Bereich Biomedizin für Wissenschaft, Forschung, Industrie oder auch Beratung qualifiziert.

Biomedizinische Wissenschaft kombiniert aktuelle Forschung und Fragestellungen der experimentellen Medizin mit Methoden der Molekular- und Zellbiologie. Zusätzlich zu den 8 Modulen können die Studierenden einen Forschungsschwerpunkt wählen, der 8 Wochen Laborarbeit und persönliche Betreuung beinhaltet. Das Programm ist für international graduierte Studierende mit Berufserfahrung entwickelt.

**Abschluss:** bei regelmäßiger Teilnahme und erfolgreichem Abschluss wird ein Diploma of Advanced Studies in Biomedical Sciences vergeben.

## Ablauf: (Oktober – Februar)

- **Einführungswoche**
- **Intensiv Deutschsprachkurs**
- **Wöchentlicher Deutschsprachkurs**
- **8 Module und Wahlmodule**
- **Laborforschung**
- **DAS - Prüfung**



Das Studienprogramm findet statt in einem interkulturellen Rahmen in Freiburg, einer jungen Universitätsstadt mit historischem Flair und großem Freizeitangebot.

# Module

Intensivkurse

## Oktober - Februar

- **Einführung in Forschungsmethoden, Training in Interkultureller und Wissenschaftlicher Kommunikation: 1 Woche, 3 ECTS**
- **Intensiv Deutschsprachkurs: 2 Wochen, 3 ECTS**
- **Biostatistik, Bioethik: 2 Wochen, 5 ECTS**
- **Pharmakologie, Toxikologie: 1 Woche, 5 ECTS**
- **Molekulare Onkologie und Kardiologie: 2 Wochen, 5 ECTS**
- **Molekulare Zellbiologie: 1 Woche, 5 ECTS**
- **Labor Forschung: 8 Wochen, 19 ECTS**

Jedes Modul endet mit einer mündlichen oder schriftlichen Prüfung. Ende Februar findet die DAS-Prüfung statt, die aus einer Präsentation der Laborarbeit besteht. Bei regelmäßiger Teilnahme am Programm und erfolgreichen Prüfungen erhalten die Studierenden ein Diploma of Advanced Studies in Biomedical Sciences der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg.

