



# Module Description

## 21-M-MA-ZB Master's Thesis

Faculty of Chemistry

*Version dated Feb 9, 2026*

This module guide reflects the current state and is subject to change. Up-to-date information and the latest version of this document can be found online via the page

<https://ekvv.uni-bielefeld.de/sinfo/publ/modul/34465498>

The current and valid provisions in the module guide are binding and further specify the subject-related regulations (German "FsB") published in the Official Announcements of Bielefeld University.

## **21-M-MA-ZB Master's Thesis**

---

### **Faculty**

---

Faculty of Chemistry

### **Person responsible for module**

---

Prof. Dr. Gabriele Fischer von Mollard

Prof. Dr. Hartmut Niemann

### **Regular cycle (beginning)**

---

Discontinued

### **Credit points**

---

30 Credit points

### **Competencies**

---

Die Studierenden erwerben die Fähigkeit, Themen selbstständig zu erarbeiten, durchzuführen und schriftlich sowie mündlich darzustellen, Darüber hinaus werden wissenschaftliche Forschungsorientierung und -kompetenz vermittelt.

### **Content of teaching**

---

Die Studierenden führen zu einer konkreten Fragestellung ein Forschungsprojekt weitgehend selbstständig durch.

### **Recommended previous knowledge**

---

—

### **Necessary requirements**

---

#### **Vorausgesetzte Module:**

21-M-B8.1: Forschungspraktikum Zelluläre Biochemie - Basis

21-M-B8.2: Forschungspraktikum Zelluläre Biochemie - Erweiterung

### **Explanation regarding the elements of the module**

---

Module structure: 1 bPr<sup>1</sup>

### **Examinations**

---

| Allocated examiner | Type | Weighting | Workload | LP <sup>2</sup> |
|--------------------|------|-----------|----------|-----------------|
|--------------------|------|-----------|----------|-----------------|

|   |              |   |      |    |
|---|--------------|---|------|----|
| Person responsible for module is examiner<br><br><i>Eine Masterarbeit besteht aus</i> <ul style="list-style-type: none"><li>○ <i>Planung der Arbeit,</i></li><li>○ <i>Durchführung und Protokollierung der Arbeit,</i></li><li>○ <i>Anfertigung einer schriftlichen Ausarbeitung in der die Arbeitsergebnisse zusammengefasst werden,</i></li><li>○ <i>Präsentation der Ergebnisse in einem Seminarvortrag (Dauer: 20-30 Minuten).</i></li></ul><br><i>Die Bearbeitungszeit der Masterarbeit beträgt 6 Monate. Der Umfang beträgt in der Regel 60 bis 120 Seiten. Thema und Aufgabenstellung müssen so beschaffen sein, dass die Bearbeitung innerhalb des vorgesehenen Workload von 30 LP (900 Stunden) möglich ist. Die Masterarbeit ist fristgerecht im Prüfungsamt abzugeben.</i><br><br><i>Weitere Regelungen zur Masterarbeit ergeben sich aus der Masterprüfungsordnung.</i> | Masterarbeit | 1 | 900h | 30 |
|---|--------------|---|------|----|

## Further notices

---

Bei diesem Modul handelt es sich um ein eingestelltes Angebot. Dieses Modul richtet sich nur noch an Studierende, die nach einer der nachfolgend angegebenen FsB Versionen studieren. Ein entsprechendes Angebot, um dieses Modul abzuschließen, wurde bis maximal Sommersemester 2020 vorgehalten. Genaue Regelungen zum Geltungsbereich s. jeweils aktuellste FsB Fassung.

Bisheriger Turnus des Moduls war jedes Semester.

## Legend

---

- 1 The module structure displays the required number of study requirements and examinations.
  - 2 LP is the short form for credit points.
  - 3 The figures in this column are the specialist semesters in which it is recommended to start the module. Depending on the individual study schedule, entirely different courses of study are possible and advisable.
  - 4 Explanations on mandatory option: "Obligation" means: This module is mandatory for the course of the studies; "Optional obligation" means: This module belongs to a number of modules available for selection under certain circumstances. This is more precisely regulated by the "Subject-related regulations" (see navigation).
  - 5 Workload (contact time + self-study)
- SoSe** Summer semester  
**WiSe** Winter semester  
**SL** study requirement  
**Pr** Examination  
**bPr** Number of examinations with grades  
**uPr** Number of examinations without grades