

Informationsveranstaltung Bachelor/Master

MSc Biowissenschaften
MSc Biotechnologie
MSc Molekulare Biomedizin



wissen.leben

FACHBEREICH
BIOLOGIE

1

1. Studienjahr	1. FS	Grundlagenmodul Biologie 14 LP	Grundlagenmodul Chemie 20 LP	Grundlagenmodul Physik/ Mathematik/ Informatik 20 LP
	2. FS	GM Freilandbiologie 6 LP		
2. Studienjahr	3. FS	Aufbaumodul Ökologie/Evolution/Biodiversität 20 LP		Schlüsselkompetenz-Modul 20 LP
	4. FS	Aufbaumodul Zellbiologie/Physiologie/Genetik 20 LP		
3. Studienjahr	5. FS	Vertiefungsmodul 1 10 LP		Vertiefungsmodul 2 10 LP
		Projektmodul 20 LP		
	6. FS	Bachelorarbeitsphase 20 LP		

Sie befinden sich hier



2



Vorläufige Zeugnisse / ToR

Der komplette Jahrgang sollte bereits
vorläufige Zeugnisse für die Masterbewerbungen erhalten haben.

Sobald Sie im Qispos sehen, dass die Ergebnisse des
Projektmoduls für Sie eingetragen wurden, wird Ihnen das
vorläufige Zeugnis umgehend zugeschickt.

3



Vorläufige Zeugnisse / ToR

Kontrollieren Sie in Ihren Leistungsübersichten,
ob alle anderen Module **mit Leistungspunkten und Modulnoten**
angezeigt werden.

4



Wenn Sie sich in Münster für einen Master-Studiengang bewerben wollen...

- benötigen Sie ein (vorläufiges) Zeugnis auf der Basis von mind. 150 LP
- muss Ihr (vorläufiges) Zeugnis eine Gesamtnote von mind. 2,3 ausweisen
- müssen Sie sich online über das Studsek. bewerben
(<https://studienbewerbung.uni-muenster.de/bewerbungsportal/>)
- benötigen Sie Ihre Hochschulzugangsberechtigung (ABI) als PDF
- benötigen Sie einen Lebenslauf als PDF
- benötigen Sie ggf. Nachweise über Zusatzqualifikationen als PDF
- benötigen Sie i.d.R. **keine** separaten Englisch-Nachweise
- müssen Sie pro Studiengang komplette Bewerbungsunterlagen hochladen
- müssen Sie dies **bis zum 15.07.2025** tun (keine Nachfrist!!)

5



Wenn Sie sich woanders für einen Master-Studiengang bewerben wollen...

- lesen Sie aufmerksam die Infos der Uni, an der Sie sich bewerben
- halten Sie sich an alle Spielregeln der Uni, an der Sie sich bewerben
- kann es sein, dass Sie spezifische Nachweise zu Ihrem Bachelor benötigen;
kontaktieren in diesem Fall möglichst frühzeitig Sie Ihren freundlichen Studienkoordinator

6



Wichtig bei der Bewerbung in Münster

Bitte auf **vollständige** Unterlagen achten

Bei Mehrfachbewerbungen bitte jeweils komplette Bewerbungssätze hochladen.

Unter den prinzipiell geeigneten Kandidat/inn/en wird eine Rangliste erstellt, in die auch weitere Qualifikationen gem. Zulassungsordnung einfließen können. Für den MSc-Studiengang Molekulare Biomedizin wird es zusätzlich Vorstellungsgespräche geben, deren Ergebnisse mit der Erstellung der Rangliste einfließen.

Im Rahmen der freien Plätze erfolgt die direkte Zulassung bzw. die vorläufige Ablehnung mit Nennung des Rangplatzes.

Einschreibung in den MSc-Studiengang:

Termine werden bei der Zulassung bekannt gegeben, bis spätestens Anfang Oktober (genauer Termin wird – passend zur Zeugnisvergabe noch mit dem Studierendensek. vereinbart)

7



Wichtig bei der Bewerbung in Münster

Es kann sein, dass die Zulassungen zu unterschiedl. Zeitpunkten ausgesprochen werden.

Bei einer weiteren Zulassung zu einem späteren Zeitpunkt können Sie sich noch umentscheiden.

➤ **Nicht die Annahmefrist überschreiten!!**

Ggf. Verlängerungsantrag stellen, denn für die Einschreibung sind die endgültigen Zeugnisse notwendig.

Beginn der Studiengänge: 13.10.2025 Labororganisation.

8



Wichtig bei der Bewerbung in Münster

I.d.R. gibt es ein Nachrückverfahren (in der Vergangenheit oft leider erst spät, denn viele Kandidat/inn/en versäumen dem Studierendensek. mitzuteilen, dass sie sich für einen anderen Studiengang entschieden haben).

Bei Fragen zum aktuellen Bewerbungsstand können Sie gerne Ihren freundlichen Studienkoordinator kontaktieren.

9



Bachelor-Abschlussfeier und endgültige Zeugnisse

Wenn Sie eine Bachelor-Abschlussfeier haben möchten, müssen Sie diese selbst organisieren. Wir haben für Sie die Aula am Aasee am 26.09.2025 (Freitag) reserviert

Wenn sich ein Orga-Team findet:

Endgültige Zeugnisse erhalten Sie auf der Bachelor-Abschlussfeier am 26.09.2025. Nehmen Sie nicht teil, teilen Sie dies dem Prüfungsamt Ende August mit – die Zeugnisse werden Ihnen dann zugeschickt.

(Teilen Sie ebenfalls dem Prüfungsamt mit, wenn Sie noch kein Zeugnis erhalten, aber trotzdem an der Bachelor-Abschlussfeier teilnehmen möchten).

Wenn sich kein Orga-Team findet:

Die Zeugnisse werden Ihnen zugeschickt.

10



Endgültige Zeugnisse

Sie haben die Möglichkeit, die Frist zu nutzen, die Ihnen vom Prüfungsamt mitgeteilt wurde. Damit ist aber ggf. **nicht** sichergestellt, dass Sie auch rechtzeitig (26.09.2025) Ihr Zeugnis erhalten.

Bitte geben Sie Ihre Bachelorarbeit bis zum **12.08.2025** ab, um Ihr Zeugnis am 26.09.2025 zu erhalten.

11



Wenn Sie an der Uni Münster bleiben wollen...

... dann sollten Sie ihren Semesterbeitrag zahlen, auch wenn Sie noch keine Zulassung zum MSc-Studiengang haben.

- Dann werden Sie bei Erfolg einfach umgeschrieben und behalten Matrikelnr. und Account.
- Dann wird Ihnen der Beitrag rückerstattet, wenn Sie keinen MSc-Platz erhalten.

Ansonsten werden Sie zwischenzeitlich exmatrikuliert und neu eingeschrieben (ggf. neue Matrikelnr. und neuer Account).

12

Studienberater:

MSc Biowissenschaften
Dr. Peter Czuppon
p.czuppon@uni-muenster.de



MSc Biotechnologie
Prof. Dr. Bodo Philipp
Bodo.philipp@uni-muenster.de



MSc Molekulare Biomedizin
Prof. Dr. Dirk Prüfer
dpruefer@uni-muenster.de



13

MSc Biowissenschaften

Integrative Biologie



FGM: Fortgeschrittenen-Modul: 5 KP; gesamt 30 KP (incl. FGM Integrative Biologie)

Forschungs-Module: in 2 unterschiedlichen Arbeitsgruppen, je 10 KP

Projektleitungsmodul: 10 KP, MOGeL-Modul: 8 KP, Aktueller Stand der Forschung: 10 KP, Master-Arbeit: 30 KP, Disputations-Modul: 12 KP


Optional: bis zu 15 KP (als FGM und/oder FoM) in Veranstaltungen anderer FB oder bis zu 10 KP extern (Industrie/Forschungsinstitutionen) – Genehmigung durch die/den Mentor/in

14

FACHBEREICH BIOLOGIE

MSc Biowissenschaften


SSP Imoplant




Teilnahme an einem der aktuell 5 Studien-Schwerpunktprogramme (SSP) möglich

Weitere Informationen unter:
Studium → Studiengangsinformationen → MSc Biowissenschaften → Special Study Programs


SSP Biochemistry and Bioanalytics




SSP Evolution



SSP Quantitative Cell Biology



SSP Neuroscience and Behaviour




15

FACHBEREICH BIOLOGIE

MSc Molekulare Biomedizin

Grundlagen der Molekularen Biomedizin



Jahr 1

Jahr 2

Jahr 1

FGM FGM FGM FGM

FGM Forschungs-Modul Forschungs-Modul

Projektleitungs-Modul

Jahr 2

Master-Phase

2 STUDIENJAHRE

FGM=Fortgeschrittenen-Modul

FGM: Fortgeschrittenen-Modul: 5 KP; gesamt 30 KP (incl. Grndl. d. Molek. Biomed.)

Forschungs-Module: in 2 unterschiedlichen Arbeitsgruppen, je 10 KP

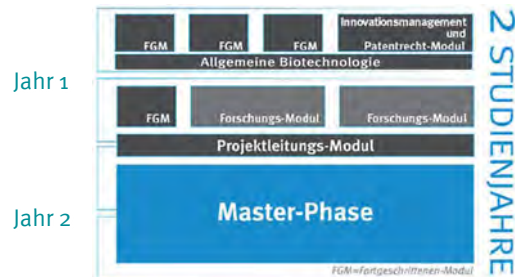
Projektleitungsmodul: 10 KP, MOGeL-Modul: 8 KP, Aktueller Stand der Forschung: 10 KP, Master-Arbeit: 30 KP, Disputationsmodul: 12 KP

Optional: bis zu 40 KP (als FGM und/oder FoM) in Veranstaltungen anderer FB/Industrie/ Forschungsinstitutionen – Genehmigung durch die/den Mentor/in

Insges. müssen 40 KP an der WWU erbracht werden

16

MSc Biotechnologie



FGM: Fortgeschrittenen-Modul: 5 KP; gesamt 20 KP

Allgemeine Biotechnologie (Theorie-Modul): 10 KP, Innovationsmanagement u. Patentrecht: 10 KP

Forschungs-Module: gesamt 20 KP


Projektleitungsmodul: 10 KP, MOGeL-Modul: 8 KP, Master-Arbeit: 30 KP, Disputationsmodul. 12 LP

Optional: bis zu 15 KP in Veranstaltungen anderer FB oder extern (Industrie/Forschungsinstitutionen) – Genehmigung durch die/den Mentor/in

17


Wir wünschen Ihnen Erfolg bei der
Abschlussarbeit
und alles Gute für die Zukunft!


18


 Universität
Münster

Projektleitungs-Modul

MSc Biowissenschaften,
 MSc Biotechnologie,
 MSc Molekulare Biomedizin




 FACHBEREICH
BIOLOGIE

wissen.leben

1


 Universität
Münster

Projektleitungs-Modul - Übersicht

Vorbereitung zukünftiger Führungskräfte



Erste Phase: Rechtliche und organisatorische Grundlagen des experimentellen Arbeitens in den Biowissenschaften

Zweite Phase: Theoretische und praktische Einführung zu Aspekten des Projektmanagements

Selbstständige Leitung eines Projektes/
Studierenden-Teams.





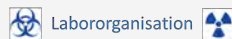
Team ÜFM

2

Projektleitungs-Modul - Übersicht

Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen werden
im Kontext der Fachwissenschaft erworben und trainiert.

Rechtliche Grundlagen und Sicherheitsaspekte
der Laborarbeit für Projektleiter*innen



Selbstständige
Leitung eines
Projektes oder
Studierenden-
Teams



Theoretische
und praktische
Einführung zu Aspekten
des
Projektmanagements

Projektleitungs-Modul - Übersicht

Element	Typ	KP	NP	WL [h]	Leistungskontrolle
Labororganisation: Umsetzung gesetzlicher Vorgaben	Vorlesung	3	60	90	Klausur
Projektmanagement	Seminar/ Workshop	1	-	30	Aktive Teilnahme
Projekt-/ Teambetreuung	Praktische Übung	6	140	180	Bericht / Vortrag/ Aktive Teilnahme
Summe		10	200	300	

Labororganisation



Element
Labororganisation: Umsetzung gesetzlicher Vorgaben

Termine: nur im Wintersemester

13.10. - 17.10.2025 Blockveranstaltung
Hörsaal Schlossplatz 4

Klausurtermin 24.10.2025, LPlus-Klausur,
Aula, Vom-Stein-Haus, Schlossplatz 34

Vermittlung fundierter Kenntnisse

- in Arbeits-, Strahlen- und Brandschutz;
- in GLP (Gute Laborpraxis), Sonderabfallentsorgung und Umsetzung der Biostoffverordnung;
- über Sicherheitsmaßnahmen und Arbeitsschutz in gentechnischen Anlagen
- Ausbildung zum Brandschutzhelfer*in der Universität Münster

Projekt-/Teambetreuung


Element
Labororganisation: Umsetzung gesetzlicher Vorgaben
Projektmanagement
Projekt-/ Teambetreuung

In der Projekt-/Teambetreuung werden Aspekte des Projektmanagements praktisch umgesetzt, indem im Team ein eigenes Projekt durchgeführt wird.

Wahl zwischen den Schwerpunkten:

- ✓ Kommunikation und Mitarbeitergespräche
- **Teambetreuung**
- ✓ Projektplanung und Führungskompetenz
- **Projektbetreuung**

Genauere Informationen zu den Projekten und dem Ablauf der Projektbetreuung werden jeweils im Januar und im Juni auf einer eigenen Infoveranstaltung angeboten.


 Universität
Münster

Projektmanagement im Workshopformat

Element	Inhalte
Labororganisation: Umsetzung gesetzlicher Vorgaben	<ul style="list-style-type: none"> – Unterschiede zwischen Projektarbeit und Projektmanagement – Anforderungen an die Projektleitung – Projektplanung – Managementtools
Projektmanagement	<ul style="list-style-type: none"> – Moderation von Team-Sitzungen – Kommunikation und Mitarbeiterführung – Feedback in Gruppen

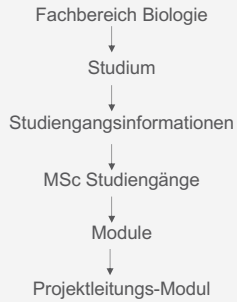
Team ÜPM

7

 Universität
Münster

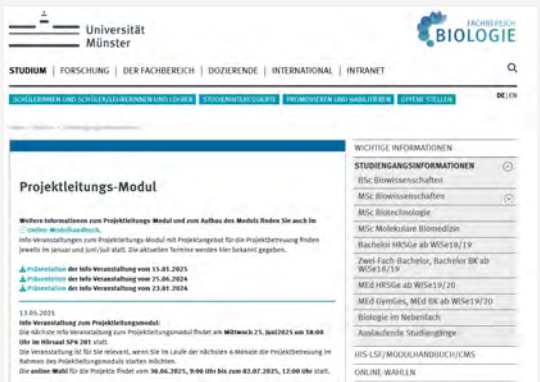
Weitere Informationen unter...

<https://www.uni-muenster.de/Biologie/Studium/Studiengangsinformationen/PLM.html>




```

graph TD
    A[Fachbereich Biologie] --> B[Studium]
    B --> C[Studiengangsinformationen]
    C --> D[MSc Studiengänge]
    D --> E[Module]
    E --> F[Projektleitungs-Modul]
  
```



Team ÜPM

8




Universität
Münster

Bei Fragen...


Dr. Miriam Pott
Zentrum für Didaktik der Biologie
Schlossplatz 34,
Raum 222
0251-83-21743
pottm(at)uni-muenster.de

Beratungs- und
Sprechstundentermine:
<https://tidycal.com/pottm>



DR. MIRIAM POTT
Professor für Didaktik der Biologie (Prof. Heuckmann)
Schlossplatz 34, Raum VSH 222
48149 Münster
T: +49 251 8321743
E: mpott_03@uni-muenster.de

Sprechzeiten
Sprechzeiten: nach Vereinbarung
Anmeldung für Sprechstunde erforderlich: <https://tidycal.com/pottm>

 **Forschungsschwerpunkte**

- Koordination und Organisation überfachlicher Veranstaltungen
- Beratung und Genehmigung zum Betriebspraktikum
- Organisation und Durchführung der Veranstaltung "Berufsfelder und Berufsperspektiven für Biologinnen und Biologen"
- Projekt "Employability" mit dem Career Service der Uni Münster
- Modulverantwortliche: - Schlüsselkompetenzmodul (BSc Biowissenschaften) -
Projektleitungsmodul (MSc-Studiengänge) - Reflexive Biologie (2-Fach Bachelor) -
Berufsorientierung und -qualifizierung (2-Fach Bachelor)

Team ÜFM

9