

Freilandbiologie, botanischer Teil Übung für BioBSc, 2FB, BBK, BHRSGe	Anmeldungen und Termine
SoSe 2026	Struktur der FBB

Änderungen zur letzten Version sind türkis unterlegt.

Die Lehrveranstaltungen „Freilandbiologie, botanischer Teil“ (FBB) und „Freilandbiologie, zoologischer Teil“ (FBZ) bilden zusammen das „Grundlagen-Modul Freilandbiologie“ (BScBiowiss) bzw. das Modul „Freilandbiologie“ (2FB, BBK, BHRSGe). Diese identischen Module werden in allen Studiengängen planmäßig im 2. Fachsemester studiert. Die „Freilandbiologie, botanischer Teil“ besteht grundsätzlich aus drei Teilveranstaltungen: Vorlesung, Praktikum im Kursraum und Praktikum im Gelände. Es sind ausschließlich modulbegleitende, nicht wiederholbare Moduleilprüfungen vorgesehen, nämlich ein Wissenstest sowie die Anfertigung und Besprechung eines Herbariums. Es können insgesamt 112 Notenpunkte erzielt werden, wobei die Anforderungen und Bewertungskriterien für alle gleich sind. Die Gewichtung der Module innerhalb der verschiedenen Studiengänge ist unterschiedlich (siehe Online-Modul-Handbuch). Eine Modulabschlussprüfung ist nicht vorgesehen. Falls modulbegleitend weniger als 50% der Notenpunkte erzielt werden, wird eine sogenannte Modulwiederholungsprüfung durchgeführt.

Vorlesung

„Einführung in Morphologie und Blütenbiologie der Kormophyten“, Di 9–10 Uhr im SP7 Hof.
Beginn: Di 14.04.26; am 02.6.26 und nach Beginn der mündlichen Prüfungen finden am 7., 14. und 21.7.26 keine Vorlesungen mehr statt, dafür am 5., 12. und 19.5.26 jeweils Doppelvorlesung (8-10 Uhr).

Die Vorlesungen sind als gemeinsame Vorbesprechungen zu allen parallelen Praktikumsgruppen im Kursraum konzipiert und liefern die notwendige Theorie im Vorlauf passend zu den Praktika und für alle Gruppen in identischer Weise. Im Kursraum wird unmittelbar die Aufgabenstellung dargelegt.

Praktika

Die Übungen „Morphologie und Blütenbau der Samenpflanzen“ finden im Kursraum Corrensstr. 3 (MB K8) in 4 (5, notfalls 6) Parallelgruppen an 6 Terminen statt. Sie sind doppelstündig konzipiert, wobei die eingeschlossene 15-minütige Pause der Übungszeit zugeschlagen wird; die Übungen dauern also jeweils 105 Minuten, so dass ein 7. Übungstermin entfallen wird.

Gruppe: Mi 12.15 – 14.00 Uhr (**nur bei > 400 Teilnehmern**),
Gruppe: Mi 14.15 – 16.00 Uhr, Gruppe: Mi 16.15 – 18.00 Uhr,
Gruppe: Do 12.15 – 14.00 Uhr (**nur bei > 320 Teilnehmern**),
Gruppe: Do 14.15 – 16.00 Uhr, Gruppe: Do 16.15 – 18.00 Uhr.

Beginn: Mi 22. / Do 23.04.26,

Termine aller fünf weiteren Übungen:

Ü2: 29./30.4.26; Ü3: 06./07.5.26; Ü4: 20./21.5.26; Ü5: 10./11.6.26; Ü6: 24./25.6.26;

➔ **Anmeldung zu den Übungen online: 19.01., 9 Uhr, bis 21.01.26, 12 Uhr (siehe Homepage des FB13).**

Wegen der großen Nachfrage können Studierende, die unentschuldigt ihre bereits zugesagten Plätze nicht angetreten haben, erst im nächsten Sommersemester erneut berücksichtigt werden.

Fehlen aus triftigem und nachgewiesenem Grund wird entschuldigt; zur Nacharbeit **versäumter Kurstage** beantragen Sie bitte eigenverantwortlich und aktiv bei der Kursleitung singuläre Tagesplätze in einer Ihrer Parallelgruppen.

Gelände-Praktika (K-Exkursionen)

Integriert in die Veranstaltung „Freilandbiologie, botanischer Teil“ sind botanische Geländepraktika für Anfänger „Flora der Westfälischen Bucht“ (K-Exkursionen). Diese sind 3-stündig (180 min) und finden an allen Wochentagen jedoch vornehmlich montags und freitags nachmittags in verschiedenen Gebieten nach gesonderter Ankündigung statt. Studierende der FBB müssen jeweils drei verschiedene Exkursionen aus dem Angebot wählen und absolvieren.

➔ **Anmeldung zu den Exkursionen online (siehe Homepage des FB13):**

Lehramtsstudiengänge: 23.03., 9 Uhr, bis 26.03.26, 12 Uhr,

BScBiowissenschaften: 24.03., 9 Uhr, bis 26.03.26, 12 Uhr.

Am **Do 16. April 26, 15.00–17.00 Uhr**, soll im **Kursraum Corrensstr. 3 (MB K8)** eine Nachbesprechung zur Platzvergabe nur mit solchen Studierenden stattfinden, die online keine drei passenden Exkursionstermine finden konnten. In begründeten Fällen ist dann eine Umbuchung oder ein Nachtrag möglich. Alle erhalten in der Übung 1 jeweils eine Exkursionskarte, die als Laufkarte bei den Exkursionen mitzuführen und später mit dem Herbarium abzugeben ist.

Prüfungen

Test: in 2. Übung.

Für die mündlichen Prüfungen (Besprechung ihrer Herbarien) bieten wir Ihnen zwei Zeiträume an:

1. Herbar-Abgabe: Mi 01.07.26, 12.15 Uhr, SP7, Besprechung: 06. - 24.07.26;

2. Herbar-Abgabe: Mo 14.09.26, 12.15 Uhr, Hörsaal ZH Badestraße, Besprechung: 17. - 30.09.26.

Teilnehmende des organisch-chemischen Blocks (OC, BScBiowiss) dürfen diesen nicht für die „Herbar-Prüfung“ verlassen und müssen Termine an anderen Tagen wählen.

➔ **Anmeldung zu den Besprechungen Ihrer Herbarien online: 15.06., 9 Uhr, bis 17.06.26, 12 Uhr (siehe Homepage des FB13).**

Besondere Informationen

In der Veranstaltung wird das **Bestimmungsbuch** „Schmeil, O. und Fitschen, J. (Begr.). Die Flora Deutschlands und angrenzender Länder.“ der **aktuellsten Auflage** zwingend benötigt. **Ohne Bestimmungsbuch der aktuellsten Auflage können Sie nicht teilnehmen.** Bei der letzten, der 98. Auflage 2024 handelt es sich um eine überarbeitete und erweiterte Auflage mit stark veränderten Tabellen. **Ältere Auflagen sind nicht zugelassen!**

Weiterhin werden auch ab der ersten Übung zu „Morphologie und Blütenbau der Samenpflanzen“ im Kursraum benötigt: eine gute 10fache Einschlag-Lupe; eine feine Pinzette (muss nicht teuer sein); zwei einfache Präpariernadeln; ein Päckchen Rasierklingen und nach der ersten Exkursion ein Aktenordner A4; weiße DIN A4-Bögen, 110 bis ca. 160 g/m², z.B. Karteikarten; glasklare, strukturlose (!), hochwertig, dicke Dokumentenhüllen (Prospekthüllen) und eine Pflanzenpresse (Eigenbau möglich).

Beschaffung: Online-Versandhäuser z.B.: <https://www.winlab.de/>, <https://www.betzold.de/>, <https://studibedarf.de/> oder <https://www.biologie-bedarf.de/>.

Bitte beachten Sie unbedingt die Informationen und Materialien zur Veranstaltung auf meiner Heimseite: <https://www.uni-muenster.de/Biologie.IBBP/agtenberge/lehre/index.html>.

Bei Fragen zur Organisation der Übung wenden Sie sich bitte an:

**Priv.-Doz. Dr. Klaus B. Tenberge, Institut für Biologie und Biotechnologie der Pflanzen,
Dienstzimmer im Bromelienhaus im Botanischen Garten.**

Präsenzsprechstunde: Di 11.00–12.00.

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg und viel Freude an der „Freilandbiologie, botanischer Teil“ !

gez. K. B. Tenberge