Modulbeschreibung 20-ORB_gar Schulgartenbiologie

Fakultät für Biologie

Version vom 13.11.2026

Dieses Modulhandbuch gibt den derzeitigen Stand wieder und kann Änderungen unterliegen. Aktuelle Informationen und den jeweils letzten Stand dieses Dokuments finden Sie im Internet über die Seite

https://ekvv.uni-bielefeld.de/sinfo/publ/modul/70750528

Die jeweils aktuellen und gültigen Regelungen im Modulhandbuch sind verbindlich und konkretisieren die im Verkündungsblatt der Universität Bielefeld veröffentlichten Fächerspezifischen Bestimmungen.

20-ORB_gar Schulgartenbiologie

Fakultät

Fakultät für Biologie

Modulverantwortliche*r

Dr. Nils Hasenbein

Turnus (Beginn)

Jedes Sommersemester

Leistungspunkte

5 Leistungspunkte

Kompetenzen

Studierende können einen Schulgarten oder vergleichbare botanische Einrichtungen (Museumsgärten, öffentliche Naturerlebnisflächen) konzipieren, anlegen, pflegen und an Hand geeigneter Arten didaktische Konzepte entwickeln und anbieten. Sie verfügen über botanisch fundiertes Grundlagenwissen über heimische Nutzpflanzen und ihre Bedeutung sowie über die relevanten biotischen und abiotischen Grundlagen eines Lehrgartens.

Lehrinhalte

Planung, Anlage und Pflege eines Lehrgartens. Grundkenntnisse für das heimische Klima geeigneter Nutzpflanzen, darunter Heil-, Zier- und Nahrungspflanzen und ihrer jeweiligen Charakteristika. Grundlagen der Pflanzenernährung und -systematik. Einfache Experimente und didaktische Konzepte der Schulgartenarbeit.

Empfohlene Vorkenntnisse

–

Notwendige Voraussetzungen

–

Erläuterung zu den Modulelementen

Vorlesungen und Seminare können in Präsenz, teilweise oder vollständig digital, z.B. per Videokonferenz, stattfinden. Die Form der Durchführung wird im Vorlesungsverzeichnis bekanntgegeben.

Modulstruktur: 1 SL, 1 bPr [1]

Veranstaltungen

Titel	Art	Turnus	Workload [5]	LP[2]
Schulgarten-Seminar	Seminar	SoSe	30 h (15 + 15)	1 [SL]
Schulgartenbiologie	Übung	SoSe	90 h (45 + 45)	3 [Pr]

Studienleistungen

Zuordnung Prüfende	Workload	LP[2]
Lehrende der Veranstaltung **Schulgarten-Seminar (Seminar)** *Vortrag von 15-20 Minuten mit Bezug zu einem Thema der Schulgartenbiologie*	siehe oben	siehe oben

Prüfungen

Zuordnung Prüfende	Art	Gewichtung	Workload	LP[2]
Lehrende der Veranstaltung **Schulgartenbiologie (Übung)** *Im Rahmen des Portfolios wird ein Beet im Außengelände der Fakultät für Biologie geplant, angelegt und gepflegt. Die Modulnote wird durch eine mündliche Prüfung oder elektronische mündliche Prüfung auf Distanz (20 Minuten), eine Ausarbeitung von 10-15 Seiten oder einen Vortrag mit Diskussion (20 Minuten) ermittelt.*	Portfolio mit Abschlussprüfung	1	30h	1

Legende

1 Die Modulstruktur beschreibt die zur Erbringung des Moduls notwendigen Prüfungen und Studienleistungen.

2 LP ist die Abkürzung für Leistungspunkte.

3 Die Zahlen in dieser Spalte sind die Fachsemester, in denen der Beginn des Moduls empfohlen wird. Je nach individueller Studienplanung sind gänzlich andere Studienverläufe möglich und sinnvoll.

4 Erläuterungen zur Bindung: "Pflicht" bedeutet: Dieses Modul muss im Laufe des Studiums verpflichtend absolviert werden; "Wahlpflicht" bedeutet: Dieses Modul gehört einer Anzahl von Modulen an, aus denen unter bestimmten Bedingungen ausgewählt werden kann. Genaueres regeln die "Fächerspezifischen Bestimmungen" (siehe Navigation).

5 Workload (Kontaktzeit + Selbststudium)

SoSe Sommersemester

WiSe Wintersemester

SL Studienleistung

Pr Prüfung

bPr Anzahl benotete Modul(teil)prüfungen

uPr Anzahl unbenotete Modul(teil)prüfungen