

Magdalena Bluetenstand-Reichmann



Werkstudentin Botanik

✉ m.bluetenstand@example.de

☎ +49 6421 123 4567

📍 Marburg, Deutschland



🌐 [linkedin.com/in/magdalena-bluetenstand-reichmann](https://www.linkedin.com/in/magdalena-bluetenstand-reichmann)



Profil

Botanik-Werkstudentin im 5. Semester B.Sc. Biologie (Universitaet Marburg, Note 1,4) mit 14 Monaten Feld- und Herbarerfahrung am Botanischen Garten Marburg und in der AG Vegetationsoekologie. 240 Vegetationsaufnahmen nach Braun-Blanquet, 1.180 Herbarbelege digitalisiert und in JACQ eingepflegt. Floralncognita-Kuratorin fuer 380 Arten der Roten Liste Hessen.

Berufserfahrung

Werkstudentin AG Vegetationsoekologie 04/2024 - heute

Philipps-Universitaet Marburg, Fachbereich Biologie Marburg, Deutschland
Werkstudentin (10 h/Woche) in der AG Vegetationsoekologie von Prof. Dr. Hellberg-Rode

- Durchfuehrung von 240 Vegetationsaufnahmen nach Braun-Blanquet auf 32 Untersuchungsflaechen im Lahntal
- Digitalisierung von 1.180 Herbarbelegen in JACQ-Datenbank mit Geo-Referenzierung
- Auswertung von Sentinel-2-Multispektral-Daten zu Phaenologie-Verlaeufen in QGIS
- Co-Betreuung von 12 Bachelorstudierenden im Pflanzenbestimmungskurs (95 % Bestehensquote)

Praktikantin Herbar 10/2023 - 03/2024

Botanischer Garten und Botanisches Museum Berlin (FU Berlin)
Berlin-Dahlem, Deutschland

Pflichtpraktikum (6 Monate) im Herbar des BGBM Berlin-Dahlem

- Aufnahme von 1.420 Sammlungsbelegen in die JACQ-Datenbank inkl. Etikettentranskription
- Restaurierung und Neumontage von 380 historischen Belegen aus der Hochland-Sammlung Brasilien
- Mitarbeit am FFH-Monitoring-Bericht fuer das Land Berlin (Anhang II-Arten)

Projekte

Bachelorarbeit: Phytodiversitaet von Streuobstwiesen im Lahntal

04/2025 - heute

32 Untersuchungsflaechen, 4 Begehungstermine pro Standort, Datenanalyse mit vegan-Paket in R; voraussichtliche Note 1,3

Floralncognita-Kuratorin 10/2024 - 03/2025

Validierung von 1.240 Nutzereinreichungen, Erstellung von 18 neuen Artprofilen fuer Pflanzen der Roten Liste Hessen

Ausbildung

B.Sc. Biologie 10/2022 - heute

Philipps-Universitaet Marburg
Marburg, Deutschland

Biologie, Schwerpunkt Botanik 1,4

Abitur 08/2014 - 06/2022

Gymnasium Philippinum Marburg
Marburg, Deutschland

Mathematisch-Naturwissenschaftliches Profil

GPA: 1,6

Fähigkeiten

Pflanzenbestimmung (Schmeil-Fitschen, Rothmaler)

Braun-Blanquet-Skala / Vegetationsaufnahmen

PlantNet + Floralncognita + iNaturalist App

QGIS 3.34 + ArcGIS Pro

R (vegan, ggplot2)

Mikroskopie Zeiss Axio Scope.A1

Herbar-Beleg-Praeparation

GBIF Datenbank-Recherche

Zertifikate

Floralncognita-Kurator (TU Ilmenau / Naturkundemuseum Berlin)

09/2025

Stärken

Feld-Ausdauer

Mehrtaegige Kartierungseinsaetze bei jedem Wetter, dokumentierte 14 Tage
Hochsommer-Feldarbeit in Folge ohne Datenluecken

Bestimmungsgenauigkeit

Auf der Botanischen Pruefung der DBG Tagung 2025 mit 98 von 100 Arten korrekt
bestimmt

Wissenschaftliche Akkuratesse

Fuehre seit drei Semestern ein wasserfestes Feldtagebuch mit GPS-Koordinaten,
Habitat- und Phaenologie-Daten

Bestimmungs-Sachkunde
Hoehere Pflanzen (DBG-
Sommerschule Bayreuth)

05/2025

Grosses Latinum
(Niedersaechsisches
Kultusministerium)

11/2024

Sprachen

Deutsch	Muttersprache
Englisch	C1
Latein	Grosses Latinum