

Intensivkurs Wildbienen

MÄRZ 2024 BIS APRIL 2026



Kursziel

Info fauna bietet in Zusammenarbeit mit Wildbienenspezialisten und dem Naturhistorischen Museum Bern einen Intensivkurs Wildbienen an. Mit diesem Artenkenntniskurs sollen hoch motivierte Personen in enger Anleitung und Begleitung durch Fachpersonen zu guten Wildbienenkennern ausgebildet werden, die fähig sind, Wildbienenkartierungen eigenständig und auf qualitativ hohem Niveau durchzuführen.

Zielpublikum

Der Kurs richtet sich an überdurchschnittlich interessierte und motivierte Personen aus der deutsch-, französisch- und italienischsprachigen Schweiz, die zum Ziel haben, Wildbienen in ihre Berufstätigkeit zu integrieren. Bedingung für die Teilnahme ist der Zugang zu einer Stereolupe mit mindestens 40facher Vergrösserung inklusive sehr guter Lichtquelle und die Bereitschaft, auch ausserhalb des Kursprogrammes Zeit für die Bestimmung des gesammelten Wildbienenmaterials und des Verfassens von Kurzberichten aufzubringen.

Kursdauer und notwendige Zeitinvestition

Der Kurs erstreckt sich über zwei Jahre von März 2024 bis April 2026. Er umfasst insgesamt 12 Tage Präsenzunterricht, je 10 Tage selbständige Feld- und Bestimmungsarbeit sowie rund 3 Tage für die Erstellung zweier Kurzberichte und eines Kurzvortrages. Für die erfolgreiche Absolvierung des Kurses sind damit 35 Tage oder eineinhalb Monate Vollzeitarbeit notwendig.

Kursinhalt

Der Kursinhalt umfasst

- Inputreferate zu Biologie, Systematik und Schutz der Wildbienen,
- angeleitete Bestimmungsübungen zu den einheimischen Gattungen und Arten mit genadeltem Sammlungsmaterial und Spezialliteratur,
- Vermittlung von Sammel- und Präparationstechniken inklusive einer halbtägigen Exkursion,
- selbständige Durchführung von je zwei Felderhebungen pro TeilnehmerIn mit je fünf Feldtagen,
- selbständige Bestimmung des bei den Felderhebungen gesammelten Materials durch die TeilnehmerInnen mit Hilfestellung und Nachkontrolle durch die Kursleitung,
- Verfassen von je einem Kurzbericht zu den beiden Felderhebungen und Präsentation der Ergebnisse durch die TeilnehmerInnen.

Der Abschluss des Kurses bildet ein Bestimmungstest. Bei Bestehen des Tests, der Abgabe der Berichte zu den beiden Felderhebungen sowie einer Kurzpräsentation werden die TeilnehmerInnen als WildbienenkennerInnen (Kenntnisstufen 3 oder 4 der Swiss Systematics Society) zertifiziert.

Zeitplan und Kurstage

Jahr	Zeitraum	Anzahl Kurstage	Inhalt Kurstage	Felderhebungen durch TeilnehmerInnen
2024	März bis April	3	Biologie und Systematik 1, Bestimmung Gattungen, Sammel- und Präparationstechniken	-
	April bis August	-	-	Felderhebung 1
	Oktober bis Dezember	3	Biologie und Systematik 2, Bestimmung Arten der Familien Colletidae, Andrenidae und Melittidae, Bestimmung Material Felderhebung 1	-
2025	Januar bis März	3	Biologie und Systematik 3, Bestimmung Arten der Familien Halictidae, Megachilidae und Apidae, Bestimmung Material Felderhebung 1	-
	April	-	-	Abgabe Bericht zu Felderhebung 1
	April bis August	-	-	Felderhebung 2
	Oktober bis Dezember	3	Biologie und Systematik 4, Bestimmung Material aus Felderhebung 2, Kurzpräsentation der Felderhebung 1 oder 2, Bestimmungstest	-
2026	April			Abgabe Bericht zu Felderhebung 2

Praktische Informationen

Ort:	Naturhistorisches Museum Bern für die Kurstage, unterschiedliche Gebiete je nach Wohnort der TeilnehmerInnen für die Felderhebungen
Kurssprache:	an den Kurstagen sind jeweils zwei Kursleiter anwesend, von denen der eine Deutsch und der andere Französisch spricht; da jeder Kursleiter die Referate in seiner eigenen Sprache hält, ist mindestens eine passive Kenntnis der anderen Landessprache notwendig
Kursdaten	Jeweils am Samstag: 2.3.2024, 23.3.2024, 13.4.2024, 26.10.2024, 9.11.2024, 14.12.2024, 18.1.2025, 8.2.2025, 8.3.2025, 25.10.2025, 15.11.2025, 13.12.2025
Anzahl TeilnehmerInnen:	maximal 12
Preis:	CHF 1200 (eine finanzielle Unterstützung für Personen in Ausbildung ist auf Anfrage möglich)
Kursleitende:	Andreas Müller (Natur Umwelt Wissen GmbH), Christophe Praz (info fauna), Lorenzo Giollo (Wildbienenkoordinator Tessin)
Anmeldung:	ab sofort bis Ende Januar 2024 (siehe unten)
Für zusätzliche Angaben:	andreas.mueller@naturumweltwissen.ch, christophe.praz@infofauna.ch

Anmeldung

Bitte per E-Mail an Andreas Müller bis zum 31. Januar 2024

Falls mehr als 12 Personen Interesse am Kurs zeigen, entscheiden die folgenden Kriterien für die Zulassung: Motivation, Vorwissen, Artenkenntnisse bei anderen Organismengruppen, aktuelle und zukünftige berufliche Tätigkeit, Zugang zu optischen Geräten, Sprachregion. Interessierte Personen werden deshalb gebeten, die entsprechenden Felder auf dem Anmeldeformular auszufüllen.

Felder Anmeldeformular

Was ist Ihre Motivation für den Besuch des Intensivkurses Wildbienen?

Haben Sie bereits (Feld)Erfahrungen mit Wildbienen?

Besitzen Sie gute Artenkenntnisse bei anderen Organismengruppen, insbesondere der Insekten?

Was ist Ihre aktuelle oder zukünftige berufliche Tätigkeit und wie möchten Sie die Wildbienen in Ihren Beruf integrieren?

Haben Sie Zugang zu einer guten Stereolupe?