



Kursleitung
Dr. Beatrice Miranda-Gut
Alte Dorfstrasse 30
8704 Herrliberg
b_miranda@bluewin.ch

Einführung in die Wissenschaftliche Ornithologie

11 Kurstage von September 2019 bis Februar 2020

Die Ala setzt sich für die ornithologische Forschung ein und unterstützt insbesondere die Feldforschung mit freilebenden Vögeln. Es ist ihr daher ein Anliegen, die ornithologische Forschung zu fördern und Interessierte im Bereich der wissenschaftlichen Ornithologie aus- und weiterzubilden.

Der Kurs „Einführung in die Wissenschaftliche Ornithologie“ vermittelt erfahrenen Ornithologinnen und Ornithologen sowie Studierenden die wichtigsten Grundlagen der Planung, Durchführung und Auswertung einer wissenschaftlichen Arbeit. Ausgewiesene Forscherinnen und Forscher der Vogelwarte und verschiedener Hochschulen stellen wichtige und aktuelle ornithologische Themen- und Forschungsgebiete vor und geben einen Einblick in ihre Arbeit.

An einem gemeinsamen Feldarbeitstag am Klingnauer Stausee erhalten die Teilnehmenden die Möglichkeit, die an den Kurstagen vermittelten Kenntnisse anzuwenden und zu vertiefen. Die Ergebnisse der Einzel- oder Gruppenarbeiten werden am letzten Kurstag präsentiert und diskutiert.

Am Ende erhalten alle Teilnehmenden ein Zertifikat als Bestätigung für die Kursteilnahme. Für Studierende der ETH, der Hochschule für angewandte Wissenschaften, Wädenswil, und der Universität Zürich besteht zudem die Möglichkeit, vier Kreditpunkte zu erwerben (nach Absprache).

Vorausgesetzt werden grundlegende Artenkenntnisse und Interesse an wissenschaftlichen Fragestellungen.
Artenkenntnisse werden in diesem Kurs nicht vermittelt.

Der Kurs findet von September 2019 bis Februar 2020 an 11 Samstagen von 9:00 bis 13.00 h statt. Mit Ausnahme des Feldtages am Klingnauer Stausee finden die Kurstage im Naturhistorischen Museum Bern statt.

Für allfällige Fragen stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung. Ich freue mich, wenn Sie sich für eine Teilnahme entscheiden und grüsse Sie freundlich.

Beatrice Miranda-Gut

Übersicht Kursdaten und Themen (Änderungen vorbehalten)

| Datum | Thema | ReferentInnen |
|--------------|---|---|
| 21.09.2019 | Kurseröffnung | Dr. Beatrice Miranda-Gut, Kursleitung |
| | Planung einer Studie | Dr. Martin Weggler Geschäftsführer Orniplan AG |
| 05.10.2019 | Vogelzug | Dr. Felix Liechti Leiter Abteilung „Vogelzugforschung“, Schweizerische Vogelwarte |
| 19.10.2019 | Ökologie | Dr. Werner Suter Gastwissenschaftler Eidg. Forschungsanstalt WSL |
| 02.11.2019 | Gesang und Bioakustik | Prof. Dr. Valentin Amrhein Leiter der Forschungsstation Petite Camargue, Universität Basel Redaktor Ornithologischer Beobachter |
| 16.11.2019 | Wissenschaftliche Ornithologie im Naturschutz | Dr. Raffael Ayé Programmleiter Artenförderung Vögel Schweiz, BirdLife Schweiz |
| | Vorbereitung Feldarbeitstag | |
| 30.11.2019 | Gemeinsamer Feldarbeitstag am Klingnauer Stausee | Diverse ReferentInnen |
| 14.12.2019 | Datenaufbereitung und Auswertungen | Dr. Fränzi Korner-Nievergelt Biologin und Statistikerin, oikostat und Schweizerische Vogelwarte |
| 18.01.2019 | Populationsdynamik | PD Dr. Michael Schaub Leiter Abteilung „Ökologie der Vögel“, Schweizerische Vogelwarte |
| 01.02.2020 | Artbildung und Biogeografie | Dr. Manuel Schweizer Kurator Ornithologie, Naturhistorisches Museum Bern |
| | Genomik | Dr. David Marques Postdoc Eawag und Universität Bern |
| 15.02.2020 | Bestandeserfassung | Dr. Tobias Roth Mitinhaber und Projektleiter Hintermann & Weber AG |
| 29.02.2020 | Präsentation der Arbeiten Ausblick und Kursabschluss | Diverse ReferentInnen |

Kurskosten

Die Kurskosten belaufen sich für Studierende auf Fr. 325.–, für alle anderen auf Fr. 490.–; Ala-Mitglieder, die sich nicht in Ausbildung befinden (Schüler, Studierende), erhalten eine Ermässigung von Fr. 50.–. In den Kurskosten nicht inbegriffen sind Verpflegung und Transportkosten.

Anmeldung

Anmeldung auf www.ala-schweiz.ch oder an Beatrice Miranda-Gut, Alte Dorfstrasse 30, 8704 Herrliberg b_miranda@bluewin.ch

Anmeldeschluss ist der 31.08.2019. Die Teilnehmerzahl ist auf 20 beschränkt. Sie erhalten nach Eingang der Anmeldung eine Bestätigung, das detaillierte Programm folgt vor Kursbeginn.

Ja, ich melde mich für den Kurs „Einführung in die Wissenschaftliche Ornithologie“ 2019/2020 an.

Vorname, Name:

Strasse:

PLZ, Ort:

Telefon: Beruf:

E-Mail: in Ausbildung

Ala-Mitglied ja nein nein, aber ich möchte Mitglied werden

Datum: Unterschrift:

Ich akzeptiere die Allgemeinen Bedingungen der Ala (<http://www.ala-schweiz.ch/index.php/veranstaltungen/dokumente-zu-kursen-reisen-und-exkursionen>).