

Ala

Schweizerische Gesellschaft für Zeitschrift
Vogelkunde und Vogelschutz



«Der Ornithologische Beobachter»

Präsident
Dr. Gilberto Pasinelli
c/o Schweizerische Vogelwarte
6204 Sempach
Tel. +41 (0)41 462 97 00
gilberto.pasinelli@vogelwarte.ch

Kursleitung
Susanna Komenda-Zehnder
Hertensteinstr. 40
5415 Nussbaumen bei Baden
056 282 53 56 / 079 653 94 26
susanna.komenda@bluewin.ch

Wissenschaftliche Ornithologie: Theorie, Methodik und Anwendung für Studierende und fortgeschrittene Amateure

11 Kurstage von Mitte September 2010 bis April 2011

Die Ala, Schweizerische Gesellschaft für Vogelkunde und Vogelschutz, setzt sich dafür ein, dass wissenschaftlich interessante, biologische Fragestellungen an frei lebenden Organismen, insbesondere an Vögeln, untersucht werden. Aufgrund der Komplexität von Felduntersuchungen fehlen sowohl den Studierenden als auch den interessierten Amateuren oft die Kenntnisse, um eine wissenschaftliche Frage selbständig und korrekt bearbeiten zu können. Ziel dieses Kurses ist daher, die ornithologische Forschung an den Hochschulen und bei den fortgeschrittenen Amateuren zu fördern und Interessierte im Bereich der wissenschaftlichen Ornithologie auszubilden. Im Kurs wird das Vorgehen vermittelt, um selbständig eine wissenschaftliche, ornithologische Arbeit durchzuführen und zu publizieren. Zudem werden Einblicke in die wichtigsten ornithologischen Themen- und Forschungsgebiete gewährt, mit einem Fokus auf die verwendete Methodik. Durch selbständig durchgeführte Übungen werden die in den Theoriestunden vermittelten Kenntnisse vertieft und angewendet. Am Ende erhalten alle Teilnehmenden ein Zertifikat als Bestätigung für den erfolgreichen Abschluss dieses Kurses. Für Studierende der Universität Zürich besteht zudem die Möglichkeit, vier Kreditpunkte zu erwerben. Diese werden nach erfolgreicher Absolvierung des Kurses (min. 90% Präsenz) und Erfüllung der Leistungsprüfung (Übungen und Berichte) erteilt.

Die Teilnehmenden müssen grundlegende Artenkenntnisse mitbringen (sicheres optisches und akustisches Erkennen der 50 häufigsten Schweizer Brutvogelarten). Artenkenntnisse werden in diesem Kurs nicht vermittelt. Der Lehrgang fokussiert auf methodische Aspekte in der Ornithologie und auf wichtige ornithologische Forschungsgebiete. Alle Themen werden von Spezialisten und Spezialistinnen der jeweiligen Disziplinen anhand vieler Beispiele erläutert. Bestandserfassung, Bioakustik, Vogelzug oder die statistische Auswertung und das Verfassen von Manuskripten sind einige Stichworte dazu. Eingeladen sind demnach ornithologisch interessierte Studierende und fortgeschrittene Amateure.

Der Kurs findet von September 2010 bis April 2011 an 11 Samstagen von 8:30 bis 12:30 h im Kursraum 34-J-02 der Universität Zürich Irchel statt. Das vermittelte theoretische Wissen wird in zwei selbständig durchgeführten Übungen von September 2010 bis März 2011 gefestigt; Ort und Zeitpunkt dieser Übungen können von den Teilnehmenden selbst gewählt werden.

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

Susanna Komenda-Zehnder

Postadresse:
Ala, Schweiz. Gesellschaft für Vogelkunde und Vogelschutz
CH-6204 Sempach

Sekretariat:
sekretariat@ala-schweiz.ch
Tel. +41 (0)26 496 35 37
PC-Konto 84-8651-3
www.ala-schweiz.ch

Übersicht Kursdaten und Themen (Änderungen vorbehalten)

Wann	Thema	ReferentInnen
18. Sept 2010	Kurseröffnung	Dr. G. Pasinelli Präsident Ala Wissenschaftlicher Adjunkt, Schweizerische Vogelwarte
	Planung einer Studie	Dr. M. Weggler Geschäftsführer Orniplan, Projektmanagement und -leitung
2. Okt. 2010	Bestandserfassung	PD Dr. M. Kéry Mitarbeiter im Programm "Überwachung der Vogelwelt", Schweizerische Vogelwarte
30. Okt. 2010	Bioakustik	PD Dr. V. Amrhein Leiter der Forschungsstation Petite Camargue, Universität Basel
13. Nov. 2010	Physiologie	Dr. S. Jenni-Eiermann Spezialistin für Ökophysiologie, Schweizerische Vogelwarte
27. Nov. 2010	Vogelzug	Dr. F. Liechti Leiter Vogelzugforschung, Schweizerische Vogelwarte
11. Dez. 2010	Statistik	Dr. F. Korner-Nievergelt Biologin und Statistikerin, oikostat und Schweizerische Vogelwarte
22. Jan. 2011	Publizieren	P. Knaus Redaktor der Fachzeitschrift "Der Ornithologische Beobachter", Schweizerische Vogelwarte
	Die Schweizerische Vogelwarte Sempach	Mitarbeitenden der Schweizerischen Vogelwarte stellen ihre Fachgebiete vor. Dieser Anlass findet in Sempach statt.
19. Feb. 2011	Verhalten	Dr. A. Sauter Verhaltensökologin und Statistikerin, Hoffmann – La Roche
5. März 2011	Ökologie	Dr. W. Suter Leiter Forschungseinheit Community Ecology, Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, WSL, Birmensdorf
19. März 2011	Demographie	PD Dr. M. Schaub Leiter Fachbereich „Populationsdynamik“ Universität Bern und Schweizerische Vogelwarte
2. April 2011	Naturschutzbiologie	Dr. K. Bollmann Leiter Forschungsgruppe Biodiversität und Naturschutzbiologie, Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, WSL, Birmensdorf

aktualisiert am 18.5.2010

Kurskosten

Die Kosten für den Lehrgang belaufen sich für Studierende auf Fr. 300.–, für die anderen auf Fr. 450.–; 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 bei Susanna Komenda-Zehnder, Hertensteinstr. 40, 5415 Nussbaumen bei Baden

Tel. 056 282 53 56 / 079 653 94 26, susanna.komenda@bluewin.ch

Anmeldeschluss ist der 9. August 2010. Die Teilnehmerzahl ist auf 20 beschränkt. Sie erhalten nach Eingang der Anmeldung eine Bestätigung, das detaillierte Programm folgt vor Kursbeginn.

Ja, ich melde mich an für den Kurs «Wissenschaftliche Ornithologie: Theorie, Methodik und Anwendung für Studierende und fortgeschrittene Amateure» von September 2010 bis April 2011.

Vorname, Name:

Strasse:

PLZ, Ort:

Telefon: Beruf:

E-Mail: in Ausbildung

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

Datum: Unterschrift: