



**NATURFORSCHENDE
GESELLSCHAFT
IN BASEL**

Programm Herbst/Winter 2012/13

Die Naturforschende Gesellschaft in Basel lädt **SIE** ganz herzlich zu ihren Veranstaltungen des Herbst/Wintersemesters 2012/13 ein. Die Vorträge bringen Ihnen aktuelle, forschungsbezogene Themen näher. Alle Vorträge sind öffentlich und der Eintritt ist frei. Sie finden im Hörsaal des Vesalianums (Vesalgasse 1, Ecke Spalenvorstadt/ Schützenmattstrasse, Basel) statt und fangen um 20.15 Uhr an. Parkplätze in der Tiefgarage beim Kantonsspital (200 m vom Vesalianum). Für alle Besucher ab 19.45 Uhr Aperó im Vesalianum.

VORTRÄGE

Mittwoch 26. Sept.: *Prof. Dr. André Schneider, Departement für Chemie und Biochemie, Universität Bern*
„Der genetische Code, die Sprache des Lebens“

Mittwoch 10. Okt.: *Prof. Dr. Pascal Mäser, Swiss Tropical & Public Health Institute SwissTPH, Basel*
„Leonhard Eulers Netzwerktheorie – Anwendungen in der Biologie“

Mittwoch 24. Okt.: *Prof. Dr. Marcel Tanner, Swiss Tropical & Public Health Institute SwissTPH, Basel*
Neues Ehrenmitglied der NGiB
„Der Malariaimpfstoff wird Wirklichkeit – Eliminieren wir dadurch die Malaria“

Mittwoch 7. Nov.: *Prof. Dr. Gottfried Schatz, ehemals Biozentrum, Universität Basel*
Neues Ehrenmitglied der NGiB
„Warum wir nicht Sklaven unserer Gene sind“

Mittwoch 21. Nov.: *Dr. h.c. Roman Kaiser, Givaudan Schweiz AG, Dübendorf*
„Hochbedrohte Pflanzen und ihre Düfte – Scent of the Vanishing Flora“

Mittwoch 5. Dez.: *Prof. Dr. Karl Gademann, Dept. Chemie, Universität Basel*
„Naturstoffe aus Algen: Fluch oder Segen?“

Mittwoch 9. Jan.: *Dr. Heinz Furrer, Kurator, Paläontologisches Institut und Museum, Universität Zürich*
„Saurier und Fische vom Monte San Giorgio, dem UNESCO-Weltnaturerbe im Südtessin“

Mittwoch 23. Jan.: *Dr. Tania Schwander, NWO Veni Fellow, University of Groningen NL*

(ab 1.2.2013 Förderungsprofessur an der Universität Lausanne)
„Jungferngeburten und die Evolution ungeschlechtlicher Fortpflanzung“

EXKURSION:

Samstag 26. Jan.: *Dr. Thomas Jerman, Kurator Vivarium, Projektleiter Ozeanium, Zoo Basel*
„Basel liegt am Meer – Das Projekt Ozeanium“

Besammlung: 10:00 beim Haupteingang des Zoologischen Gartens Basel
Für diesen Anlass ist eine Anmeldung der Teilnahme erforderlich
(Anmeldeschluss 20. Januar 2013):

oreste.ghisalba@gmx.ch oder Tel 061 711 00 21

Wir bedanken uns auf diesem Weg herzlich bei unseren Mitgliedern und Gönnern für die Spenden im vergangenen Vereinsjahr. Sie helfen uns, weiterhin für Sie ein attraktives Programm zu erstellen. Wir danken zudem der KGF Stiftung von BASF, F. Hoffmann-La Roche, Merck Serono, Novartis, und Syngenta für die finanzielle Unterstützung der NGiB.



Ein weiterer Dank geht an die Schweizerische Akademie der Naturwissenschaften.

sc | nat 

Swiss Academy of Sciences
Akademie der Naturwissenschaften
Accademia di scienze naturali
Académie des sciences naturelles

Im Namen des Vorstandes
Prof. Dr. Oreste Ghisalba, Präsident

Bitte melden Sie eventuelle Änderungen Ihrer e-mail Adresse direkt beim Sekretär der NGiB → info@ngib.ch