



# Baden-Württemberg

REGIERUNGSPRÄSIDIUM STUTTGART  
SCHULE UND BILDUNG

Regierungspräsidium Stuttgart · Postfach 10 36 42 · 70031 Stuttgart

An die allgemein bildenden Gymnasien  
Im Regierungsbezirk Stuttgart  
(einschließlich Privatschulen)

Stuttgart 11.01.2012  
Name Nadja Schellhorn-Pintat  
Durchwahl 0711 904 17530  
Telefax 0711 904 17590

## Regionale Lehrerfortbildung Biologie nach Cap Roig, Katalonien, Spanien

**Thema: BiodivA - Flora und Fauna des Mittelmeeres**

**Veranstalter: Initiative BiodivA**

Ziel der Exkursionsveranstaltung zur wissenschaftlichen Weiterbildung von Biologielehrerinnen und -lehrern im Rahmen der Initiative BiodivA (Biodiversität und evolutive Anpassung) ist es, die Artenvielfalt des mediterranen Lebensraums sowie wichtige evolutive Anpassungen ausgewählter Arten kennen zu lernen oder zu vertiefen. An speziellen Beispielen werden die wissenschaftlichen Grundlagen zum Verständnis der Wechselwirkungen zwischen den Lebewesen erarbeitet. Die Fortbildung dient zur Vorbereitung für die im Bildungsplan vorgesehenen Freilandexkursionen und projektorientierten Studienfahrten in der Kursstufe.

Diese Fortbildung wird jedes Jahr in der zweiten Woche des Schuljahres durchgeführt. Falls keine Zulassung zur Fortbildung auf Grund von Überfüllung ausgesprochen werden kann, werden diese Bewerbungen im darauf folgenden Jahr bevorzugt behandelt.

Weitere Informationen finden Sie auf dem Landesbildungsserver  
<http://www.schule-bw.de/unterricht/faecher/biologie/projekt/mittel>

Bei darüber hinausgehenden Fragen wenden Sie sich bitte per E-Mail an Herrn Studiendirektor Walter Bogner ([mail@walter-bogner.de](mailto:mail@walter-bogner.de)).

**Termin** 15.09. - 22.09.2012

**Ort** 17250 Playa de Aro, Katalonien, Spanien

### **Lehrgangsführung**

StD Walter Bogner, Stützpunktschule Maria von Linden-Gymnasium, Calw  
StD Martin Rausch, Stützpunktschule Schickhardt-Gymnasium, Stuttgart

### **Referenten**

Dr. Sven Gemballa, Universität Tübingen, Spezielle Zoologie,  
Uhland-Gymnasium Tübingen  
StR Gerd Weitbrecht, Karl-von-Frisch-Gymnasium, Dußlingen  
StDin Ilka Friedrich, Staatliches Seminar für Didaktik und Lehrerbildung Freiburg

<b>Zielgruppe</b>	Biologielehrerinnen und -lehrer, Lehramtsstudentinnen und -studenten
<b>Teilnehmerzahl</b>	30
<b>Unterkunft</b>	Hotel Cap Roig, Katalonien, direkt am Strand, Zweibettzimmer mit Bad, WC, Telefon, Balkon, HP Einzelzimmer gegen Aufpreis, Anreise mit Bus
<b>Gesamtkosten</b>	<b>ca. 395.- €</b> . Hinzu kommen Kosten für Materialien und Zusatzaktivitäten, die von den Teilnehmern gewünscht werden

### **Kurzbeschreibung des Programms**

Schwerpunkte:

- § Schnorcheln mit Bestimmungsübungen (Schwerpunkt Fische, Algen, Echinodermaten)
- § Fischmarkt: Bestimmung von Fischen, Fangmethoden
- § Systematik terrestrischer und mariner Pflanzen und Tiere
- § Ökologische Zusammenhänge im Mittelmeerraum an ausgewählten Beispielen
- § Evolutive Anpassungen von Pflanzen und Tieren an den mediterranen Lebensraum
- § Vorstellung von Experimenten und Projekten für Studienfahrten mit Schülern
- § Meerwasseraquarium Barcelona mit Schwerpunkt „Lebensgemeinschaften Mittelmeer“

### **Anmeldung:**

Bitte melden Sie sich online unter [www.bionet-ka.de](http://www.bionet-ka.de) für diese Veranstaltung an. Teilnehmenden Lehrkräften wird Versicherungsschutz zugesagt.

Lehrgangs- und Reisekosten können leider nicht erstattet werden, da es sich um ein Zusatzangebot zur amtlichen Lehrerfortbildung handelt.

**Anmeldeschluss**                      **04. Mai 2012**