

# Fachdidaktischer Qualifikationslehrgang der Pädagogischen Hochschule Karlsruhe

# NaDiQuAk

Naturwissenschaftliche Didaktik Qualifikationslehrgang AkademikerInnen



Baden-Württemberg  
MINISTERIUM FÜR ARBEIT UND SOZIALES



Baden-Württemberg  
MINISTERIUM FÜR WISSENSCHAFT, FORSCHUNG UND KUNST



Chancen fördern  
EUROPÄISCHER SOZIALFONDS  
IN BADEN-WÜRTTEMBERG

ph University of Education  
Ecole Supérieure de Pédagogie  
karlsruhe

Die Pädagogische Hochschule Karlsruhe führt ab Januar 2010 den fachdidaktischen Qualifikationslehrgang

## Naturwissenschaftliche Didaktik für die Ganztagesbetreuung an Schulen und sonstigen pädagogischen Einrichtungen

durch.

Der fachdidaktische Qualifikationslehrgang richtet sich besonders an

### BerufswiedereinsteigerInnen und AbsolventInnen der Studienrichtung Biologie und angrenzender Disziplinen

- wie z.B. Geoökologie, Agrarbiologie, Forstwissenschaften, Landespflege, Pharmazie.
- Er schafft ein neues Berufsfeld und hebt die Bildung im umwelt- und naturwissenschaftlichen Kontext auf ein neues Kompetenzniveau.
- Er verbessert die Qualifikation der TeilnehmerInnen und ermöglicht eine fundierte berufliche Weiterorientierung für den Wiedereinstieg in den Beruf nach der Familienzeit.

### Ziele des Qualifikationslehrganges

sind

- Auffrischung und Vertiefung naturwissenschaftlicher Inhalte wie Artenkenntnis, Verständnis von ökologischen und kulturhistorischen Zusammenhängen,
- Kennenlernen und Anwenden fachdidaktischer und pädagogischer Methoden und Erfahrungen aus natur- und erlebnispädagogischem und projektdidaktischem Blickwinkel,
- Aneignen pädagogischer Methoden in Hinsicht auf eine zielgruppenorientierte praxisnahe Anwendung im schulischen und außerschulischen Bildungsbereich.
- **NaDiQuAk** vermittelt zahlreiche Ideen und praktische Erfahrungen wie Beobachten, Forschen, Experimentieren und Begreifen sowie Erkunden, Bauen und Gestalten, Spielen, Erleben und Wahrnehmen für die Beschäftigung mit Kleinkindern, Kindern und Jugendlichen in und mit der Natur.



des fachdidaktischen Qualifikationslehrganges ist ab Januar 2010. Der Lehrgang berücksichtigt neue Erkenntnisse der didaktischen Erwachsenenbildung sowie der Lehr- und Lernforschung. Durch enge Verzahnung von Online-Modulen, Präsenz-Phasen und Praktika können sich die Teilnehmer neben theoretischen Fachkenntnissen durch Praxis- und Transferaufgaben ein vielfältiges methodisches praxisnahes Handwerkszeug aneignen.

Durch zahlreiche Wahlmöglichkeiten können die Teilnehmer nach ihren eigenen zeitlichen und fachlichen Voraussetzungen individuelle Schwerpunkte setzen. Der fachdidaktische Qualifikationslehrgang bietet den Teilnehmern 4 verschiedene aufeinander aufbauende Lehrgänge. In den einzelnen Lehrgängen ermöglichen Wahlkurse neben obligatorischen zu absolvierenden Kursen eine eigene Schwerpunktsetzung.

## Die Lehrgänge:

- |                        |      |                        |  |
|------------------------|------|------------------------|--|
| • <b>Basic (B)</b>     | 157h | <b>Grundkurs</b>       | Schwerpunkt Artenkenntnis, Einführung in Grundlagen der angewandten Didaktik/ Pädagogik.   |
| • <b>Level 1 (L1)</b>  | 299h | <b>Aufbaukurs</b>      | Vertiefung Artenkenntnis und ökologischer Inhalte, Einführung in kulturhistorische Zusammenhänge, Vertiefung angewandte Didaktik/ Pädagogik. |
| • <b>Level 2 (L2)</b>  | 299h | <b>Vertiefungskurs</b> | Spezialwissen Artenkenntnis, Vertiefung kulturhistorische Zusammenhänge und angewandte Didaktik/Pädagogik.                                   |
| • <b>Intensiv (IN)</b> | 747h | <b>Intensivkurs</b>    | Inhalte von B, L1 und L2.  |

Die erfolgreiche Teilnahme an dem Qualifikationslehrgang **NaDiQuA** wird den Teilnehmern durch ein Zertifikat der Pädagogischen Hochschule bestätigt.

Detaillierte Informationen über **NaDiQuA** erhalten Sie unter <http://www.ph-karlsruhe.de> oder bei den Ansprechpartnern.

### Ansprechpartner:

#### Dipl.-Biol. Annemarie Radkowsch

fon 0721/925-4246

Email [radkowsch@ph-karlsruhe.de](mailto:radkowsch@ph-karlsruhe.de)

#### Prof. Dr. Andreas Martens

fon 0721/925-4254

Email [martens@ph-karlsruhe.de](mailto:martens@ph-karlsruhe.de)

#### Sekretariat:

#### Evelyn Herrmann

fon 0721/925-4265

fax: +49 0721 925-4249

Email [evelyn.herrmann@vw.ph-karlsruhe.de](mailto:evelyn.herrmann@vw.ph-karlsruhe.de)

#### Pädagogische Hochschule Karlsruhe Abteilung Biologie

Bismarckstraße 10

76133 Karlsruhe

<http://www.ph-karlsruhe.de>



