

Fachdidaktischer Qualifikationslehrgang
der Pädagogischen Hochschule Karlsruhe
Biodiversität – Naturschutzbiologie – Umweltbildung

NaDiQuAk

Der Qualifikationslehrgang NaDiQuAk vermittelt praxisnahe Kenntnisse und vielseitige Ideen für Umweltbildungsaktivitäten mit Kindern, Jugendlichen und Erwachsenen aus den Themenfeldern Artenkenntnis und Biodiversität, Ökologie, Naturschutzbiologie sowie Mensch-Natur-Kultur. NaDiQuAk schult Multiplikatoren der Natur- und Umweltpädagogik für qualifizierte und originelle Nachmittagsangebote an Ganztageschulen und Kindertagesstätten sowie sonstigen (Erwachsenen-)Bildungseinrichtungen.

NaDiQuAk richtet sich besonders an ...

- **BiologInnen und AbsolventInnen aus angrenzenden Disziplinen** (wie z.B. Geoökologie, Agrarbiologie, Forstwissenschaften, Landespflege, Pharmazie)
- **PädagogInnen, SozialpädagogInnen, LehrerInnen und Personen aus sonstigen pädagogischen Berufsfeldern**
- **Personen mit Erfahrung in Natur- und Umweltbildung.**

NaDiQuAk schafft ein neues Berufsfeld und hebt die Bildung im umwelt- und naturwissenschaftlichen Kontext auf ein neues Kompetenzniveau.

NaDiQuAk verbessert die Qualifikation der TeilnehmerInnen für berufliche Tätigkeiten in der Umweltbildung und ermöglicht eine fundierte berufliche Weiterorientierung für den Wiedereinstieg in den Beruf nach der Familienzeit.

Die fachliche Konzeption von NaDiQuAk ...

berücksichtigt neue Erkenntnisse der didaktischen Erwachsenenbildung sowie der Lehr- und Lernforschung.

Präsenz-Phasen, Selbststudium zu Hause mit Hilfe von Kursmaterial, Entwicklung eigener Ideen für originelle Umweltbildungskonzepte und Praktika sind eng miteinander verzahnt; dadurch eignen sich die TeilnehmerInnen bei NaDiQuAk neben theoretischen Fachkenntnissen durch vielfältige Praxis- und Transferaufgaben ein reichhaltiges, methodisches sowie praxisnahes Handwerkszeug an und entwickeln eigene neue Ideen für Aktivitäten in der Umweltbildung.

Durch das vielseitige, modulare Veranstaltungsangebot und die freien Wahlmöglichkeiten zwischen den unterschiedlichen Modulen können die TeilnehmerInnen in den jeweiligen Kursen individuelle thematische Schwerpunkte setzen und sie ihren eigenen zeitlichen und fachlichen Voraussetzungen anpassen.

Veranstaltungsort:

Pädagogische Hochschule Karlsruhe
Bismarckstr. 10, 76133 Karlsruhe

Teilnahmegebühren

Basis-Kurs	(6 Module)	570 €
Basis-Kurs Spezial Neu!	(8 Module; davon 5 obligatorische Module (Schwerpunkte: organismische Biologie, Ökologie und angewandte Biologie) sowie 3 Wahlmodule; Starter-Kurs speziell für (Sozial-)PädagogInnen, LehrerInnen, sonstige pädagogische Berufsgruppen und Personen, die ihre biologischen Kenntnisse ausbauen möchten.)	760 €
Level-Kurs	(10 Module)	920 €
Intensiv-Kurs	(26 Module)	2080 €

Bei Einzelbelegung der Veranstaltungen:

Wochenendmodul (1,5 Tage)	110 €
Workshop (2 Module)	210 €

Weitere Informationen über **NaDiQuAk** und das

Anmeldeformular für die Veranstaltungsangebote finden Sie unter www.ph-karlsruhe.de/nadiquak oder können im Sekretariat angefordert werden.

Ansprechpartner und Anmeldung:

Dipl.-Biol. Annemarie Radkowsch
Fon: 0721/925-4246
E-Mail: nadiquak@ph-karlsruhe.de

Prof. Dr. Andreas Martens
Fon: 0721/925-4254
E-Mail: martens@ph-karlsruhe.de

Sekretariat:
Evelyn Herrmann
Fon: 0721/925-4265
Fax: 0721/925-4249
E-Mail: evelyn.herrmann@vw.ph-karlsruhe.de

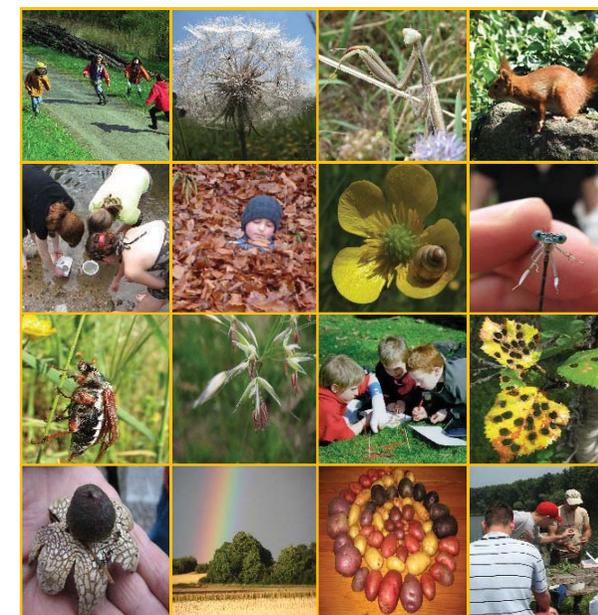
Anschrift:
Pädagogische Hochschule Karlsruhe
Institut für Biologie und Schulgartenentwicklung
Projekt NaDiQuAk
Bismarckstraße 10
76133 Karlsruhe
www.ph-karlsruhe.de

Veranstaltungen 2014

Fachdidaktischer Qualifikationslehrgang
der Pädagogischen Hochschule Karlsruhe
Biodiversität – Naturschutzbiologie –
Umweltbildung

NaDiQuAk

Naturwissenschaftliche Didaktik Qualifikationslehrgang AkademikerInnen



ph University of Education
Pädagogische Hochschule
karlsruhe



Baden-Württemberg
MINISTERIUM FÜR WISSENSCHAFT, FORSCHUNG UND KUNST



Baden-Württemberg
MINISTERIUM FÜR ARBEIT UND SOZIALES

ESF
Chancen fördern

NaDiQuAk - Veranstaltungen 2014

Workshops und Wochenend-Module

Im Glashaus auf Weltreise – Umweltbildung im Botanischen Garten	10./11. Jan. 2014
Für Neueinsteiger: Einführung ins Kurssystem von NaDiQuAk und pädagogische Einführung: Lehr- und Lernprozesse erfolgreich gestalten	17./18. Jan. 2014
Die Milch macht's – Experimente rund um ein altbekanntes Lebensmittel	31. Jan./01. Feb. 2014
Gemeinsam lernen – Organisation von Partner- und Gruppenarbeit	14./15. Feb. 2014
Entdeckungsreise im Mikrokosmos – Mikroskopieren mit Kindern	21./22. Feb. 2014
Mit GPS, Karte und Kompass unterwegs – Orientierung im Gelände	21./22. März 2014
Didaktische Planung – Fortsetzung des Einführungsmoduls: Praktische Umsetzung von Methoden	28./29. März 2014
Pflanzen kennenlernen mal anders – ein kulinarischer Start in den botanischen Frühling	04./05. April 2014
Für Neueinsteiger: Einführung ins Kurssystem von NaDiQuAk und pädagogische Einführung: Lehr- und Lernprozesse erfolgreich gestalten	11./12. April 2014
Der Froschkönig – nur ein Märchen? Amphibien in der Umweltbildung	25./26. April 2014
„Es war die Nachtigall und nicht die Lerche“ – Vogelstimmen kennenlernen	09./10. Mai 2014
Extremisten im Untergrund – den Boden und seine Bewohner erkunden und kennenlernen	16./17. Mai 2014
Libellen – geschickte Jäger an Bach und Weiher	23./24. Mai 2014

Die Steinzeit – der Mensch verändert die Welt	30./31. Mai 2014
Sommer-Workshop:* Forschercamp Wiese – einfache Methoden zum Erforschen und Erkunden eines Lebensraumes mit Kindern	2 Module 27.–29. Juni 2014
Zum aus der Haut fahren – Artenvielfalt bei Insekten	
Wenn die Welt bunt wird – Färben mit Pflanzen und Pilzen	11./12. Juli 2014
Was Trapper und Indianer noch kannten ... Spuren und Fährten erzählen	25./26. Juli 2014
Dämonen des Sandes – Verhalten von sandbewohnenden Tieren beobachten und verstehen	08./09. Aug. 2014
Herbst-Workshop:* Manche lieben's feucht und nass – den Lebensraum Aue mit Kindern erforschen und erleben	2 Module 12.–14. Sept. 2014
Bachgeflüster – die geheimnisvolle Welt der Uferbolde, Flussjungfern und Wassergeistchen	
Für Neueinsteiger: Einführung ins Kurssystem von NaDiQuAk und pädagogische Einführung: Lehr- und Lernprozesse erfolgreich gestalten	19./20. Sept. 2014
Didaktik des Wanderns	19./20. Sept. 2014
Tischlein deck dich! – Nahrungsmittel in der Umweltbildung	26./27. Sept. 2014
Waldpädagogik 3 – Einführung in die Waldpädagogik und Erkundungen des Lebensraumes Wald im Herbst	10./11. Okt. 2014
Projektarbeit erfolgreich gestalten	17./18. Okt. 2014
Naturrallyes in unterschiedlichen Lebensräumen – selber entwerfen	24./25. Okt. 2014

Die Umwelt wahrnehmen – die menschlichen Sinne	07./08. Nov. 2014
Mach Dich nicht nass! – Experimente mit Wasser	14./15. Nov. 2014
Zoo – Tiere der Welt erkunden	21./22. Nov. 2014
Winter-Workshop: Bionik – von Früchten und Samen das Fliegen lernen	2 Module
Der Sturm im Wasserglas – Experimente und Spiele rund ums Thema Wetter	28.–30. Nov. 2014

* Für den **Basis-Kurs Spezial** ist die Teilnahme am Sommer-Workshop und am Herbst-Workshop obligatorisch (neben der Teilnahme an einem der Einführungs-Module)

Farblegende Referentinnen & Referenten

Themenbereich Pädagogik	Maresa Coly, Dipl.-Päd., Lehrerin Reiner Dick, AK Experimentelle Archäologie Johann-Frédéric Freund, M.A.
Themenbereich Biodiversität - Arten	Karsten Grabow, Dipl.-Biol. Dr. Klaus Leipelt, Dipl.-Biol. Annemarie Radkowitzsch, Dipl.-Biol.
Themenbereich Biodiversität - Lebensräume	Martin Remmele, Realschullehrer Ilona Schrimpf, Dipl.-Biol. Dr. Ulrike Stephan, Zoopädagogin
Themenbereich Mensch - Natur - Kultur	Ute Wiegel, Museumspädagogin Annette Zinecker, Dipl.-Biol. Anne Zapf, Dipl.-Päd., Lehrerin

Veranstaltungen werden ab einer Mindestteilnehmerzahl von fünf Personen durchgeführt.
Anmeldeschluss: 14 Tage vor dem jeweiligen Veranstaltungstermin