

Forschungsecken an Primarschulen

Im Rahmen des Projekts «Forschungsecken an Primarschulen» stellen wir Schulen mit Material für den Unterricht in Naturwissenschaften und Technik aus. Wir schulen Lehrpersonen in Weiterbildungen, wie sich die Forschungsecken in den Unterricht einbetten lassen. Insgesamt können über zehn Pilotschulen aus den Kantonen Aargau, Basel-Landschaft, Basel-Stadt und Solothurn am Projekt teilnehmen. Gesucht sind pro Schule zwei Pilotlehrpersonen, welche eine Klasse in der Primarschule (1. – 6. Klasse) im Fachbereich Natur, Mensch und Gesellschaft unterrichten. Mindestens eine der beiden Lehrpersonen des Tandems sollte eine 3. bis 6. Klasse unterrichten.

Projektbeschreibung

Informationen zum Projekt sind unter nachfolgendem Link aufgeschaltet:

<http://www.fhnw.ch/ppt/content/prj/T999-0681>

Die Aufgaben der teilnehmenden Lehrpersonen sind:

- > Abklären, wie in einem Schulzimmer eine Forschungsecke mit Material zu verschiedenen Themen (z. B. Wasser, Luft) eingerichtet werden kann.
- > An Weiterbildungen (voraussichtlich zwei ganze Tage, Mittwoch) Experimentiermaterial ausprobieren sowie den Einsatz des Materials im Unterricht planen.
- > Die eigene Forschungsecke einrichten.
- > An einer schulinternen Weiterbildung zusammen mit einer Fachperson der PH FHNW die Idee der Forschungsecken verbreiten.
- > An der Evaluation sowie Schlussveranstaltung teilnehmen.

Der Aufwand für eine Lehrperson beträgt rund fünf Arbeitstage verteilt auf 1,5 Jahre (Januar 2017 bis Juli 2018).

Bewerbung

Bewerben Sie sich als Tandem mit Angaben zur Person, sowie einem kurzen Motivati-onsschreiben per Mail bei Miriam Herrmann (miriam.herrmann@fhnw.ch). Nutzen Sie dazu das folgende Formular. Bewerbungsschluss: 31. August 2016.

Kontakt und Leitung

Miriam Herrmann, Zentrum für Naturwissenschafts- und Technikdidaktik, Pädagogische Hochschule der Fachhochschule Nordwestschweiz, Steinentorstrasse 30, 4051 Basel, miriam.herrmann@fhnw.ch, Tel: 061 228 50 13

Wir danken nachfolgenden Institutionen sowie Gönnern für die Unterstützung der Forschungsecken. Bildungsdirektionen der Kantone



Anmeldeformular

Angaben zu den Lehrpersonen des Tandems

	Lehrperson 1	Lehrperson 2
Name		
Vorname		
Mail		
Telefonnummer		
Schulstufe		
Schulfächer		
Schulerfahrung [Jahre]		

Angabe zur Schule

Name Schule	
Strasse, Nr.	
Postleitzahl, Ort	

Unterschrift Schulleitung für die Unterstützung des Projekts „Forschungsecken“ in Form der Freistellung der Lehrpersonen (Kostengutsprache budgetieren) für die Weiterbildungsveranstaltungen (zwei Mal am Mittwoch, ganztags)

--

Kurzes Motivationsschreiben (max. eine halbe A4-Seite / max. 1500 Zeichen mit Leerzeichen)

--

Ort, Datum und Unterschriften der beiden Lehrpersonen: