



Projekttitle: FAST II

- > Projektleitung: Mag. Sigrid Pearce
- > Laufzeit: 01.05.17 – 31.07.18

Welche Möglichkeiten bietet Ihr Projekt für PädagogInnen, die einen Kooperationszuschuss beantragen möchten?

Exkursionen zum Projektthema „Faszination Stein“, z.B. Steine in Verbindung mit Wasser, Boden, Gebirge. Der Partner Natopia ist spezialisiert auf naturkundliche Exkursionen für Bildungseinrichtungen, weitere Info: www.natopia.at

Support zu fachlichen Inhalten und zur Methodik „Forschendes Lernen“ – Weiterbildung für Pädagogen/innen

Support zum Thema „Migration“ – z.B. Das Einbinden fremdsprachiger Eltern in das Projekt

Projektpartner

Unternehmenspartner:

- > Verein Natopia, Rum
- > Schretter & Cie GmbH & Co KG, Vils

Wissenschaftlicher Partner:

- > Universität Innsbruck, Institut für Geologie

Schulische Bildungseinrichtungen:

- > Kindergarten Biberwier
- > Volksschule Reutte
- > Volksschule Vils
- > Volksschule Kufstein/Zell
- > Neue Mittelschule Reutte Untermarkt
- > Neue Mittelschule Vils

Projektziele

- > Unser Ziel ist, dass Schüler/innen selbstständig am selbst gewählten Thema wissenschaftlich arbeiten und den gesamten Forschungsprozess durchlaufen.
- > Wir wollen Freude durch genderneutrales Arbeiten an naturwissenschaftlichen und technischen Forschungsfeldern vermitteln.
- > Nachhaltige Vernetzungen und Kooperationen zwischen den AkteurInnen liegen uns am Herzen.
- > Mehrsprachigkeit & tagesaktuelle Migrationsthemen ergänzen diversitativ.
- > Role Model & Coaches arbeiten vor Ort mit LehrerInnen, SchülerInnen, Eltern.

Was passiert im Projekt?

Kufstein und Vils sind bis heute eng mit der Zementindustrie verbunden. Wir erarbeiten mit 151 SchülerInnen zunächst geologische Grundlagen und Besonderheiten ihrer Heimat und wie Zementherstellung passiert. Sie präsentieren in verschiedenen Muttersprachen die gewonnenen Erkenntnisse vor großem Publikum. Im zweiten Jahr durchleben alle den wissenschaftlich orientierten Forschungsprozess (Beobachtung, Messung, Experiment) jeweils dem Alter spannend angepasst, aktiv und partizipativ. Sie treffen Entscheidungen, die nachvollziehbar und faktenorientiert sind. Sie sollen innovative hochmoderne Untersuchungsmethoden nicht nur sehen und verstehen, sondern passend zur selbst gewählten Forschungsaufgabe praktisch anwenden. Da wir in einer multikulturellen Gesellschaft leben, berücksichtigen wir diese Tatsache: Wir reden die Eltern der Kinder und Freunde/innen (Community) ihre Muttersprache würdigend an und motivieren sie aktiv, geleitet von Coaches und Role Model, so am Projekt ihrer Kinder teilzunehmen.

Kontakt und Information für Kooperationszuschüsse:

Projektleitung: Mag. Sigrid Pearce
Telefonnummer: 0676 7491788
E-Mail: sigrid@pearce.at

www.pearce.at

Nutzen Sie weitere spannende Angebote aus dem Förderschwerpunkt Talente des Bundesministeriums für Verkehr, Innovation und Technologie (BMVIT).

www.ffg.at/talente