Projekt „SINUS trifft GOFEX“ gestartet!

Mit viel Begeisterung nahmen Lehrkräfte und Schulleitungen saarländischer Grundschulen an der Kick-Off Veranstaltung zum Projekt „SINUS trifft GOFEX“ teil, die am 6. November 2014 im Grundschullabor für Offenes Experimentieren (GOFEX) an der Universität des Saarlandes in Zusammenarbeit mit dem LPM (Landesinstitut für Pädagogik und Medien) angeboten wurde.

Die Lehrerinnen und Lehrer konnten bei dieser Veranstaltung einen ersten Eindruck des Experimentierens im Schülerlabor GOFEX gewinnen und eigene Erfahrungen mit dem Thema Feuer machen. Dazu gehörte das Erlernen von Brandbedingungen, Löschmöglichkeiten und der Umgang mit Kerzen und Flammen. Die Teilnehmenden haben dadurch Möglichkeiten erfahren, wie dieses Thema in der Grundschule mit Experimenten behandelt werden kann und konnten ihre eigenen Kompetenzen (weiter)entwickeln.

Im weiteren Verlauf des Projekts erhalten die SINUS-Schulen die Möglichkeit, mit ihren Schülern an den Schülertagen im GOFEX teilzunehmen. Zudem werden halbjährliche Lehrerfortbildungen und pädagogische Tage an den Schulen durchgeführt. Weiterhin unterstützen Studierende die Schulen und vermitteln die Konzepte des GOFEX im Rahmen ihres Fachpraktikums.

Bereits im Juli 2014 haben Schulen an GOFEX-Tagen zu den Themen *Feuer* und *Schnecken* teilgenommen. Andere spannende Experimente des GOFEX konnten während den *Highlights der Physik* im Oktober in Saarbrücken bestaunt werden.

Ein weiteres Treffen der SINUS-Lehrkräfte findet am **26. März 2015** im GOFEX statt.

Das GOFEX lädt alle Grundschulen des Saarlandes herzlichst dazu ein, die **Schülertage** (immer mittwochs und donnerstags) im GOFEX zu buchen und mit ihren Schulklassen einen spannenden Experimente-Vormittag zu verbringen. Aktuelle Themen sind unter anderem *Feuer*, *Schnecken*, *Luft* und *Strom* und ab nächstem Jahr wird zudem eine Werkstatt zu *Erneuerbare Energien* angeboten.

Ebenfalls am **26. März 2015** folgt im Anschluss an das Treffen das **Preopening** des GOFEX, zu dem sich alle Interessenten gerne per Email an sachunterricht@uni-saarland.de anmelden können.

Alle Informationen rund ums GOFEX finden Sie unter **www. GOFEX.info** .

Auswahl Presse und Medien zu GOFEX

Auflistung auch zu finden unter: http://www. GOFEX.info/presse

1. Interview des SR mit Hr. Prof. Dr. Peschel zu den Highlights der Physik (2014)
2. Was macht der Mond eigentlich tagsüber? - Saarbrücker Zeitung (2014)
3. Macht der Mond die Nacht? Und: Können wir zu den Sternen reisen? - Saarbrücker Zeitung (2014) [Online] [PDF]

Kontakt

Prof. Dr. Markus Peschel

Universität des Saarlandes
Campus C6 3, Zi. 4.01
66123 Saarbrücken
+49 (0) 681 302 71399
E-Mail: markus.peschel@uni-saarland.de Webseite: http://www.markus-peschel.de

Sekretariat

Anja Klär
+49 (0) 681 302 71390
E-Mail: sachunterricht@uni-saarland.de Öffnungszeiten Mo-Do 9-12h

Anmeldungen zu den Schülertagen

Annika Diehl
+49 (0) 681 302 71394
E-Mail: annika.diehl@uni-saarland.de