

Titel

Thema:	Mit Alltagsmaterialien experimentieren im Sachunterricht und im Fach Naturwissenschaften 5/6 Präsenz
Veranstaltungsnummer:	2413N0401

Inhalt/Beschreibung

Beschreibung und didaktische Gestaltung:	<p>Mit Rotkohlwasser Säuren und Basen unterscheiden, klare Flüssigkeiten aus dem Alltag analysieren, dem Geheimnis des Hefeteigs auf die Spur kommen, dreidimensional zeichnen, erste elektronische Schaltungen bauen und Informationen in Sachbüchern recherchieren - das sind nur einige der Themen, die Sie in dieser Lehrerfortbildung kennenlernen und anschließend handlungsorientiert in Ihrer Klasse (Jahrgänge 3 - 6) durchführen können. Die dafür notwendigen Materialien erhalten Sie über unseren Klassen-Experimentierkistenverleih.</p> <p>Nutzen Sie im Rahmen der Fortbildung die Gelegenheit zur Anmeldung Ihrer Schule für eine Projektförderung im Jahr 2025. Weitere Informationen finden Sie unter https://www2.tuhh.de/kinderforscher/angebote/grundschulprojekte/.</p> <p>Zu einigen Themen gibt es auch ein digitales Begleitprogramm auf der Mitmach-Experimentierplattform www.kniffelix.de, die mit dem Seitenstark-Gütesiegel für empfehlenswerte digitale Kindermedien ausgezeichnet wurde. Alle Experimente werden live vorgeführt und mit Tipps zum Nachmachen versehen!</p>
Schwerpunkte/Rubrik:	Naturwissenschaften und Technik

Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Naturwissenschaften und Technik
Zielgruppen:	- Fachlehrkräfte, Alle Lehrkräfte
Schularten:	- Ausbildung, Ganztagschule, Sekundarstufe I, Grundschule
Veranstaltungsart:	Seminar
Gültigkeitsbereich:	Hamburg
Leitung:	Lars Janning, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung
Dozenten:	Gesine Liese, Julia Husung

Weitere Hinweise

Hinweis für Teilnehmer/innen:	barrierefrei
Zusatzinformationen:	Veranstaltungsort: TUHH, Am Schwarzenberg Campus 5, Gebäude H, Räume H01-H03, 21073 Hamburg

Anbieter

Anbietername:	Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung
---------------	---

Anbieteranschrift: Felix-Dahn-Straße 3 und Weidenstieg 29, 20357 Hamburg
E-Mail-Adresse: tis@li-hamburg.de

Termin

Termin: 07.02.2024 15:00 bis 18:00 Uhr
Dauer: 3 Zeitstunden

Veranstaltungsort

Veranstaltungsort: Hamburg