

Fortbildungen im Kinderforscherzentrum HELLEUM

„Wind lüftet“, „Arbeit schafft`s“, „Müll macht`s“ und „Wasser marsch“ als Workshop und als Tüfteltruhe

Eine Fortbildungsreihe in Kooperation mit der Alice Salomon Hochschule Berlin/ Studiengang „Erziehung und Bildung in Kindesalter“

Zielgruppe: Grundschullehrer*innen (aller Fächer), Erzieher*innen (Grundschule und Kita)

Inhalt: Das Konzept des Kinderforscherzentrums HELLEUM beruht auf drei inhaltlichen Säulen: Lernwerkstattarbeit, naturwissenschaftlich-technische Umweltbildung und Bildung für nachhaltige Entwicklung. Ein wesentlicher Bestandteil des HELLEUM-Angebots sind *Workshops zu sieben naturwissenschaftlich-technischen Themen sowie die neu entwickelten Tüfteltruhen*, die nach der Fortbildung kostenfrei ausgeliehen werden können (Terminabsprache nötig). Die Truhen regen das forschende und entdeckende Lernen der Kinder an und sind in der Altersspanne von fünf bis zwölf Jahren einsetzbar. Die didaktische Konzeption der Tüfteltruhen orientiert sich am Lernwerkstattkonzept des Kinderforscherzentrums HELLEUM.

Die Fortbildungen bieten einen Raum zur theoretischen Auseinandersetzung mit dem Konzept des HELLEUM und des mobilen Angebots „Helle und Leums Tüfteltruhen“ an. Zudem erhalten die Pädagog*innen die Möglichkeit, die Lernumgebung zum aktuellen Workshop sowie die thematisch zugeordnete Tüfteltruhe (außer bei der Fortbildung „Arbeit schafft`s“) kennen zu lernen und erste eigene Erfahrungen zu sammeln. Der Bezug zum neuen Rahmenlehrplan „Sachunterricht/ Naturwissenschaften“ wird sowohl im theoretischen als auch im praktischen Teil der Fortbildung gemeinsam diskutiert.

Ziele:

- Kennenlernen des HELLEUM-Konzepts und –Angebots;
- fachliche und didaktische Vorbereitung auf einen HELLEUM-Besuch;
- Kennenlernen eines neuen innovativen Lehr-/Lernsettings im Bereich der naturwissenschaftlich-technischen Umweltbildung und dessen Einsatzmöglichkeiten (Helle und Leums Tüfteltruhen)

Termine:

12.10.2017 15:00-17:00 Uhr
Fortbildung zum Thema „Wind lüften“ (Workshop und Tüfteltruhe)

16.11.2017 15:00-17:00 Uhr
Fortbildung zum Thema „Arbeit schafft`s“ (Workshop und Gestalten einer Lernstation)

07.12.2017 15:00-17:00 Uhr
Fortbildung zum Thema „Müll macht`s“ (Workshop und Tüfteltruhe)

18.01.2018 15:00-17:00 Uhr
Fortbildung zum Thema „Wasser marsch“ (Workshop und Tüfteltruhe)

Ort: Kinderforscherzentrum HELLEUM Kastanienallee 59 12627 Berlin

Anmeldung: Die HELLEUM-Fortbildungen sind als regionale Fortbildungen anerkannt. Wegen der beschränkten Anzahl der Plätze (**max. 20**) ist eine Teilnahme nur nach schriftlicher Anmeldung unter <https://www.fortbildung-regional.de/suchen/index.php> oder info@helleum-berlin.de möglich.