



Natur, Umwelt, Technik

Fortbildungen

Haus der kleinen Forscher

Häuser der kleinen Forscher geben der Begegnung mit Naturwissenschaften, Mathematik und Technik einen festen Platz im pädagogischen Alltag. Durch Teilnahme an den Modulen aus dem Bereich Natur, Umwelt und Technik können Kitas das Zertifikat »Haus der Kleinen Forscher« erwerben. Nähere Infos unter: www.soziales.bremen.de (Pfad siehe Seite 11) oder: www.haus-der-kleinen-forscher.de Seit 2015 liegt die Netzwerkoordination bei der botanika, Das Grüne Science Center.

Einsteigermodul – Haus der kleinen Forscher

offen für alle interessierten Fachkräfte

Modul-Nr.	Thema / Schwerpunkt	Datum	Zeit	Ort (s.S. 70/71)
4.1.1/12 NEU	Alles nur geklaut? Bionik für kleine Forscher	20.10.2016	09.30 – 16.00	botanika
4.1.2/9	Von der Alltagssituation zum Experiment	20.04.2016	09.30 – 16.00	ForscherAtelier
1.6.1/5 NEU	Mathematik im Alltag entdecken mit der Kamera	03.11.2016	09.00 – 16.00	KiTa Bremen





Natur, Umwelt, Technik

Fortbildungen

Kinder haben oft ein großes Interesse an Erscheinungen in der Natur, an Pflanzen, Tieren und den Elementen. Über Erfahrungen mit Naturphänomenen ebenso wie über eigenes Forschen und Experimentieren wächst ein erstes Verständnis für naturwissenschaftliche Gesetzmäßigkeiten, die auch technischen Funktionen zugrunde liegen. Dieser natürliche Entdeckerdrang von Kindern lässt sie zudem erste Erfahrungen mit Formen, Mengen und Zahlen machen und bezieht somit auch mathematische Phänomene ein.

Vertiefungsmodul – Haus der kleinen Forscher

offen für alle interessierten Fachkräfte

Modul-Nr.	Thema / Schwerpunkt	Datum	Zeit	Ort (s.S. 70/71)
4.2.1/12 NEU	Mathematik in Raum und Form – auf die Pflanzen kannst du zählen!	26.05.2016	09.30 – 16.00	botanika
4.2.2/12	Licht, Farben, Sehen – von buntem Schwarz und grünem Schatten	15.06.2016	09.30 – 16.00	botanika
4.2.3/12	Forschen mit Luft – von fliegenden Samen und schillernden Faltern	24.11.2016	09.30 – 16.00	botanika
4.2.4/9 NEU	Magnetismus	08.06.2016	09.30 – 16.00	ForscherAtelier
4.2.5/10 NEU	Tierische Vielfalt – Spannende Entdeckungen vor der Haustür	20.04.2016	14.00 – 18.00	FlorAtrium