Kath. Familienzentrum NRW »Brigittenheim«

Liebe Eltern,

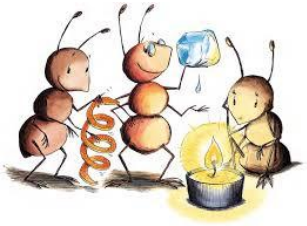
ab dem **30.10.2025** werden die Kinder, die 2027 eingeschult werden, jeweils im Wechsel am Donnerstagmorgen zu begeisterten Forschern und gehen in Kleingruppen gemeinsam mit Frau Lehnen auf Entdeckungsreise durch die Welt der Naturwissenschaften.
Begleiten wird sie dabei die wissbegierige Waldameise Fred. Dabei hat er viele Ideen und es fallen ihm zahlreiche Fragen ein: Lösen sich Eierschalen auf? Warum wird ein Apfel braun? Macht Regenwasser dick?...Und viele mehr.

„Forschen mit Fred“ stellt das Forschen und Experimentieren in einen ganzheitlichen und kindgemäßen Rahmen und verbindet naturwissenschaftliche Bildung mit fantasievollen Geschichten. Die Kinder werden in physikalische und chemische Phänomene eingeführt – fern jeder Theorielastigkeit.
Die unterschiedlichen Experimente sind meist in kurze Geschichten eingebunden, die von den Abenteuern der Ameise Fred berichten. Jede Geschichte endet mit einer Frage oder einem Problem, zu dem die Kinder Lösungsansätze entwickeln können. Ob die Vorschläge zum gewünschten Ergebnis führen, wird im anschließenden Experiment überprüft.
Die Kinder mutmaßen und probieren aus. Dabei werden ihnen erste Einsichten in naturwissenschaftliche Zusammenhänge vermittelt.

Förderschwerpunkte:

- über Naturphänomene staunen
- Erscheinungen der belebten und der unbelebten Natur gezielt wahrnehmen
- Fragen stellen / Vermutungen äußern
- einfache Experimente durchführen, beobachten und dokumentieren
- sich absprechen und aufeinander Rücksicht nehmen
- einer Geschichte Informationen entnehmen / sinnentnehmend zuhören
- Wortschatz erweitern und auch auf fachsprachliche Begriffe ausweiten

Wir freuen uns auf die spannende Reise durch die Welt der Naturwissenschaften und grüßen Sie ganz herzlich



Frau Lehnen und

die Ameise Fred

Kurze Info zum Schluss:
Forschertage können sich immer mal verschieben. An Tagen mit gemeinsamen Frühstück lassen wir das Forschen ausfallen.