



Informationen für Eltern, Schülerinnen, Schüler und Interessierte

An dem Engelbert-Kaempfer-Gymnasium wird seit vielen Jahren das Ziel verfolgt, Kinder früh für MINT zu begeistern, ein Beispiel sind die Projekte „Schnuppernachmittag“, „MINT für Mädchen“ oder „Teutolab“. Aus diesem Grund haben wir uns entschlossen im MINT-EC-Themencluster „MI(N)T - gemacht: Früh fördern – nachhaltig begeistern“ mitzuarbeiten.

Im Rahmen dieser Zusammenarbeit haben wir gemeinsam mit weiteren MINT-EC-Lehrkräften das MINT-Maus-Erlebnisbuch entwickelt. Mit dem Buch möchten wir es den Kindergarten- und Grundschulkindern ermöglichen, ihre MINT-Aktivitäten gebündelt zu dokumentieren und sie dazu motivieren, weitere Angebote an verschiedenen außerschulischen Lernorte in ihrer Region, z. B. Zoo- oder Naturkundemuseumsbesuche etc. wahrzunehmen.

Für ein ausgefülltes Erlebnisbuch wird das Kind bei Vorlage am Engelbert-Kaempfer-Gymnasium mit einer kleinen MINT-Überraschung belohnt. Bei weiteren Fragen wenden Sie sich gerne an Herrn Dr. Muschiol oder Frau Weßler.

In unserer Region finden sich vielfältige MINT-Angebote, um die leeren Seiten zu füllen. Unter anderem kann man hier forschen:

- Uni Bielefeld: Kolumbus-Kids, Teutolab
- Weserrenaissance-Museum Brake
- Forstmuseum Heidelbeck
- Automuseum „Der kleine Lemgoer“

Das Themen-Cluster „Mi(n)t- gemacht: Früh fördern-nachhaltig begeistern“ hat unter Miwirkung mehrerer EKG-Kollegen das Mint-Maus-Heft entwickelt, das am Schnuppernachmittag an die Grundschüler verteilt wird. Dieses Mint-Maus-Heft soll die Kinder motivieren, MINT-Erlebnisse, auch an verschiedenen außerschulischen Lernorten, wahrzunehmen und zu dokumentieren.

Weiterhin erarbeitet dieses Themencluster eine Sammlung von Experimenten, die es anderen MINT-EC-Schulen ermöglichen soll, bewährte Projekte mit Grundschulern oder Kindergartenkindern durchzuführen. Diese Projekte begeistern nicht nur die teilnehmenden Kinder, sondern auch die betreuenden Schüler der MINT-EC-Schulen.