Entdeckerklassen

Was sind Entdeckerklassen?

Ihr Kind hat Interesse an Naturwissenschaften und experimentiert gerne? Ihr Kind kann gut in einer Gruppe arbeiten und ist teamfähig? Dann sind die Entdeckerklassen genau das Richtige! Das **Angebot** ist ein Wahlangebot und richtet sich an die Schülerinnen und Schüler der **Jahrgänge 5/6**.

Wie funktioniert der entdeckende Unterricht?

Die Schülerinnen und Schüler sehen die Naturwissenschaften nicht mehr getrennt, sondern in einem **Rahmenkontext**, so erkunden sie z. B. die FRANKLIN Exkursion und betrachten dabei die Fachinhalte der Physik (Magnetismus) und der Biologie (Tiere im Winter). Die Schülerinnen und Schüler erfahren die **Naturwissenschaften als Gesamtbild**. Der Lehrer stellt sicher, dass alle Fachinhalte aller drei Naturwissenschaften umgesetzt werden.

Organisation des Entdeckerunterrichts

Physik, Biologie und Chemie werden nicht mehr getrennt, sondern **zusammenfassend unterrichtet**. Durch **eine zusätzliche Stunde** ist mehr Zeit für den entdeckenden Unterricht und das Experimentieren, denn beides steht bei den Entdeckern im Mittelpunkt**.**

Die Teilnahme am Entdeckerunterricht bedeutet grundsätzlich **eine** zusätzliche Unterrichtsstunde pro Woche.

Im **Schuljahrgang 6** liegt die Entdeckerstunde wöchentlich gekoppelt an eine NW-Stunde in der 5. und 6. Stunde.

Die in beiden Jahrgängen erzeugten Doppelstunden bieten zudem eine gute Möglichkeit für Unterrichtsgänge, Projekte und Experimente. Wenn es möglich ist, werden thematisch passende Unterrichtsgänge und Exkursionen durchgeführt. In diesem Fall werden die Eltern vorab informiert. Und auch zuhause wird ab und zu geforscht.

Was passiert bei einem Klassen- oder Schulwechsel?

Das ist gar kein Problem! Das Kerncurriculum wird beachtet und die Vorgaben werden umgesetzt, sie werden lediglich zusammenfassender unterrichtet. Damit ist gewährleistet, dass alle Klassen nach Klasse 6 auf demselben Stand sind. Auch ein Klassen- oder ein Schulwechsel stellt kein Problem dar.

Was ist, wenn mein Kind nicht in eine Entdeckerklasse ist?

Auch das ist kein Problem. Der naturwissenschaftliche Unterricht an unserer Schule ist in allen drei Fächern experimentell ausgerichtet, auch hier wird viel experimentiert und geforscht. Außerdem hat jeder Schüler die Möglichkeit an der GuG-AG (Gymnasiasten unterrichten Grundschüler) ab Klasse 6 teilzunehmen und wir ermöglichen allen interessierten Schüler*innen und Schülern die Teilnahme an verschiedenen Wettbewerben.

WIE AUCH IMMER SIE SICH ENTSCHEIDEN – WIR FREUEN UNS AUF IHR KIND!

DAS TEAM DER NATURWISSENSCHAFTLER

i.V. Karen Achtermann

und Andrea Köhne