

BAUEN & KONSTRUIEREN - Architektur als Standard in der Grundschule

Architektur geht uns alle an, Architektur macht Spaß und ist spannend. Architektur bietet immens viel Raum zum praxisorientierten Lernen in unterschiedlichsten Disziplinen. Den Fokus für das Konzept setzen die Schulen - ob im Kunst-, Mathematik - oder Sachkundeunterricht.

■ Die Idee

Die BAUKASTEN - Architekturschule Bremen für Kinder und Jugendliche entwickelt alternative Lernmethoden für die Fächer Mathematik, Deutsch, Kunst und Sachkunde, kombiniert sie und schafft dabei ein fächerübergreifendes Angebot für Grundschulen, bei denen unterschiedlichste Kompetenzen der Schüler/-innen angewandt werden - egal, welchen Leistungsstand sie zeigen - und diese im Rahmen eines Architekturunterrichtes erfolgreich umsetzt. Dabei werden die Inhalte des Lehrplanes in die Thematik integriert und praxisorientiert vermittelt. Voraussetzung ist eine enge Kooperation mit den Lehrkräften. Sie entscheiden, welche Thematik sie interessiert und je nach Lernansatz der Schule, wird das Konzept auf die Bedürfnisse angepasst.

Das Ergebnis: Ein auf die Bildungseinrichtung zugeschnittenes Konzept, welches integrativ erarbeitet wurde und das nachhaltig den Unterrichtsalltag und die Lernergebnisse positiv beeinflusst, indem es in der gesamten Schule Anwendung findet und somit als Standard in den Unterricht einfließt.

▲ Das Konzept

Das Konzept „Bauen & Konstruieren“ zielt darauf ab, die Schülerinnen und Schüler individuell und fächerübergreifend in ihren Kompetenzen zu fördern und sie für das spannende Feld der Architektur zu begeistern, welches nicht nur gestalterische, sondern auch technische und soziale Aspekte beinhaltet. Spielerisch und experimentell nähern sich die Grundschüler einem Architekturthema - zum Beispiel „Traumhäuser“ oder auch „Brücken“ und beschäftigen sich über einen Zeitraum von mind. 32 Unterrichtsstunden mit diesem Feld. Die BAUKASTEN-Architekturschule begleitet die Klassen und Lehrkräfte bei dem Projekt. Wir stellen das Konzept zugeschnitten auf das Schulprofil zusammen, liefern entsprechendes Arbeits- und Experimentiermaterial und begleiten Sie bei der ersten Umsetzungsphase. Nach Abschluss fungieren die an dem Projekt beteiligten Lehrkräfte als Trainer und geben ihr erlangtes Wissen an weitere Klassenlehrer weiter, sodass nach kurzer Zeit die gesamte Schule von dem Projekt profitieren wird.



● Die Umsetzung

Das Projekt beinhaltet drei Lernmodule. Bei dem ersten Modul werden die Kinder in die Thematik Architektur bzw. Bauingenieurwesen eingeführt. Sie lernen den Beruf des Architekten bzw. Bauingenieurs kennen, erlernen die Grundbegriffe und unternehmen unter anderem eine Exkursion, bei der sie sich Bauten und Brücken in ihrer nächsten Umgebung anschauen und beschreiben lernen. Beim zweiten Modul tauchen die Kinder tiefer in die Materie ein, indem sie das ‚Handwerkszeug‘ von Architekten und Ingenieuren erlernen: Das Zeichnen, Planen und Entwerfen von Bauwerken. Ein entscheidendes Ziel dieses Modules ist es, einen eigenen Entwurf für ein Architekturthema zu erarbeiten. Schlussendlich dürfen die Kinder in einer Modellbauphase ihre Entwürfe selbst bauen. Dabei setzen sie das erworbene Wissen praktisch um und vertiefen die Theorie. Die Ergebnisse des Projektes - sprich die Modelle und Zeichnungen werden in Modul drei ausgewertet und präsentiert. Die Kinder der Projektklassen werden bei der Planung und Organisation dieses Ausstellungstages beteiligt und fungieren bei der Präsentation selbst als „ Kleine Experten“.

Ein Zugang zur Architektur lässt sich auf vielfältigste Weise finden. Der BAUKASTEN hat den Anspruch allen Kindern - auch Kindern mit körperlichen oder geistigen Beeinträchtigungen - in seine Projekte einzubinden. Haben Sie zum Beispiel schon einmal etwas von Architekturgymnastik gehört?

■ Kontakt

Wir freuen uns über Ihre Fragen und weiteres Interesse an diesem oder weiteren Projekt/-en. Bitte kontaktieren Sie uns unter:

BAUKASTEN

Architekturschule Bremen
für Kinder und Jugendliche

Luise Lübke M.A.

Leitung

Pieperstraße 7

28195 Bremen

0421-70891168

kontakt@baukasten-bremen.de



www.baukasten-bremen.de