

Erfindern über die Schulter geschaut

Wolfgang Back/Erich Heimann, Das Ei des Kolumbus. Auf den Spuren von Erfindern und Erfindungen - mit großem Rezeptteil zum Selbermachen. 92 Seiten. Anhang mit fischertechnik-Modellen. 48 Seiten. Ein Jugendbuch aus dem Engelbert-Verlag in Zusammenarbeit mit den Fischer-Werken. Komplett DM 14,80.

Wer weiß schon genau wie ein Telefon funktioniert oder wie man Margarine selber macht? Welche Techniken bedienen sich die alten Ägypter? Wer möchte ein interessantes Autospiele kennenlernen?

Das neue Jugendbuch "Das Ei des Kolumbus" macht's möglich. Das heißt, eigentlich sind es zwei Bücher, denn der Hauptband, in dem von Erfindern und Erfindungen erzählt wird, hat noch einen separaten Anhang, der Tips verrät, wie die großen Erfindungen mit dem Konstruktions-System fischertechnik nachgebaut werden können. Aber nicht nur der Baukasten steht im Vordergrund, die Bücher geben eine Fülle an Anregungen und Rezepten zum Selbermachen aus allen möglichen Materialien.

Also ein Bastelbuch besonderer Art: Einerseits schaut man vielen bedeutenden Männern beim Erfinden gleichsam über die Schulter, und andererseits können deren Sorgen, Nöte und Schwierigkeiten, selber durch das Konstruieren der Modelle gespürt werden. Das Buch ist im lockeren Plauderton geschrieben - unterhaltend und voller interessanter Informationen.

Die Autoren Back und Heimann werden manchem bereits bekannt sein:

Wolfgang Back ist Wissenschaftsredakteur beim Fernsehen des Westdeutschen Rundfunks. Er ist einer der "Erfinder" und Moderator der populären Fernsehreihe "hobbythek", die monatlich ausgestrahlt wird. Zudem arbeitet er noch an der Kindersendung "Mischmasch" mit.

- 2 -

Erich H. Heimann betrachtet die Technik als sein Hobby. Ein rundes Dutzend Sachbücher für Jugendliche und Erwachsene zeugen von einem breiten Wissen. 1968 erhielt er für sein erstes Jugendsachbuch prompt den Deutschen Jugendbuchpreis. Heimanns Themenbogen reicht von Luftfahrttechnik und Luftfahrtgeschichte über Automation bis hin zur Chemie.

Verantwortlich für den Inhalt: Dieter Tschorn  
Abdruck honorarfrei