



David Macaulay's großes Buch der Bautechnik

David Macaulay

 **Download**

 **Online Lesen**

David Macaulay's großes Buch der Bautechnik David Macaulay

 [Download David Macaulay's großes Buch der Bautechnik ...pdf](#)

 [Online Lesen David Macaulay's großes Buch der Bautechnik ...pdf](#)

David Macaulay's großes Buch der Bautechnik

David Macaulay

David Macaulay's großes Buch der Bautechnik David Macaulay

Downloaden und kostenlos lesen David Macaulay's großes Buch der Bautechnik David Macaulay

192 Seiten

Pressestimmen

Wenn man die Vorbemerkung des Autors gelesen hat, weiß man, dass er ein Schatz ist – ein Autor, der es sich schwer gemacht hat, damit seine Leser es leicht haben.

Das Minuziöse, Genaue ist ein Teil der Qualität dieses Buches. Die einfache Textstruktur plus die hervorragende Erklärung komplexer Sachverhalte im Fließtext ist ein weiterer Pluspunkt. Der dritte sind die kolorierten Zeichnungen.

Wer dieses Buch gelesen hat, wird viele Bauwerke danach mit ganz anderen Augen betrachten.

... Macaulay ist einfach ein genialer Autor. Leicht verständlich und präzise beschreibt der nunmehr 56-jährige gebürtige Engländer und Architekt schwierigste Sachverhalte des Ingenieurwesens und eröffnet so dem jungen Leser die Welt der Bautechnik und Baukunst. Macaulays Bücher sind immer Sach-, Skizzen- und Kunstbuch in einem und vermitteln gleichzeitig ein Stück Kulturgeschichte.

David Macaulay erklärt kenntnisreich und detailliert, wie Brücken, Tunnel, Dämme, Kuppelbauten und Wolkenkratzer konstruiert und errichtet werden. Kurzbeschreibung

»Wer dieses Buch gelesen hat, wird viele Bauwerke danach mit ganz anderen Augen betrachten.«

Geolino

Anschaulich im wahrsten Sinne des Wortes erzählt David Macaulay von bedeutenden Bauwerken von der Antike bis heute: Wie es möglich ist, dass die Golden Gate Bridge die San Francisco Bay 1280 Meter weit überspannt, wie das komplizierte Innenleben des Verkehrstunnels unter dem Ärmelkanal aussieht oder wie das größte Wasserkraftwerk der Welt, der Itaipu-Staudamm, funktioniert. Dabei leiten Macaulay immer die Fragen Wie und Warum.

Warum Stahl und nicht Beton oder Stein? Warum genau an dieser Stelle und nicht 500 Meter weiter links? Seine unbelastete (jugendliche) Frage- und Sichtweise führt zu plausiblen und einleuchtenden Erklärungen. Genau das spiegelt sich auch in den Zeichnungen: Farbig, großformatig und detailgetreu vermitteln sie sowohl einen Eindruck vom kleinsten Schraubchen als auch vom großen Ganzen – und sind jede für sich ein kleines Kunstwerk. Über den Autor und weitere Mitwirkende

David Macaulay wurde 1946 in England geboren. Nach seinem Architekturstudium befasste er sich auf ausgedehnten Reisen mit Architektur- und Kulturgeschichte. Sein dabei erworbenes Wissen hat er in zahlreichen Sachbüchern für Kinder und Jugendliche zu Papier gebracht. Sein Buch ›Sie bauten eine Kathedrale‹ (dtv junior 79500) wurde mit dem Deutschen Jugendliteraturpreis ausgezeichnet. Heute lebt David Macaulay in den USA.

Download and Read Online David Macaulay's großes Buch der Bautechnik David Macaulay

#9DQIVNWGS7B

Lesen Sie David Macaulay's großes Buch der Bautechnik von David Macaulay für online ebook David Macaulay's großes Buch der Bautechnik von David Macaulay Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen David Macaulay's großes Buch der Bautechnik von David Macaulay Bücher online zu lesen. Online David Macaulay's großes Buch der Bautechnik von David Macaulay ebook PDF herunterladen David Macaulay's großes Buch der Bautechnik von David Macaulay Doc David Macaulay's großes Buch der Bautechnik von David Macaulay Mobipocket David Macaulay's großes Buch der Bautechnik von David Macaulay EPub