

WERKEN für Einsteiger

... Bild für Bild!



Einfache Projekte
mit großer Wirkung!



Lernen mit Erfolg

KOHL VERLAG

Werken für Einsteiger ... Bild für Bild

Einfache Projekte mit großer Wirkung

2. Digitalauflage 2020

© Kohl-Verlag, Kerpen 2017
Alle Rechte vorbehalten.

Inhalt: Autorenteam Kohl-Verlag
Fotos: Herbert Allerheiligen *unter Mitarbeit von Axel Fröhling*
Redaktion: Kohl-Verlag
Grafik & Satz: Kohl-Verlag

Bestell-Nr. P12 040

ISBN: 978-3-96040-813-0

© Kohl-Verlag, Kerpen 2020. Alle Rechte vorbehalten.

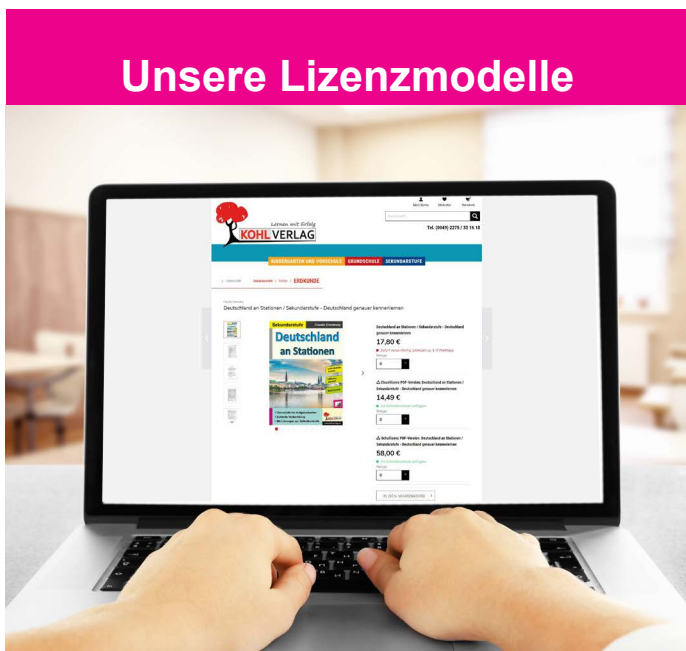
Das Werk und seine Teile sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen dem deutschen Urheberrecht. Jede Nutzung in anderen als den gesetzlich zugelassenen Fällen bedarf der vorherigen schriftlichen Einwilligung des Verlages (§ 52 a Urhg). Weder das Werk als Ganzes noch seine Teile dürfen ohne Einwilligung des Verlages an Dritte weitergeleitet, in ein Netzwerk wie Internet oder Intranet eingestellt oder öffentlich zugänglich gemacht werden. Dies gilt auch bei einer entsprechenden Nutzung in Schulen, Hochschulen, Universitäten, Seminaren und sonstigen Einrichtungen für Lehr- und Unterrichtszwecke. Der Erwerber dieses Werkes in PDF-Format ist berechtigt, das Werk als Ganzes oder in seinen Teilen für den Gebrauch und den Einsatz zur Verwendung im eigenen Unterricht wie folgt zu nutzen:

- Die einzelnen Seiten des Werkes dürfen als Arbeitsblätter oder Folien lediglich in Klassenstärke vervielfältigt werden zur Verwendung im Einsatz des selbst gehaltenen Unterrichts.
- Einzelne Arbeitsblätter dürfen Schülern für Referate zur Verfügung gestellt und im eigenen Unterricht zu Vortragszwecken verwendet werden.
- Während des eigenen Unterrichts gemeinsam mit den Schülern mit verschiedenen Medien, z.B. am Computer, Tablet via Beamer, Whiteboard o.a. das Werk in nicht veränderter PDF-Form zu zeigen bzw. zu erarbeiten.

Jeder weitere kommerzielle Gebrauch oder die Weitergabe an Dritte, auch an andere Lehrpersonen oder pädagogische Fachkräfte mit eigenem Unterrichts- bzw. Lehrauftrag ist nicht gestattet. Jede Verwertung außerhalb des eigenen Unterrichts und der Grenzen des Urheberrechts bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung des Verlages. Der Kohl-Verlag übernimmt keine Verantwortung für die Inhalte externer Links oder fremder Homepages. Jegliche Haftung für direkte oder indirekte Schäden aus Informationen dieser Quellen wird nicht übernommen.

Kohl-Verlag, Kerpen 2020

Unsere Lizenzmodelle



Der vorliegende Band ist eine PDF-Einzellizenz

Sie wollen unsere Kopiervorlagen auch digital nutzen? Kein Problem – fast das gesamte KOHL-Sortiment ist auch sofort als PDF-Download erhältlich! Wir haben verschiedene Lizenzmodelle zur Auswahl:



	Print-Version	PDF-Einzellizenz	PDF-Schullizenz	Kombipaket Print & PDF-Einzellizenz	Kombipaket Print & PDF-Schullizenz
Unbefristete Nutzung der Materialien	X	X	X	X	X
Vervielfältigung, Weitergabe und Einsatz der Materialien im eigenen Unterricht	X	X	X	X	X
Nutzung der Materialien durch alle Lehrkräfte des Kollegiums an der lizenzierten Schule			X		X
Einstellen des Materials im Intranet oder Schulserver der Institution			X		X

Die erweiterten Lizenzmodelle zu diesem Titel sind jederzeit im Online-Shop unter www.kohlverlag.de erhältlich.

Inhalt

	<u>Seite</u>
Vorwort	4
• Werkzeugkunde	6 - 7
1 ① Dosenvase	8 - 11



2 ① Zetteltier	12 - 16
----------------	---------



3 ! Türschild	17 - 19
---------------	---------



- ① ⇒ grundlegendes Niveau
- ! ⇒ mittleres Niveau
- ★ ⇒ erweitertes Niveau

Inhalt

Seite

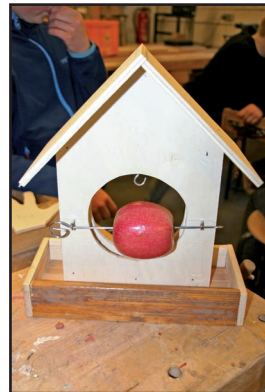
4 ! Buchstütze mit Motiv

20 - 26



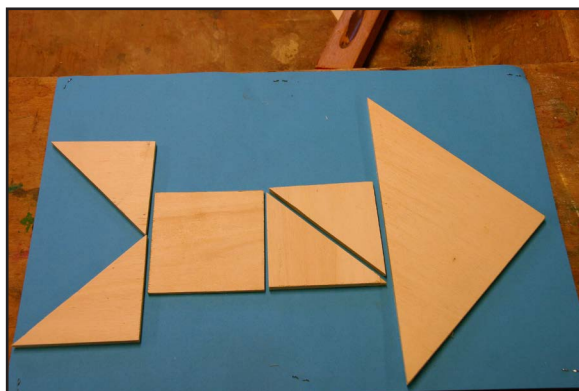
5 ★ Vogelhaus für Äpfel oder Meisenknödel

27 - 45



6 Zusatz: Kreativ mit Dreiecken

46 - 48



- ⊙ ⇒ grundlegendes Niveau
- ! ⇒ mittleres Niveau
- ★ ⇒ erweitertes Niveau

Vorwort

Ein Wort an die Lehrerinnen und Lehrer

Grundschüler sind mit Feuereifer und vielen Ideen dabei, wenn es darum geht, etwas mit den eigenen Händen zu entwickeln und herzustellen. Im Schulunterricht beschränkt sich dies oftmals auf Zeichnen, Basteln oder Malen. Das Werken im Sinne eines Arbeitens mit Werkstoffen und Werkzeugen besitzt oftmals eine Hemmschwelle. Wie gehe ich vor? Was benötige ich? Wie benutze ich das?

Im vorliegenden Buch werden Ihnen die verschiedenen Projekte mit ihren unterschiedlichen Materialien in kleinsten und für Kinder verständlichen Schritten erläutert. Außerdem wird die Erklärung durch großzügiges entsprechendes Bildmaterial unterstützt, sodass nicht alles Verständnis nur auf Sprache fußt. Dies könnte insbesondere im inklusiven Unterricht oder der Sprachförderung wichtig sein.

Die Grundidee ist es, dass Schüler möglichst selbstständig und entsprechend ihres Tempos arbeiten können. Dabei soll der Text der Anleitungen weniger aussagen als das Bild!

Da die Fotos im realen Betrieb und nicht im Studio erstellt wurden, sind sie von unterschiedlicher Qualität.

Bei den einzelnen Tätigkeiten werden viele Arbeitsschritte wiederholt, weil wiederholendes Lernen im engen Zusammenhang mit der jeweiligen Aufgabe zur intensiven Festigung der Arbeitstechniken führt.

Aus diesen Gründen wird auch auf die Trennung von Arbeitstechniken und Aufgaben verzichtet.

Varianten der einzelnen Arbeiten entstehen wie Wege beim Gehen: Jede Idee der Schüler bringt die Arbeit voran!

Ein Wort an die Schülerinnen und Schüler

Vor dir liegt ein Buch, das dir viele Aufgaben zum Werken erklären soll. Wenn du anfängst mit dem Sägen, Feilen oder Bohren, hast du bestimmt eine Menge Fragen zu den Arbeitsverfahren: schleifen, hämmern, leimen ... hier kannst du Vieles erfahren.

TIPPS für besondere Aufgaben tauchen bei vielen Arbeitsschritten auf. Du gehst den Arbeitshinweisen Schritt für Schritt nach und müsstest am Ende (hoffentlich) ein schönes Ergebnis haben.

Mit Schülern bzw. Lehrern sind im ganzen Band selbstverständlich auch die Schülerinnen und Lehrerinnen gemeint.