

Werkzeug- kiste

Ideen & Anregungen aus der Praxis für die Praxis



**Spiele, Geschichten,
Bewegung und Kreatives
rund um Werkzeug**



Lernen mit Erfolg

KOHL VERLAG

Werkzeugkiste

Spiele, Geschichten, Bewegung, Kreatives rund um Werkzeug

1. Digitalauflage 2016

© Kohl-Verlag, Kerpen 2016
Alle Rechte vorbehalten.

Inhalt: Stefan Köhler-Holle
Coverbild: Africa Studio - fotolia.com
Redaktion & Satz: Kohl-Verlag

Bestell-Nr. P11 814

ISBN: 978-3-96040-517-7

Bildnachweis:

Seite 8 © A.KaZaK - Fotolia.com
Seite 33, 36 und 79 © sg2210 - Fotolia.com;
alle anderen Bilder: @ Stefan Köhler-Holle

www.kohlverlag.de

© Kohl-Verlag, Kerpen 2016. 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 eingescannt, 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, via Beamer oder Tablet 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 pädagogischen 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.

Inhalt

	<u>Seite</u>
8. bohren	47 - 53
<i>Memorykarten / Ein Gedicht / Passt ins gebohrte Loch eine Maus? DingsDa / Werkzeugkunde / Bohrer / (Psycho-) Motorik / Mit den Fingern bohren / Ein Werkstück / Eine Rindenkette / Ein geknotetes Zelt / Spiele / Sandkugeln / Experimente / Holzarten</i>	
9. messen	54 - 63
<i>Memorykarten / Ein Fingerspiel / Klapp, Klapp, Klapper di Klack Werkzeugkunde / Zollstock / Wasserwaage / (Psycho-)Motorik / Größe – Bankreihe und Kinderdomino / Bankreihe / Kinderdomino / Ein Werkstück / Zollstockstern / Spiele / Wasserwaagen-Parcours / Spiele und Experimente mit Zollstöcken / Übergabespiel / Zollstocktipi / Balancestern auf Flasche / Messen und vergleichen / Messerbalance / Hammer Zollstockbalance</i>	
10. verbiegen, festhalten, ziehen	64 - 68
<i>Memorykarten / DingsDa / Werkzeugkunde / Kneifzange / Rohrzange / (Kinder-) Zange / Schraubzwinde und Schraubstock / (Psycho-)Motorisches / Nüsse knacken / Bauklotz drücken / Werkstück / Walnussschiffchen / Spiele / Ein Werkzeugpuzzle</i>	
11. Bauen und werken fast ohne Werkzeug und Hilfsmittel	69 - 74
<i>Selbsttragende Konstruktionen – Leonardo & Co. <u>Zum Abschluss</u> Werkzeugolympiade / Richtfest / Zwei Geschichten über ein klein bisschen Chaos in der Werkstatt Nagel Willibald / Schraube Silberfein</i>	
12. Memory	75 - 79

Vorwort

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

dies ist kein Werkbuch im eigentlichen Sinne. Sie werden ein paar Werkstücke und ihre Anleitung vorfinden, jedoch liegt der Schwerpunkt auf Werkzeug. Ich gebe Ihnen Spiele, Übungen, Experimente und Geschichten an die Hand, mit denen Ihre Kinder den Umgang mit Werkzeug lernen. Ziel ist es, dass die Kinder (und Sie) soviel Sicherheit und Kenntnis bekommen, dass sie eigenständig mit Werkzeug umgehen können.

Nicht jedes Werkstück, das ich in diesem Buch vorstelle, ist eindeutig einem bestimmten Werkzeug zuzuordnen. Daher habe ich die Werkstücke dem Werkzeug zugeordnet, dessen Benutzung im Mittelpunkt steht.

Der Aufbau des Buches und der einzelnen Kapitel orientiert sich daran, was die Kinder mit den Werkzeugen machen können: sägen und schneiden; schmirgeln, raspeln, feilen und hobeln; schlagen (hämmern), schrauben und tackern; verzieren, malen und spachteln; bohren; messen; verbiegen, festhalten und ziehen. Zusätzlich finden Sie am Anfang „Warm Up“ Ideen und am Ende Aktivitäten, die Sie am Abschluss eines Werkzeugprojektes durchführen können.

In jedem Kapitel finden Sie Memorykarten, in der Regel ein Gedicht oder Fingerspiel, die Beschreibung der Werkzeuge, motorische Fertigkeiten, Werkstücke, Spiele und Experimente.

Sollte es Ihnen nicht ausreichen, sich das Know How zum Umgang mit Werkzeug aus einem Buch zu holen, können Sie mich für Fortbildungen in Ihrer Einrichtung engagieren. Dabei wird es möglich sein, über Fragen zu reden, die hier im Buch nicht ausführlich besprochen wurden, wie z.B. ob Kinder ohne Aufsicht in die Werkstatt dürfen oder ob es nötig ist, spezielles Kinderwerkzeug zu kaufen.

Viel Erfolg und Begeisterung in Ihrer Kindergartenwerkstatt und mit Ihrer Werkzeugkiste wünschen Ihnen der Kohl-Verlag und

Stefan Köhler-Holle

Autorenportrait

Stefan Köhler-Holle

- Erzieher
- Zirkuspädagoge
- Tüftler
- Autor

... aus Bremen

Kontakt:

zaubererdino1@arcor.de



Sie brauchen einen Autor, der so gut wie nie mit beiden Beinen auf dem Boden steht? Sie schätzen Menschen, die WISSEN, was sie schreiben? Sie setzen auf Originalität und Verrücktheit? Stefan Köhler-Holle arbeitet seit vielen Jahren als freier Autor und Journalist neben seiner Tätigkeit als Zirkuspädagoge und Gaukler. Er hat diverse Zirkusevents und Fortbildungen für pädagogische Fachkräfte (u.a. an der Uni Oldenburg) durchgeführt. Während seiner Tätigkeit als Erzieher und Religionspädagoge hat er vor allem psychomotorische und erlebnispädagogische Projekte durchgeführt. Diese Erfahrungen hat er in zahlreichen Veröffentlichungen einfließen lassen. Seine Ideen, die er zu Papier bringt sind manchmal ungewöhnlich, aber bis ins kleinste Detail praxiserprobt und leicht umsetzbar. Er ist verheiratet und hat vier Kinder.

