

# SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

## Auszug aus:

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

Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](http://School-Scout.de)



# Inhalt

	<u>Seite</u>
Vorwort	5
Autorenportrait	6
<b>1. Einführung</b>	<b>7 - 8</b>
<i>Das sagen die Bildungspläne zum Thema / Aufsicht / Werkzeug für Kinder</i>	
<b>2. Warm Up</b>	<b>9 - 11</b>
<i>Der Start – Was ist das? – Fantasienspiele / Werkzeugordnung / Werkzeuglied</i>	
<b>3. Tipps, Tricks &amp; Regeln</b>	<b>12 - 13</b>
<i>... beim Sägen</i>	
<i>... beim Schrauben</i>	
<i>... beim Arbeiten</i>	
<i>... beim Malen</i>	
<i>... beim Nageln</i>	
<i>... beim Schmirgeln</i>	

## Das Werkzeug

<b>4. sägen, schneiden</b>	<b>14 - 25</b>
<i>Memorykarten / Ein Fingerspiel / Eine Säge / DingsDa / Werkzeugkunde Blehschere / Bastelscheren / Laubsäge / Fuchsschwanz / (Psycho-)Motorisches / Es gibt verschiedene Möglichkeiten einen Stock durchzubrechen. / Werkstück / Sägemehlbilder / Blechkreisel / Blechdosenskreisel / Rindenturm und Mandala / Bauklötze / Spiele / Mikado / Experiment / Möbiusband</i>	
<b>5. schmirgeln, raspeln, feilen, hobeln</b>	<b>26 - 32</b>
<i>Memorykarten / Ein Fingerspiel / Schmirgeln und wirbeln, raspeln und haspeln / Werkzeugkunde / Feile und Raspel / Hobel / Bratkartoffeln und Puffer / Schmirgelpapier / (Psycho-)Motorisches / Schmirgelkreise / Werkstück / Die „Hui-Maschine“ / Handschmeichler / Spiele / Fleck weg</i>	
<b>6. schlagen (hämmern), schrauben, tackern, kleben</b>	<b>33 - 41</b>
<i>Memorykarten / Werkzeugkunde / Faustkeil / Hammer / Schraubenzieher Tacker / Klebstoffe / (Psycho-)Motorisches / Das Schraubenpuzzle / Werkstücke / Nagelmurmelbahn / Astscheibenkreisel / Spiele / Nagelbalken / Experiment / Schraubenschlüsselwippe / „Tag ein, Tag aus. Ich klopfe und klopfe - Erlebnisse eines Hammers“</i>	
<b>7. verzieren, malen, spachteln</b>	<b>42 - 46</b>
<i>Memorykarten / Werkzeugkunde / Spachtel / Pinsel / (Psycho-)Motorisches / Farben / Werkstücke / Gräserpinsel / Spiele / Spachtelklangspiel / Eine Massagegeschichte „Wer will fleißige Handwerker seh'n ...“</i>	

# Inhalt

	<u>Seite</u>
<b>8. bohren</b>	<b>47 - 53</b>
<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>	
<b>9. messen</b>	<b>54 - 63</b>
<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>	
<b>10. verbiegen, festhalten, ziehen</b>	<b>64 - 68</b>
<i>Memorykarten / DingsDa / Werkzeugkunde / Kneifzange / Rohrzange / (Kinder-) Zange / Schraubzwinde und Schraubstock / (Psycho-)Motorisches / Nüsse knacken / Bauklotz drücken / Werkstück / Walnussschiffchen / Spiele / Ein Werkzeugpuzzle</i>	
<b>11. Bauen und werken fast ohne Werkzeug und Hilfsmittel</b>	<b>69 - 74</b>
<i>Selbsttragende Konstruktionen – Leonardo &amp; Co. <u>Zum Abschluss</u> Werkzeugolympiade / Richtfest / Zwei Geschichten über ein klein bisschen Chaos in der Werkstatt Nagel Willibald / Schraube Silberfein</i>	
<b>12. Memory</b>	<b>75 - 79</b>

# 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](mailto: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.



# 1. Einführung

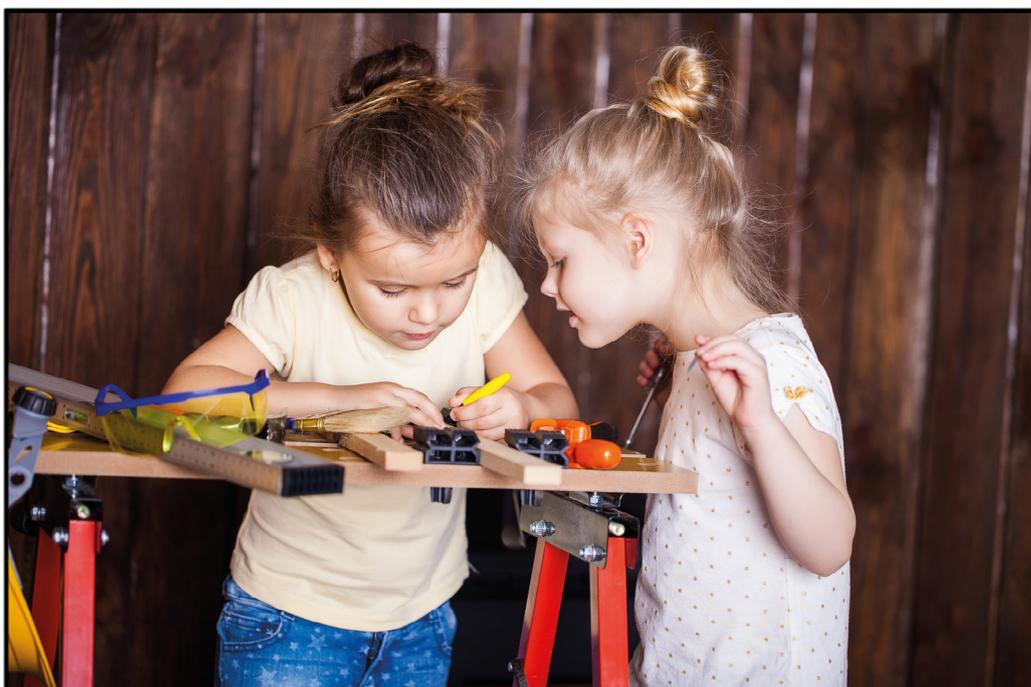
## Aufsicht

Die Diskussion darüber, ob Kinder unbeaufsichtigt in der Werkstatt arbeiten dürfen, wird sehr kontrovers geführt. Letztendlich ist dies eine Entscheidung, die nur Sie treffen können. Ihre Entscheidung wird sicherlich von verschiedenen Faktoren abhängen: Wie ist die Situation in der Gruppe? In welcher Phase des Kindergartenjahres befindet sich die Gruppe? Wieviel Kinder wollen in der Werkstatt arbeiten?

Ich selber habe sehr gute Erfahrungen damit gemacht, wenn Kinder ohne Aufsicht durch Erwachsene in der Werkstatt gearbeitet haben.

## Werkzeug für Kinder

Spezielles Werkzeug für Kinder müssen Sie nicht unbedingt anschaffen. Für Kinder ist es viel reizvoller, das Werkzeug ihrer Väter benutzen zu dürfen. Das hat durchaus Vor- und Nachteile. Ein Ausflug in eine echte Tischlerwerkstatt ist zum Start eines Werkstattprojektes für die Kinder sehr spannend. Vielleicht gibt es ja Väter, die in einer Tischlerei oder einer Klempnerei arbeiten. Spezielles Werkzeug ist in der Regel sehr viel teurer als das „normale“. Vermeiden sollten Sie unbedingt die Anschaffung von entschärftem Werkzeug für Kinder. Stumpfe Messer sind sehr viel gefährlicher als scharfe Taschenmesser. Ebenso vermeiden sollten Sie die Anschaffung von Billigwerkzeug (in sog. Sonderpostenläden). Dieses Werkzeug ist deshalb so billig, weil an der Qualität gespart wurde. Schraubenzieher brechen schnell ab und Sägen verbiegen schnell. Alles Bedingungen für Verletzungen. Dieses lässt sich vermeiden, wenn das Werkzeug für die Kindergartenwerkstatt im Fachhandel angeschafft wurde.



# Werkzeugkiste

## Spiele, Geschichten, Bewegung, Kreatives rund um Werkzeug

3. Digitalauflage 2024

© Kohl-Verlag, Kerpen 2016  
Alle Rechte vorbehalten.

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

© Kohl-Verlag, Kerpen 2024. Alle Rechte vorbehalten.

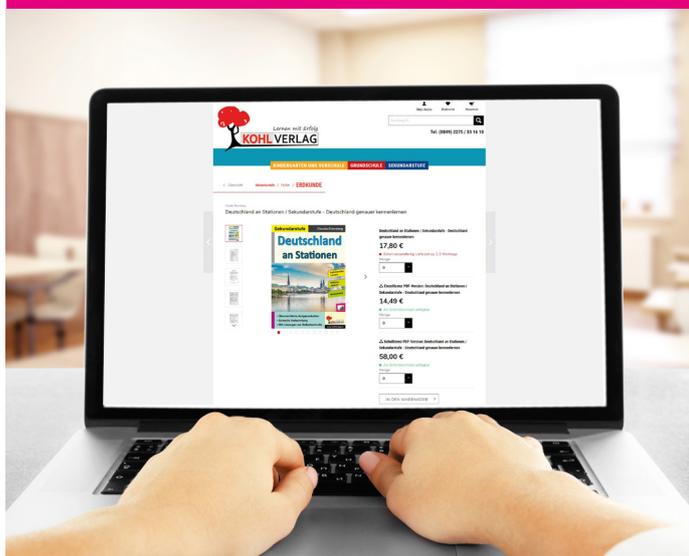
Das Werk und seine Teile sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen dem deutschen Urheberrecht. Jede Nutzung in anderen als den gesetzlich zugelassenen Fällen bedarf der vorherigen schriftlichen Einwilligung des Verlages (§ 52 a UrhG). Weder das Werk als Ganzes noch seine Teile dürfen ohne Einwilligung 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 2024

## 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](http://www.kohlverlag.de) erhältlich.

# SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

## Auszug aus:

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

Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](http://School-Scout.de)

