

# Spielend Lernen... Brandschutzerziehung für Kinder



Sehr geehrte Damen und Herren,

Feuer war schon immer ein interessantes Element und fasziniert Kinder wie auch Erwachsene. Als Kind ist die Neugierde groß, das Feuer weckt die ungehemmte Experimentierfreude.

Die Welt mit Kinderaugen zu sehen ist anders als die Wahrnehmung eines Erwachsenen. Kinder können die Folgen ihres Handelns oftmals nicht im Vorfeld abschätzen, dazu fehlt ihnen die Lebenserfahrung. Gefahren werden meist nicht richtig eingeschätzt, mögliche Folgen sind ihnen unbekannt. Dies ist einer der Gründe warum Kinder viele Brände verursachen.

In den vergangenen Jahren starben mehr Kinder durch Brandverletzungen oder Brandrauch als Erwachsene. Die Zahlen der Kinder mit Brandverletzungen lag teilweise bei über 30.000 im Jahr. Verbote führen in den wenigsten Fällen zum gewünschten Ziel. Durch Übungen und Warnhinweise gemeinsam mit Erwachsenen ist das Brandschutzbewusstsein erlernbar.

Wir arbeiten seit über 18 Jahren eng mit Stadt- und Kreisfeuerwehrverbänden zusammen, um unseren Kindern kindgerechte Mal- und Arbeitsbücher zur Brandschutzerziehung zur Verfügung zu stellen.

Malen fördert die Motorik und die Konzentrationsfähigkeit, Lerninhalte werden vertieft. Das interaktive Buch verknüpft diese Fähigkeiten jetzt mit digitalen Inhalten. Per Tablet oder Smartphone können die Kinder direkt in diesem Buch 3D-Figuren und Erklärvideos abspielen. Statt wie bisher auf Papier oder mit einer Kontrollschablone, zeigt ihnen die digitale Lernerfolgskontrolle schnell und einfach, ob die Aufgaben richtig gelöst wurden. Ein zusätzliches digitales Belohnungssystem schafft den Anreiz, die Inhalte vollständig zu bearbeiten und damit auch weiter zu vertiefen.

Wir bitten Sie herzlich, dieses Projekt zu unterstützen, um gemeinsam die Sicherheit unserer Kinder zu verbessern. Für Ihr Engagement sagen wir ganz herzlich

## DANKE!

Ihr Team von der Verlagsgruppe KIM



BESUCHEN SIE  
UNS AUCH ONLINE:

[www.verlagsgruppe-kim.de](http://www.verlagsgruppe-kim.de)  
und auf unserem YouTube-Kanal

# Das Buch

Gemeinsam mit Expert\*innen der Feuerwehren entwickelt.

Die Inhalte und Aufgaben sind kindgerecht aufbereitet ...

## DEN UMGANG MIT DEM FEUER LERNEN

Jetzt habt ihr viel über das Feuer erfahren. Möchtet ihr jetzt lernen, wie ihr mit Streichhölzern umgeht?

Sehr gerne, Florian!

Zur Vorbereitung und zur Sicherheit müssen wir einige Dinge beachten.

### 1. Grundlegende Sicherheitsregeln im Umgang mit dem Feuer:

- nur gemeinsam mit einem Erwachsenen ein Feuer anzünden
- Konzentration ist wichtig
- lange Haare nach hinten binden
- lange Ärmel hochkrempeln, Schals ablegen

### 2. Gegenstände bereitlegen:

- eine nicht brennbare große Unterlage wie zum Beispiel ein Backblech
- eine kleine dünne Kerze mit Kerzenständer
- eine Schachtel mit unbeschädigten Streichhölzern - prüfe sie vor dem Anzünden
- ein leeres Glas
- ein Glas mit Wasser
- eine Schale mit Sand

Als erstes lernen wir, wie ein Streichholz entzündet wird. Anschließend müssen wir es wieder löschen. Ja, auch das Löschen muss gelernt sein und dafür haben wir unseren Atem, das Wasser, den Sand und ein leeres Glas. Fangen wir an.

- Das Glas mit Wasser, die Schale mit Sand und die Kerze stellen wir auf das Backblech.
- Halte die Streichholzschachtel hochkant und die Kerze stellen wir zwischen deinen Fingern.
- Das Streichholz wird in Richtung vom Körper weg, schräg an der seitlichen Fläche entlang geschoben.
- Es brennt! Halte es immer unrecht, sodass die Flamme oben ist.
- Sei vorsichtig mit der Flamme und lasse sie nicht zu weit an deinen Fingern herankommen. Das wird auch heiß, denn du das Streichholz nicht halten kannst!
- Puste das Streichholz aus.
- Lege das Streichholz in das Wasserglas oder stecke es in den Sand. Beides ist dazu da, um auch die Glut zu löschen.
- Nun kippest du das Streichholz weggerichtet und habe die Flamme an der Dichte der Kerze.
- Sobald der Dichte brennt, das Streichholz wieder senkrecht kippen.
- Puste das Streichholz schnell aus.
- Lege das Streichholz in das Wasserglas oder stecke es in den Sand.

Wenn das klappt, machen wir weiter: Wir beginnen mit den Schritten 1-4 von oben, das Streichholz ist angezündet!

Wie kann die Flamme der Kerze gelöscht werden? Probleme das Wasser streue den Sand aus und stülpe das leere Glas über die brennende Kerze. Kreuze die richtigen Antworten an. Diskutiert anschließend in der Klasse, was mit der Kerze passiert.

### DAS HAST DU SUPER GEMACHT!

- Du pustest die Flamme aus.
- Du stülpest das leere Glas über die Flamme und wartest, was passiert.
- Du schüttest den Sand über die Flamme.
- Du schüttest das Glas Wasser über die Flamme.

MIT AR kannst du die Videos zu den Texten anschauen!

## RICHTIGES VERHALTEN KINDGERECHT ERKLÄRT

... und helfen Kindern, richtiges Verhalten zu lernen.

## RAUCH - DIE UNTERSCHÄTZTE GEFAHR

Der Rauch ist oft gefährlicher als das Feuer. Rauch beinhaltet viele giftige Substanzen und schädigt deine Lunge. Durch die enthaltenen Schadstoffe und den heißen Sauerstoff kannst du bereits nach 2-3 Atemzügen das Bewusstsein verlieren.

Der Rauch ist oft gefährlicher als das Feuer. Rauch beinhaltet viele giftige Substanzen und schädigt deine Lunge. Durch die enthaltenen Schadstoffe und den heißen Sauerstoff kannst du bereits nach 2-3 Atemzügen das Bewusstsein verlieren.

Rauch verbreitet sich meist viel schneller als das eigentliche Feuer. Die Luft einhalten und hindurchlaufen funktionieren in der Regel nicht und ist sehr gefährlich. Die Folge ist, dass den Rauch hindurchstehen und verliert in ihm schnell die Orientierung. Die Folge ist, dass du keinen Weg aus dem Rauch herausfindest. Gegenstände überstrahlt und dich verletzt oder in die falsche Richtung laufst.

Wenn wir nicht in dem Raum sind, in dem das Feuer ausbricht oder wenn wir schlafen, hilft uns ein Rauchmelder, der an der Decke hängt und auf die Gefahr aufmerksam macht. Rauchmelder sind in jeder Wohnung und in jedem Haus Pflicht und stoßen einen hellen, piependen Ton aus, sobald er Rauch bemerkt.

PIEP! PIEP! PIEP!

Was sind meistens die größten Gefahren bei Bränden? Kreuze die richtigen Antworten an.

- Ich komme zu spät zur Schule.
- Das Feuer.
- Der giftige Rauch.

## NACH DEN LEHRINHALTEN FOLGEN THEMENBEZOGENE AUFGABEN

# Die digitalen Inhalte

DURCH DAS LÖSEN DER AUFGABEN WERDEN STERNE GESAMMELT.

## SICHER MIT FEUER & FLAMME

MAL- UND ARBEITSBUCH FÜR DIE BRANDSCHÜTZERZIELE

SPIELENDE LERNEN MIT DIGITALEN INHALTEN



Lass die Bilder in die Kim-Luis-App und erlebe tolle Videos...

EINSATZBEREITSCHAFTS-CHECK  
EINES FEUERWEHRFAHRERS

SO VIELE STERNE KONNTEST DU BEREITS SAMMELN



Ein mehrstufiges Belohnungssystem dient als Anreiz, um Inhalte selbständig Zuhause zu bearbeiten.

2 STERNE GESAMMELT: DAS BLAULICHT BERÜHRUNG AN- UND AUSGESCHALTET WERDEN.

1 STERN GESAMMELT: DAS MARTINSHORN ERSCHEINT UND ERTÖNT BEI BERÜHRUNG.



Mit der kostenfreien App gibt es weitere digitale Inhalte.

## DEN UMGANG MIT DEM FEUER LERNEN

Jetzt habt ihr viel über das Feuer erfahren. Mühten ihr jetzt lernen, wie ihr mit Streichhölzern umgeht? Sehr gerne, Florian!

Zur Vorbereitung und zur Sicherheit müssen wir einige Dinge beachten.

1. Grundlegende Sicherheitsregeln im Umgang mit dem Feuer:
- nur gemeinsam mit einem Erwachsenen ein Feuer anzünden
  - Konzentration ist wichtig
  - lange Haare nach hinten binden
  - lange Ärmel hochkrempeln, Schuhe ablegen
2. Gegenstände bereitlegen:
- eine nicht brennbare große Unterlage wie zum Beispiel ein Backblech
  - eine kleine dünne Kerze mit Kerzenständer
  - eine Schachtel mit unbenutzten Streichhölzern – große Anzündhölzer
  - ein leeres Glas
  - ein Glas mit Wasser
  - eine Schale mit Sand

Videos, Lernspiele und digitale Lernerfolgskontrollen!

HIER GEHT'S ZU DEN VIDEOS, AUSWAHL PER TOUCH-SCREEN.

DIGITALE ANZEIGE DER LÖSUNG - DIREKTE LERNERFOLGSKONTROLLE

Als erstes lernen wir, wie ein Streichholz entzündet wird. Anschließend müssen wir es wieder löschen. Ja, nach das Löschen muss gelernet sein und dafür haben wir unseren Atem, das Wasser, den Sand und ein leeres Glas. Fangen wir an.

Wie kann die Flamme der Kerze gelöscht werden? Problem: Das Wasser spritzt den Sand aus und zerlegt das leere Glas über die brennende Kerze. Welche die richtigen Antworten an. Diskutiert anschließend in der Klasse, was mit der Kerze passiert.

DAS HAST DU SUPER GEMACHT!

- Du pustest die Flamme aus.
- Du stößt das leere Glas über die Flamme und wartest, was passiert.
- Du schüttest den Sand über die Flamme.
- Du schüttetest das Glas Wasser über die Flamme.

Mit AR kannst du die Videos zu den Tests anschauen!

# Aufkleber Kinderfinder

Er kann im Brandfall das Leben retten.

Unser Aufkleber „Kinderfinder“ mit Kim und Luis und der Telefonnummer der Feuerwehr. Wozu der gut ist? Der Aufkleber wird zusammen mit den Eltern von außen an die Tür des Kinderzimmers, ca. 20–30 cm über dem Boden geklebt. Im Brandfall wissen die Retter der Feuerwehr sofort, dass es sich hier um ein Kinderzimmer handelt und sich eventuell ein Kind im Raum befindet. Es gibt immer wieder Fälle, dass Kinder sich im Schrank oder unter dem Bett verstecken, anstatt am Fenster um Hilfe zu rufen.



# Ihr Eintrag - unser Dankeschön

**VIELEN DANK AN DIE FOLGENDEN UNTERSTÜTZER:**



**Medien Gruppe Hans**  
Musterstraße 555, 52735 Münster

**Polls Immobilien**  
Musterweg 22, 33602 Bielefeld

**PRS Herford**  
Am Waldweg 11, 58364 Herford

**Handballverein HGB**  
Musterstraße 136, 52735 Münster  
www.handball-hgb.de

**Bäckerei Goldstück**  
Musterplatz 254, 58364 Musterhausen

**Medien Gruppe Hans**  
Musterstraße 555, 52735 Münster

**Mustermann GmbH**  
Musterweg 22, 33602 Bielefeld  
www.grundschule-bielefeld.de

**Kreis GmbH**  
Musterplatz 44, 58365 Musterhausen  
kreis-musterhausen.de

**Handballverein SLT**  
Musterstraße 136, 52735 Münster  
www.handball-hgb.de

**Bäckerei Goldstück**  
Musterplatz 254, 58364 Musterhausen

**BS Immobilien GmbH**  
Am Waldweg 10, 58364 Herford

**Fahrrad-Shop Bicycle**  
Musterweg 78, 52624 Musterfeld  
www.bicycle-musterfeld.de

**Handballverein HGB**  
Musterstraße 136, 52735 Münster

**123 Medien Gruppe**  
Musterstraße 148, 26415 Muster

**Concept GmbH**  
Musterweg 22, 33602 Bielefeld  
www.concept.de

**Mann Immobilien**  
Musterweg 12, 33602 Bielefeld

**Handballverein HGB**  
Musterstraße 136, 52735 Münster  
www.handball-hgb.de

**Bäckerei Goldstück**  
Musterplatz 254, 58364 Musterhausen

**Medien Gruppe Hans**  
Musterstraße 555, 52735 Münster

**Mustermann GmbH**  
Musterweg 22, 33602 Bielefeld  
www.mustermann.de

**Kreis GmbH**  
Musterplatz 44, 58365 Musterhausen

**Handballverein SLT**  
Musterstraße 136, 52735 Münster  
www.handball-hgb.de

**Bäckerei Goldstück**  
Musterplatz 254, 58364 Musterhausen

**23 Medien Gruppe**  
Musterstraße 148, 26415 Muster

**LOC Apotheke**  
Am Waldweg, 758364 Herford

**Medien Gruppe PIC**  
Musterstraße 555, 52735 Münster

**Handballverein HOB**  
Musterstraße 136, 52735 Münster  
www.handball-hob.de

**Goldstück**

**Bäckerei Goldstück**  
Musterplatz 254, 58364 Musterhausen  
goldstueck-musterhausen.de

**Fox Brauerei**  
Musterweg 22, 33602 Bielefeld

**Bäckerei Mustermann**  
Musterplatz 254, 58364 Musterhausen  
www.baeckerei-mustermann.de

**SGU Bielefeld**  
Musterweg 22, 33602 Bielefeld  
www.sgu-bielefeld.de

**Medien Gruppe Hans**  
Musterstraße 555, 52735 Münster  
medien-gruppe-hans.de

**Mustermann Apothke**  
Musterweg 22, 33602 Bielefeld

**Mustermann**  
Musterweg 22, 33602 Bielefeld

**1/6 Seite**  
(auch im Hochformat möglich)

40

## Ihr Eintrag

umfasst Ihren Firmennamen und Ihre Adresse.

## Fettdruck

Bei einer Unterstützung ab 30 Kindern: Hervorgehobene Darstellung Ihrer Firmendaten

## Logo-Eintrag

Bei einer Unterstützung ab 50 Kindern: Darstellung Ihres Logos und Ihrer Firmendaten (vierfarbig)

## 1/6 Seite

Bei einer Unterstützung ab 100 Kindern: Präsentation mit einer 1/6-seitigen Anzeige (vierfarbig, Querformat 180 x 41 mm, Hochformat 56 x 133 mm)

## 1/2 Seite

Bei einer Unterstützung ab 200 Kindern: Präsentation mit einer 1/2-seitigen Anzeige (vierfarbig, Format 180 x 130 mm)

## 1/1 Seite

Bei einer Unterstützung ab 400 Kindern präsentieren wir Ihr Unternehmen auf einer ganzen Seite (vierfarbig, Format 210 x 297 mm)

**1/2 Seite**

**1/1 Seite**

# Soziales Engagement zeigen!

**Zeigen Sie Ihr soziales Engagement!**  
Neben dem Eintrag stellen wir Ihnen gerne Unterlagen zur Verfügung. Ein Bild vom Buchtitel und den entsprechenden Text können Sie zweckgebunden z. B. auf Ihrer Webseite oder in Broschüren Ihrer Unternehmenskommunikation verwenden.



## IHR UNTERNEHMEN

START LEISTUNG TEAM KONTAKT



### MAL- UND ARBEITSBÜCHER KÖNNEN LEBEN RETTEN

#### Wir sind dabei!

Feuer ist Wärme, Licht und Behaglichkeit – und kann doch zu einer lebensbedrohlichen, zerstörerischen Gefahr werden! Insbesondere unseren Kindern wird die Faszination für das flackernde, spannende Element Feuer immer wieder zum Verhängnis: Wenn Neugierde auf fehlendes Gefahrenbewusstsein stößt, sind versehentlich verursachte Brände, Verletzungen und Schlimmeres die Folge.

Wie reagiert man, wenn es brennt? Die kindgerechte Beantwortung dieser Frage haben sich die Feuerwehr/der Kreisfeuerwehrverband (*Name der Feuerwehr vor Ort*) und die Verlagsgruppe KIM zum Ziel gesetzt und ein leichtverständliches Mal- und Arbeitsbuch für Mädchen und Jungen im Grundschulalter herausgegeben. Wir finden: Das ist eine gute Sache!

#### Deshalb unterstützen wir das Projekt

Die einprägsamen Informationen, lehrreichen Aufgaben und liebevollen Illustrationen des neuen Brandschutzbuchs „Sicher mit Feuer und Flamme“ wurden in enger Zusammenarbeit mit Brandschutzexpert\*innen der Feuerwehren entwickelt. Durch die Bearbeitung zu Hause oder in der Schule können die Kinder das durch die Feuerwehren vermittelte Brandschutzbewusstsein und die Anleitungen zum richtigen Verhalten nachweislich besser verstehen und vertiefen.

Zusätzliche digitale Inhalte wie Videos oder Lernerfolgskontrollen, die mithilfe modernster AR-Technologie und einer kostenlosen App verfügbar sind, machen das Arbeitsbuch darüber hinaus zu einem begeisterten Erlebnis!

Leben retten können zudem auch die innovativen „Kinderfinder“-Aufkleber, die zusammen mit dem Buch ausgegeben werden. An der Kinderzimmertür weisen sie im Notfall den Rettungskräften ihren Weg zu den jungen Familienmitgliedern, die besonders auf Hilfe angewiesen sind und sich in Gefahrensituationen oft in Schränken oder unter dem Bett verstecken.

Mithilfe der Unterstützung vieler örtlicher Unternehmen können die Arbeitsbücher kostenlos an die Grundschul Kinder ausgegeben werden. **Ein Engagement, dem wir uns sehr gerne anschließen.**

Möchten Sie mehr über das Projekt erfahren? Hier gibt es einen Kurzfilm mit der Feuerwehr Hamburg und weitere Informationen zum Projekt: [www.verlagsgruppe-kim.de](http://www.verlagsgruppe-kim.de)

(Ihr Unternehmen)

Bildnachweis: Abb. @ Verlagsgruppe KIM

zur Webseite 