

Spielend Lernen... Brandschutzerziehung für Kinder

Über
25
Jahre



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.

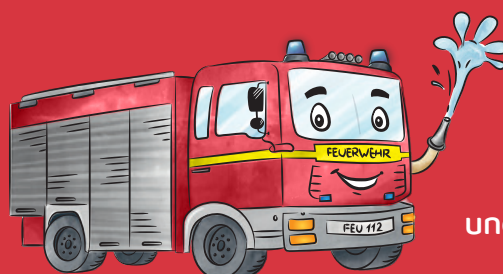
Wir arbeiten seit über 18 Jahren eng mit Stadt- und Kreisfeuerwehrverbänden zusammen, um unseren Kindern kindgerechte Mal- und Arbeitsbücher zur Brandschutzerziehung zur Verfügung zu stellen.

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 vom K&L Verlag



BESUCHEN SIE
UNS AUCH ONLINE:

www.kl-verlag.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. Müchtet ihr jetzt lernen, wie ihr mit Streichhölzern umgeht? Sehr gerne, Florian.
Zur Vorbereitung und zur Sicherheit müssen wir einige Dinge beachten.

1. Grundlegende Sicherheitsregeln bei Umgang mit dem Feuer:



2. Gegenstände bereitlegen:



Als erstes lernen wir, wie ein Streichholz anzündet wird. Anschließend müssen wir es wieder löschen. Ja, auch das Löschten muss geübt sein und dafür haben wir unseren Atem, das Wasser, den Sand und ein leeres Glas. Flammen wir an.

1. Das Glas mit Wasser, die Schale mit Sand und die Kerze stellen wir auf dem Backblech.
2. Halte die Streichholzschachtel hochkant und das Streichholz fest zwischen deinem Finger.
3. Das Streichholz wird in Richtung vom Finger weg schräg nach oben und die Streichholzspitze nach unten gehalten.
4. Es knistert! Halte es immer fest, sodass die Flamme oben ist.
5. Das Streichholz wird in Richtung vom Finger weg schräg nach oben und die Streichholzspitze nach unten gehalten.
6. Blase die Streichholzspitze aus.
7. Lege das Streichholz in das Wasserglas oder stecke es in den Sand. Denke an dass du es auch das Glas zu befüllen.

Sei vorsichtig mit der Flamme und lass sie nicht zu weit an deiner Finger herankommen. Das wird es sein, dass du das Streichholz nicht haben kannst!

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

8. Man kippt die Streichholzschachtel umgedreht und lässt die Flamme an der Spitze der Kerze.
9. Schüttle die Kerze leicht, die Streichholzspitze wird umgedreht.
10. Puste die Streichholzspitze aus.
11. Lege das Streichholz in das Wasserglas oder stecke es in den Sand.

Wie kann die Flamme der Kerze gelöscht werden? Probieren das Wasser sowie den Sand auf und schüttle das leere Glas über die brennende Kerze. Kreuze die richtigen Antworten an.

DAS HAST DU SUPER GEMACHT!

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

Wie oft kannst du das Löschten zu dem Text wiederholen?

RICHTIGES VERHALTEN KINDGERECHT ERKLÄRT

RAUCH - DIE UNTERSCHÄTZTE GEFAHR

Der Rauch ist oft gefährlicher als das Feuer. Rauch beinhaltet viele giftige Substanzen und schädigt deine Lunge. Durch die entstehenden Schadstoffe und den fehlenden Sauerstoff kommt du bereits nach 2-3 Atemzügen des Betroffenen vorläufig.



Rauch verbreitet sich meist viel schneller als die eigentliche Feuer. Die Luft wirbeln und löschtechnischen Funktionen in der Regel nicht und ist sehr giftig. Die Folge ist, dass der Rauch hindurchströmt und verlässt in dem schnell die Orientierung. Die Folge ist, dass du keinen Weg aus dem Rauch herausfinden, Gegenstände steuern und dich verhalten oder in die falsche Richtung laufe.



Rauch steigt nach oben. Im unteren Bereich im Raum kann viel weniger Rauch sein, die Hitze ist geringer, die Sicht ist besser und es gibt mehr Sauerstoff zum Atmen. Aus diesem Grund helfen Feuerwehrleute geübt bei einer Rauchentwicklung, um den Raum schnell zu verlassen. Das schiffst du genauso machen.



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 großen, piependen Ton aus, sobald sie Rauch bemerken.



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

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

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

NACH DEN LEHRINHALTEN FOLGEN THEMENBEZOGENE AUFGABEN

Die digitalen Inhalte

DURCH DAS LÖSEN DER AUFGABEN WERDEN STERNE GESAMMELT.

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

SICHER MIT FEUER & FLAMME

MAL- UND ARBEITSBUCH FÜR DIE BRANDSCHÜTZERZEHNER

SPIELEND LERNEN MIT DIGITALEN INHALTEN



Lass die Bilder in die 'Kin-Look'-App und erlebe tolle Videos...

EINSATZBEREITSCHAFTS-CHECK
EINES FEUERWEHRAUTOS

SO VIELE STERNE KONNTEST DU BEREITS SAMMELN



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

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

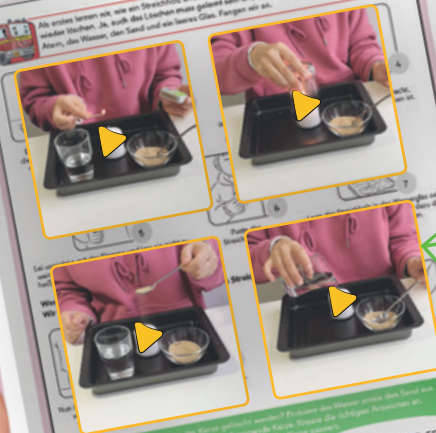


Mit der kostenfreien App gibt es weitere digitale Inhalte.

DEN UMGANG MIT DEM FEUER LERNEN

Jetzt lüft ihr viel über das Feuer erfahren. Machtet ihr jetzt lernen, wie ihr mit Strahlrohren umgeht?

Zur Vorbereitung und zur Sicherheit müssen wir einige Dinge beachten



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

Videos, Lernspiele und digitale Lernerfolgskontrollen!

DIGITALE ANZEIGE DER LÖSUNG - DIREKTE LERNERFOLGSKONTROLLE



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



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

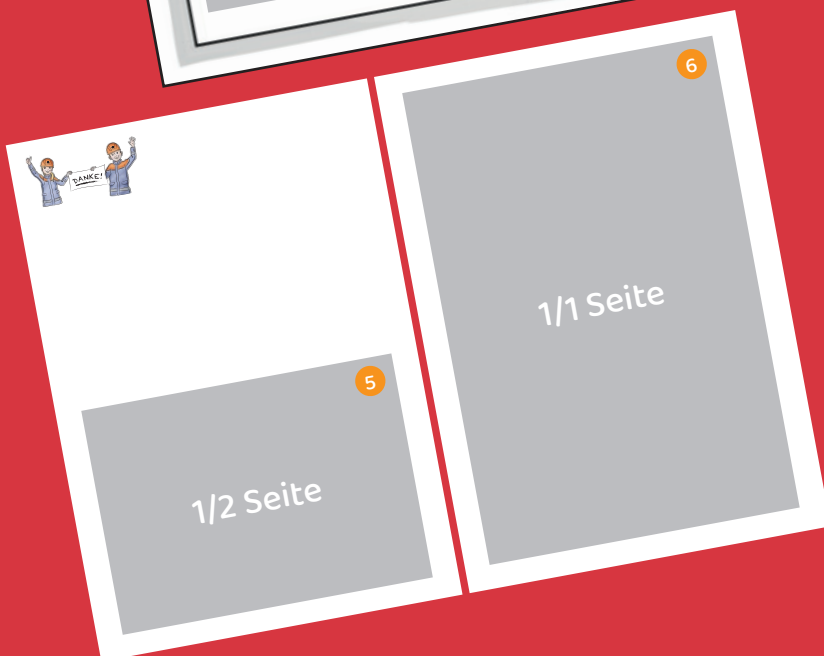
Bei einer Unterstützung ab 100 Kindern: Präsentation mit einer 1/6-seitigen Anzeige (vierfarbig, Querformat 180 x 41 mm, Hochformat 56 x 133 mm)

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)



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 der K&L Verlag 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.kl-verlag.de

(Ihr Unternehmen)

Bildnachweis: Abb. @ K&L Verlag

zur Webseite 