

Arbeitsmaterialien für Erzieherinnen und Erzieher

Kinder spielend fördern, Wissen spannend vermitteln! – Kreative Ideen und Materialien für Krippe, Kindergarten, Kita und Hort

Thema: Mathematik & Naturwissenschaften, Ausgabe: 44

Titel: Die richtige Kleidung für jedes Wetter - Hinter jeder Tür steckt ein Geheimnis (41 S.)

Produkthinweis

Dieser Beitrag ist Teil einer Printausgabe aus dem Programm »Kindergärten/Kita« der Mediengruppe Oberfranken.* (Originalquelle siehe Fußzeile des Beitrags)

- ▶ Alle Beiträge dieser Ausgabe finden Sie [hier](#).

Seit über 15 Jahren entwickeln erfahrenen Pädagoginnen und Pädagogen unsere fertig ausgearbeiteten Materialien mit vielfältigen Anleitungen, Kopiervorlagen, Liedern, Geschichten, Experimenten, Bastelideen, Exkursionen und Spielvorschlägen für alle Bildungsbereiche sowie für Kinder unter 3.

- ▶ Informationen zu den Print-Ausgaben finden Sie [hier](#).

* Ausgaben bis zum Jahr 2016 erschienen bei OLZOG Verlag GmbH, München

Beitrag bestellen

- ▶ Klicken Sie auf die Schaltfläche **Dokument bestellen** am oberen Seitenrand.
- ▶ Alternativ finden Sie eine Volltextsuche unter www.edidact.de/kita.

Piktogramme

In den Beiträgen werden – je nach Fachbereich und Thema – unterschiedliche Piktogramme verwendet. Eine Übersicht der verwendeten Piktogramme finden Sie [hier](#).

Nutzungsbedingungen

Die Arbeitsmaterialien dürfen nur persönlich für Ihre eigenen Zwecke genutzt und nicht an Dritte weitergegeben bzw. Dritten zugänglich gemacht werden. Sie sind berechtigt, für Ihren eigenen Bedarf (in Gruppengröße) Fotokopien zu ziehen bzw. Ausdrucke zu erstellen. Jede gewerbliche Weitergabe oder Veröffentlichung der Arbeitsmaterialien ist unzulässig.

- ▶ Die vollständigen Nutzungsbedingungen finden Sie [hier](#).

Haben Sie noch Fragen? Gerne hilft Ihnen unser Kundenservice weiter:

[Kontaktformular](#) | ✉ Mail: service@edidact.de

✉ Post: Mediengruppe Oberfranken – Fachverlage GmbH & Co. KG
E.-C.-Baumann-Straße 5 | 95326 Kulmbach

☎ Tel.: +49 (0)9221 / 949-204 | 📠 Fax: +49 (0)9221 / 949-377

<http://www.edidact.de> | <https://bildung.mgo-fachverlage.de>

Inhaltsverzeichnis

Naturwissenschaften

Die richtige Kleidung für jedes Wetter

Einführung		33
	Modedesigner	36
	Welche Kleidung ist wasserdicht?	38
	Welche Kleidung schützt vor Kälte?	41
	Wir bauen ein Flaschenthermometer	45

Hinter jeder Tür steckt ein Geheimnis

Einführung		47
	Wir bauen eine Farbschleuder	51
	Der gezähmte Flaschenteufel	54
	Fische im Aquarium	58
	Wir basteln ein U-Boot	62
	Wir entwerfen eine Lavalampe	66

Die richtige Kleidung für jedes Wetter

Erfahrungsschwerpunkte:

Förderschwerpunkte:

Anspruch:

Alter der Kinder:

Anzahl der Kinder

Räumliche Voraussetzungen:

Kosten:

Vorbereitungszeit:

Durchführungszeit:

- lernen, woraus unsere Kleidung besteht
- erfahren, warum Kleidung (dem Wetter) angepasst werden muss
- verschiedene Funktionsmaterialien kennenlernen
- lebenspraktischer Bereich
- Selbstständigkeit
- Verständnis für Funktionskleidung
- leicht/mittel/hoch
- ab 4 Jahren
- max. 15 Kinder
- Gruppenraum
- –
- pro Einheit ca. 10 Minuten
- pro Einheit ca. 30 Minuten

Zu den Grundbedürfnissen jedes Kindes gehört neben der Ernährung besonders auch die Kleidung. Sie begleitet die Kinder den gesamten Tag und erfüllt dabei die verschiedensten Funktionen: Schutz vor Regen, Sonne, Wind oder Kälte. Kleidung kann aber auch Erinnerungen auslösen: das schöne gelbe Kleid aus dem letzten Sommerurlaub, die Hose mit den Flickern, die beim Bau des Baumhauses getragen wurde usw.

Die vielfältigen Funktionen unserer Kleidung und die fortschreitenden naturwissenschaftlich-technischen Entwicklungen führen dazu, dass die Anforderungen an unsere Kleidung stetig steigen. Es gibt eine ganze Menge sogenannter „Funktionstextilien“. In diesem Projekt erfahren die Kinder, wann, wo, und warum sie ihre Textilien ihrer Lebenssituation anpassen sollen. Die Kinder lernen, woraus ihre Kleidung besteht und welche Funktionen mit der Zusammensetzung der Kleidung einhergehen.

Die **Vorbereitungen** zu diesen Experimenten sind gering. Haben Sie die Kleidungsstücke aus verschiedenen Materialien erst einmal im Kindergarten, werden diese bei fast jedem Experiment wieder eingesetzt. Die anderen Versuchsgegenstände sind aus dem Alltag gegriffen und vermutlich in jedem Kindergarten vorhanden. Bei größeren Gruppen ist der Materialaufwand natürlich höher und verschiedene Dinge liegen wahrscheinlich nicht in der benötigten Menge vor – bitten Sie hier die Eltern um ihre Mithilfe.

Die **Spielideen** (siehe S. 34) können an manchen Tagen als Einstimmungsphase dienen. Beobachten Sie Ihre Gruppe und entscheiden Sie je nach Stimmung der Kinder.

**Tipp:**

Sie müssen nicht alle Experimente der Reihe nach durchführen, die Experimente sind als Vorschläge zu sehen. Vielleicht reicht den Kindern an manchen Tagen ein Experiment. Vielleicht stoßen Sie auf ein Experiment, das Ihnen nicht liegt oder zu kompliziert erscheint; dann lassen Sie dieses weg. Das Projekt bietet genug Abwechslung und beantwortet die Fragen der Kinder ausreichend, auch wenn Sie nicht alles bearbeiten können.

Spielideen zum Projektthema:

Nach den Experimenten haben die Kinder schon etwas über Kleidung gelernt und es ist an der Zeit, etwas zu spielen. Zum Thema „Kleidung“ gibt es einige Spiele auf dem Markt, andere kann man ganz einfach selbst herstellen.

Tast-Memory:

Basteln Sie mit den Kindern ein Memory aus verschiedenen Stoffen. Die Kinder lernen dabei verschiedene Stoffe zu benennen und zu ertasten. Zur Herstellung benötigen Sie unterschiedliche Stoffe (z.B. Filz, Seide, Kord, Leder, Jeans, Wolle), zwölf gleich große Holzvierecke, Alleskleber, eine Schere und eine Decke oder ein Tuch.

Bekleben Sie immer zwei Holzstücke mit dem gleichen Stoff und fertig ist das Tast-Memory!

Los geht das Spiel: Wer hat die sensibelsten Finger und kann zwei gleiche Karten unter der Decke ertasten?

Unsere Wäscheleine:

Stellen Sie einen Wäschekorb mit verschiedenen Kleidungsstücken in die Gruppe und hängen Sie eine lange Wäscheleine daneben. Die Kinder stellen sich gegenseitig Aufgaben zum Thema Kleidung, z.B.: Hänge drei rote Wäscheteile auf die Leine, suche vier Teile für den Sommer und hänge sie auf die Leine, hänge alle Teile die zum Winter passen auf die Leine u.s.w.

Weitere Spiele zum Thema:

- Kleidungsmemory
- Kleidungslotto
- Meine Wäscheleine