

## Arbeitsmaterialien für Erzieherinnen und Erzieher

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

### Sprachförderung – Ausgabe 62

Astronauten

Katrin Domröse, Christiane Hoffschildt



#### Produkthinweis

Dieser Beitrag ist Teil einer Printausgabe aus der „Kreativen Ideenbörse Kindergarten“ der Mediengruppe Oberfranken – Fachverlage (Originalquelle siehe Fußzeile des Beitrags)

► Alle Beiträge dieser Ausgabe finden Sie hier.



#### Piktogramme

In den Beiträgen werden – je nach Fachbereich und Thema – unterschiedliche Piktogramme verwendet.

► Eine Übersicht der verwendeten Piktogramme finden Sie hier.



#### Haben Sie noch Fragen?

Unser Kundenservice hilft Ihnen gerne weiter:

Schreiben Sie an [info@edidact.de](mailto:info@edidact.de) oder per Telefon 09221 / 949-204.

Ihr Team von eDidact

## Astronauten

**Fördert:****Bildungsbereich:****Anspruch:****Anzahl der Kinder:****Räumliche Voraussetzungen:****Materialien:****Kosten:****Vorbereitung:****Durchführungszeit:**

- Textverständnis
- auditive Merkfähigkeit
- Zuhören in der Gruppe
- Fähigkeit nachzufragen
- Sprache und Literacy
- mittel
- 4 bis 5 Kinder
- –
- Farbkarten im Anhang der Ausgabe
- –
- –
- ca. 10 Minuten

**Ein gutes Sprachverständnis ist notwendig, um ausreichend Weltwissen erlangen zu können.** Nur mit guten Verständnisleistungen ist es zudem möglich, dem Gesprächspartner im Gespräch zu folgen, ihn zu verstehen und adäquat auf ihn zu reagieren.

Überlegen Sie gemeinsam mit den Kindern, was Sie alles über den Beruf des Astronauten wissen und lesen Sie ihnen den Text vor. Stellen Sie anschließend Fragen, um zu überprüfen, wie gut die Kinder den Text verstanden haben. Nehmen Sie dabei die Farbkarten im Anhang der Ausgabe hinzu.

**Astronauten:**

Astronauten arbeiten daran, im Weltraum neue Forschungsergebnisse zu erzielen. Wenn die Astronauten ins All fliegen, sind sie dort für einen längeren Zeitraum – meist für mehrere Monate. Im Weltraum gibt es keinen Sauerstoff, also keine Luft zum Atmen. Wenn die Astronauten ihre Raumstation verlassen möchten, um etwas zu erkunden, müssen sie einen Raumanzug tragen. Außerdem werden sie beim Verlassen der Station angeseilt, da man im Weltraum nicht laufen kann und aufgrund der Schwerelosigkeit einfach weggetragen werden würde, wenn man nicht angebunden wäre. Auf dem Rückenteil des Raumanzuges befindet sich ein Luftbehälter und der Kopf steckt in einer Luftkugel. Wie kommen aber die Astronauten ins All? Sie fliegen mit einer Raumfähre dorthin. Mit der Raumfähre fliegen die Astronauten zur Weltraumstation. Dort wohnen sie dann für mehrere Monate und forschen. In der Raumstation ist nicht viel Platz und es ist eng. Da im Weltraum Schwerelosigkeit herrscht, muss alles dort befestigt werden, sonst fliegt es weg. Sogar der Kakao aus der Tasse würde einfach wegfliegen, wenn man mit seiner Tasse nicht aufpassen würde. Beim Essen sind die Teller mit Magneten am Tisch befestigt und selbst das Besteck ist angebunden, da sonst alles wegfliegen würde. Wenn die Astronauten zurück auf die Erde kommen, müssen sie zunächst üben, wieder zu laufen und sich ohne die Schwerelosigkeit zu bewegen.