

**Altersstufe: ab 5 Jahren • Werkzeugzeit: ca. 2 bis 3 x 30 Minuten**



## Einführung

Wasser fasziniert Kinder. Bereits den Kleinsten macht es Spaß, im Wasser zu planschen und Steine ins Wasser zu werfen. Regenpfützen, kleine Bäche und Teiche gehören zu den beliebtesten Spielplätzen und ziehen Kinder magisch an. Beim Baden haben die meisten schon ein Papierschiffchen schwimmen lassen. Schiffe aus Papier saugen sich aber nach kurzer Zeit voll Wasser und sinken. Die vorgestellten Schiffe dagegen schwimmen sicher. Sie sollen den Kindern spielerisch zeigen, was Wasser unter anderem kann: Lasten tragen.

## Pädagogische Ziele

Ein schwimmfähiges Boot oder Schiff bauen. Verschiedene Schiffsformen: Welches schwimmt am besten? Die Schwimmfähigkeit der Boote durch Beladen erproben. Erfahren, dass mit Luft gefüllte, geschlossene Körper schwimmen.

## Material und Hilfsmittel

Leere Verpackungen von Getränken (1 l) und Kondensmilch (340 g), die nur wenig an einer Ecke aufgeschnitten sind, diese Ecke umknicken; kleine Pappschachteln, Pappröhren (von Küchenkrepp, Toilettenpapier, Faxpapier), Moosgummi und Tonpapier in verschiedenen Farben, Reste von Seiden- und Transparentpapier, Reste von Biegeplüsch, Wolle, Schaschlikspieße, Flaschenverschlüsse, Korke, Trinkhalme, Wattekugeln, Stoff- und Filzreste, Schnur, Garn, Bleistift, wasserfeste Filzstifte, Schere, Wellenschere, UHU Alleskleber Kraft Powerblock, UHU pistole LT 110, Wäscheklammern.



## Gestaltungsablauf

Der Auftriebskörper der oben abgebildeten Schiffe besteht aus einer leeren Getränke- oder Kondensmilchtüte, beim Dampfer rechts aus mehreren, mit UHU Alleskleber Kraft Powerblock aneinander geklebten Milchkartons. Für die Bordwände jeweils zwei 8 bis 11 cm breite Moosgummistreifen schneiden und um die Getränkekartons legen. Bug- und Hecklinien mit weichem Bleistift anzeichnen, beide Streifen deckungsgleich zuschneiden und mit UHU Alleskleber Kraft Powerblock auf die



Getränkekartons kleben. An Heck und Bug zusammenkleben und die Klebestellen mit Wäscheklammern fixieren. Schiffsdeck aus Moosgummi einkleben. Schachteln und Pappröhren mit Tonpapier verkleiden und als Kajüten bzw. Masten und Kamine mit der UHU pistole LT 110 aufkleben. Die Schiffe mit Segeln, Flaggen und Bullaugen (Flaschenverschlüsse) ausgestalten. Passagiere entstehen aus Flaschenkorken, Wattekugeln und Stoffresten. Gesichter mit wasserfesten Filzstiften aufmalen.

*Ricarda Krafft*

© 2002 UHU GmbH & Co. KG., D-Bühl (Baden) und Elke Fox. Fotos und Redaktion: Elke Fox.