

## Starten einer Wasserrakete



### Lernziel:

Durch Flugversuche erkennen, dass mit gepresster Luft und Wasser als Energiequelle ein Gegenstand fortbewegt werden kann.

### Arbeitsmittel:

In einem Plastikkorb befinden sich: Abschussrampe mit Entsicherungshebel, Raketenkörper mit Ventil, Stabilisierungsflügeln und Aufprallschutz, Sicherungsschnur mit Wickelvorrichtung, Luftpumpe, Wasserbehälter, Wischtuch.

Anleitungsmappe (5 Seiten) u.a. mit: Verlaufsplanung, Infos, Starthilfen, farbigen Abbildungen.

### Tätigkeit:

Rücksprache mit der Lehrperson über den Startplatz, in der Klasse Wasserbehälter füllen, außerhalb eines Gebäudes nach Vorgabe den Raketenstart vorbereiten, Sicherheitsschnur auslegen und die Rakete mithilfe der Abschussrampe starten. Funktionskontrolle.  
Bestellnummer: te-H



Dr. Schlag GmbH  
Am Mühlberg 19  
51465 Bergisch Gladbach

Tel. 02202 35050  
Fax 02202 39636  
arbeitsmittel@dr-schlag.de  
www.MitKopfundHand.de