

Saugen mal anders

Kreatives Bauen und Spielen mit einem alten Staubsauger

Technische Geräte auseinanderzubauen und deren Innenleben zu erforschen ist immer wieder eine spannende Angelegenheit. Bei dieser Aktion erkunden die Kinder einen defekten Staubsauger nicht nur von innen, sondern lassen aus den einzelnen Teilen Neues zum Spielen entstehen.

Benötigte Materialien:

- ▶ defekter Staubsauger ohne Kabel
- ▶ verschiedene Schlitz- und Kreuzschraubendreher
- ▶ Hammer, Meißel
- ▶ Kisten, Kartons o. Ä.
- ▶ Schutzbrillen
- ▶ Schere

So wird's gemacht:

Den Staubsauger, die Werkzeuge und Schutzbrillen bereitstellen. In einem Gespräch vorab kurz klären, wozu man dieses Gerät braucht und wie dessen Anwendung funktioniert. Die Kinder ebenso darüber aufklären, dass dieser Staubsauger kaputt ist und deswegen nicht mehr benutzt werden kann.

Sicherheitshinweis: Vorab das Kabel des Staubsaugers entfernen. Während des Angebots sollte auch eine Erzieherin unterstützend zur Seite stehen und die Kinder begleiten.

Zu Beginn alle Schrauben mit den Schlitz- und Kreuzschraubendrehern entfernen. Alle ausgebauten Teile in einer Kiste sammeln, diese dienen zum Staunen, Anfassen und Betrachten. Bestimmte Teile sind miteinander vernietet und

erschweren das Auseinanderbauen. Hier ist der Einsatz und die Unterstützung der Erzieherin gefragt. Mit Schutzbrille, Meißel und Hammer ausgestattet, die vernieteten Teile sorgfältig auseinandermeißeln. Nach der Zerlegung gemeinsam überlegen, welche neuen Spielideen oder Spielmaterialien nun aus den einzelnen Staubsaugerteilen entstehen können. Hier einige originelle Beispiele:

Staubsaugermurmelnbahn

Benötigte Materialien:

- ▶ Oberteil des Staubsaugers mit Schlauch bzw. nur der Schlauch
- ▶ Halterung für die Murmelbahn wie z. B. Schellen, Kabelbinder, Rohre jeglicher Art, Seile, Paketklebeband u. a.
- ▶ Murmeln



Fotos: Ines Wanasky

So wird's gemacht:

Das gesamte Oberteil des Staubsaugers inklusive Schlauch kommen bei dem Bau der Murmelbahn zum Einsatz. Eine Wand oder eine Seitenwand eines Schrankes wählen,

um dort die Halterungen für den Schlauch anzuschrauben. Am besten eignen sich hierfür Fallrohre oder eine Regenrinne mit Anschlussrohr. Den Schlauch dann einfach mit dem Oberteil durchstecken und die wilde Murmelei kann beginnen. Alternativ kann man den Schlauch des Staubsaugers auch mit Schellen, Kabelbindern oder Paketklebeband an Schränken, Tischen und Wänden anbringen. Interessant kann es auch sein, den Schlauch von der Wand hängend einzusetzen, sozusagen als bewegliche Murmelbahn.

Staubsaugermobil

Benötigte Materialien:

- ▶ Unterteil des Staubsaugers mit Rädern
- ▶ 1 Teppichfliese
- ▶ 1 Seil



So wird's gemacht:

Das Unterteil des Staubsaugers eignet sich hervorragend als Fahrzeuguntersatz. Einfach eine Teppichfliese als Polsterung in das Fahrzeug legen. Ein Springseil zum Ziehen an den Griff knoten und los geht die Fahrt mit dem Staubsaugermobil. ■

Ines Wanasky