

Pack Dein Projekt an:

Roboteranhänger

Benötigtes Material und Werkzeug

Material

- ☐ Holzklotz (z.B. 4–6 cm hoch, 2–3 cm breit)
- ☐ Unterlegscheiben für die Augen
- ☐ kleine Schrauben (z.B. Linsenkopfschrauben) für die Pupillen
- ☐ Schrauben (ca. 2–3 cm lang) für die Arme
- ☐ Flügelmutter als Hände
- ☐ Schrauben oder Gewindestifte für die Beine
- ☐ Ringschraube für oben
- ☐ Schlüsselring oder Karabiner
- ☐ kleine Schrauben oder Muttern für Knöpfe/Verzierung

Werkzeug

- ☐ Schraubenzieher
- ☐ Holzbohrer
- ☐ Schleifpapier
- ☐ Japansäge o.ä.



Bauanleitung

1. Vorbereitung des Korpus

- Holzklotz auf gewünschte Grösse zusägen.
- Kanten mit Schleifpapier abrunden.

2. Augen einsetzen

- Zwei kleine Löcher für die Schrauben (Pupillen) bohren.
- Unterlegscheiben als Augen auflegen.
- Schrauben durch die Mitte der Unterlegscheiben ins Holz drehen.

3. Arme anbringen

- Seitlich je ein Loch in den Klotz bohren.
- Je eine Flügelmutter auf jede Schraube drehen (ergibt kleine Arme/Hände).
- Schrauben in den Klotz eindrehen, so dass sie seitlich herausstehen.

4. Beine montieren

- Unten zwei Löcher bohren.
- Schrauben oder Gewindestifte eindrehen, damit die Figur stehen kann.

5. Verzierung

- Weitere kleine Schrauben, Unterlegscheiben oder Muttern als Knöpfe in den Bauchbereich setzen.
- Kreativ gestalten.

6. Aufhängung

- Oben mittig eine Ringschraube eindrehen.
- Schlüsselring oder Karabiner daran befestigen.



**KINDER
WERKSTATT**

Diese Anleitung findest Du online unter:
www.hornbach.ch/kinderwerkstatt

HORNbach
Es gibt immer was zu tun.