

# Bauanleitung: Die „Pottenhausener Feuerdrachen“ Blumenkästen

Kinderfeuerwehr der Freiwillige Feuerwehr der Stadt Lage

Dieses Projekt wurde mit viel Herzblut von den Betreuern der Kinderfeuerwehr (KfW) Pottenhausen entwickelt und umgesetzt. Aufgrund der hohen Nachfrage teilen wir hier gerne unsere Erfahrungen und die Schablonen für eure eigene KfW-Gruppe. Wir danken euch für euren Einsatz für den Nachwuchs – ihr seid Spitze 🤗🏆.

Sollten Sie diese Anleitung als nicht-Feuerwehrangehörige(r) gefunden haben – wünschen wir ebenfalls viel Spaß beim Werkeln. Ihre lokale Freiwillige Feuerwehr freut sich aber auch sicher immer über neue Mitglieder, schauen Sie doch mal vorbei oder denken Sie zumindest darüber nach.

## ⚠️ Wichtige Hinweise/Regeln vorab

- **Keine Haftung:** Die Umsetzung erfolgt auf eigene Gefahr. Wir übernehmen keinerlei Haftung für die Richtigkeit der Maße oder für Schäden/Verletzungen bei der Umsetzung.
- **Nicht-kommerziell:** Die kommerzielle Nutzung, der Vertrieb oder die Produktisierung dieser Idee und der Schablonen sind ausdrücklich untersagt. Auch falls euch andere nach dieser Idee Fragen, bitte referenziert auf unser Original. Es gilt Fair-Play.
- **Kein Bausatz-Service:** Wir können keine vorgefertigten Bausätze vorbereiten oder versenden.
- **Kontakt:** Diese Informationen werden direkt von uns Betreuern geteilt. Wir bitten ausdrücklich darum, von Anfragen an den Leiter der Feuerwehr / offizielle Email Adressen abzusehen. Wir haben probiert hier alle möglichen Infos für euch zusammenzustellen, mehr ist nicht drin.

## Material und Vorbereitung

Das Projekt erfordert handwerkliches Geschick und Engagement der Betreuer. Zudem bietet es sich an, dass Ihr die Kosten zumindest grob vorkalkuliert sowie die benötigte Menge an Farbe und Holz. Dafür könnt ihr die angehängten Abmessungen nutzen. Das untere ist nur unsere Umsetzung, ihr könnt natürlich davon abweichen. Ein Dienst dauert bei uns 90 Minuten.

- **Material:** Einfaches Sperrholz aus dem Baumarkt mit einer Dicke von **9 mm**. Buntlack (verschiedene Farben), Pinsel, Farbrollen, Malerplane zum Abkleben von Tischen/Bänken. Im dunklen leuchtende Farbe – unser deckte nicht so gut, aber leuchten tut sie immerhin. Blumenerde, Blaue Müllbeutel, Pflanzen für den fertigen Kasten.
- **Bausatz-Teile pro Kasten:**

- 2 Seitenteile (siehe Schablone auf A3 ausgedruckt - Maße bitte kontrollieren)
- 1 Bodenplatte (132 x 292 mm)
- 2 Fronten (Vorne und Hinten – 132 x 130 mm).
- **Zuschnitt:** Die Teile können selbst zugeschnitten oder bei einer lokalen Tischlerei angefragt werden

## Schritt-für-Schritt-Anleitung

### 1. Vorbereitung (Betreuer)

- **Schablonen erstellen:** Druckt die PDF-Vorlagen aus und klebt sie auf stabilen Pappkarton. Schneidet die Fenster und Geräteräume aus, damit ihr diese später einfach auf das Holz übertragen könnt.
- **Zuschnitt:** Lasst den Bausatz zuschneiden wie oben erwähnt
- **Feinschliff:** Nach dem Zuschnitt müssen alle Kanten gründlich abgefeilt und geschmirgelt werden, um Verletzungen durch Splitter bei den Kindern zu vermeiden.
- **Anzeichnen:** Zeichnet die Konturen der Fenster und Geräteräume mit Hilfe eurer Pappschablone auf die Holzteile vor.

### 2. Der erste Dienst: Farbe bekennen (ca. 90 Min.)

- **Bemalen:** Die Kinder bemalen die beiden Seitenteile mit Pinseln (für die Details). Die restlichen Bauteile können großflächig mit Farbbrollen grundiert werden.
- *Tip:* In unserem Dienst von 90 Minuten haben die Kinder nur die Seitenteile bemalt, um ein sauberes Ergebnis zu erzielen. Die Betreuer haben bei uns im Nachgang Vorder-/Rückseite und Boden rot lackiert von allen 4 Seiten für alle Modelle. Man kann sicher aber 2-3 Kinder finden die das auch während des Dienstes schon machen könnten, da sie früher fertig sind.

### 3. Montage & Schutz (Betreuer)

- **Zusammenbau:** Sobald die Farbe getrocknet ist, wurden die Kästen von den Betreuern fest montiert (verschraubt und verleimt).
- **Feuchtigkeitsschutz:** Damit das Holz nicht verrottet, haben wir stabile blaue Plastikmüllsäcke passend zugeschnitten und als Innenauskleidung in die Kästen getackert. Tackernadeln von der Oberseite reintackern, sonst gucken diese auf der anderen Seite durch – (Verletzungsgefahr für Kinder)

### 4. Der zweite Dienst: Gärtnern

- **Bepflanzen:** Die fertigen Feuerwehr-Trucks werden nun gemeinsam mit den Kindern bepflanzt.
- **Rahmenprogramm:** Damit alle Kinder beschäftigt sind, haben wir parallel dazu weitere Flächen am Gerätehaus verschönert und ein Wildblumenbeet angelegt. So konnten alle gemeinsam „buddeln“ und gärtnern.

Viel Erfolg beim Nachbauen und ein herzliches Dankeschön an alle engagierten Betreuer, die solche Projekte möglich machen! Falls Ihr das Projekt realisiert habt, freuen wir uns natürlich über ein paar Kindergesichter-freie Schnappschüsse sowie eine Erwähnung in eurem Social Media Feed 👍 🚒 🧑.

Beste Grüße aus Lage, Lippe in NRW.

**Anlagen:**

- Maßangaben des Feuerwehrautos
- Feuerwehrauto Schnittmuster für A3 Maßstab (**Auf A3 Ausdrucken und dann Maße zur Sicherheit nochmal nachmessen ansonsten Kantenlängen entsprechend anpassen 😊**)



