

# TV-Schrank selbstgebaut

„Kaufen und bauen“ lautet das Motto bei diesem TV-Schrank, der aus zwei Ikea-Regalen und Holzplatten aus stabverleimter Eiche besteht.



Aus dem Eichenholz wird zunächst ein Korpus gebaut. Die Größe der äußeren Fächern richten sich nach den gekauften Korpussen, die Größe des mittleren Fachs passt man seinen HiFi-Geräten an. So erhält man ein schönes TV-Board, in dem CDs und DVDs hinter geschlossenen Türen verschwinden und ein aufgeräumter Eindruck entsteht.

Eine schnelle und kostengünstige Alternative ist unser [rustikales TV-Board](#).



Foto: DIY Academy

## 01. Arbeitsplatte zuschneiden

Als erstes werden die Bauteile zugeschnitten. Der Deckel und Boden sind in unserem Falle 176 cm lang x 45 cm tief. Dann werden noch vier Seitenteile 38 cm hoch x 45 cm tief benötigt. Am Besten lässt man sich die Bauteile direkt im Baumarkt zusägen! Die Regale baust du am besten auch direkt auf.



Foto: DIY Academy

## 02. Holzverbindungen fräsen

Damit später keine Schrauben zu sehen sind, wird das TV-Möbel verleimt. Dafür werden mit dem Flachdübelfräser Schlitzte gefräst. Zuerst zeichnest du die Positionen der Seitenteile mit Hilfe eines Winkels und Bleistift genau an - nimm hierbei den Schrankkorpus zur Hilfe. Dann fräst du die Schlitzte und saugst die Sägespäne sorgfältig ab.



Foto: DIY Academy



Foto: DIY Academy



## 03. Schleifen und Ölen

Alle Bauteile werden beidseitig geschliffen - auch die Kanten werden gebrochen. Danach werden die zu leimenden Flächen sorgfältig abgeklebt, damit die klebefähigkeit des Leims nicht beeinträchtigt wird. Das Öl wird mit einem Pinsel mindestens zweimal aufgetragen und das überschüssige Öl mit einem Lappen abgewischt.

Foto: DIY Academy



Foto: DIY Academy



Foto: DIY Academy



Foto: DIY Academy

#### 04. TV-Schrank verleimen

Nach der Trocknung wird das Kreppband entfernt und die Flachdübel mit Leim in die Schlitze gesteckt. Auch auf die Kante wird noch zusätzlich Leim aufgetragen! Kontrolliere mit einem Winkel, dass das Möbel rechtwinklig ist. Anschließend mit langen Zwingen oder einem Gurt fixieren und trocknen lassen. Die Ikea-Korpuse kannst du beim Verleimen schon an der richtigen Position platzieren.



Foto: DIY Academy



Foto: DIY Academy



Foto: DIY Academy

## 05. Beine, Türen und Griffe montieren

Nach der Trocknung werden die Türen, Griffe sowie die Edelstahlbeine montiert. Unter die Füße werden noch Filsgleiter geklebt, um das Parkett zu schonen - fertig!



Foto: DIY Academy



Foto: DIY Academy

---

## Über die DIY Academy

Als Schulungsinstitut informiert und berät die DIY Academy rund um das Heimwerken in Haus und Garten. Die DIY Academy möchte Menschen mit kreativen Ideen inspirieren und ihnen das nötige Know-how vermitteln, mit dem sie ihr Zuhause selbst gestalten können. Versierte Heimwerker sollen sich ebenso angesprochen fühlen wie Selbermacherinnen mit grundlegenden Kenntnissen und Neulinge ohne Praxiserfahrung.

## Unsere Schulungs- & Trainingsangebote

Wir machen dich fit für dein nächstes DIY-Projekt: In unseren Kursen, Online-Seminaren und Beratungen lernen die Teilnehmenden ganz praktisch zusammen mit unseren DIY-Profis – auch für dein persönliches Projekt bekommst du das nötige Wissen und viele Tipps & Tricks.

[Mehr erfahren](#)

## Du möchtest nichts mehr verpassen?

Dann abonnieren unseren Newsletter und bleibe immer auf dem Laufenden!

[Jetzt anmelden](#)

## Folge uns auch auf:

- Pinterest: [www.pinterest.com/diyacademy](https://www.pinterest.com/diyacademy)
- YouTube: [www.youtube.com/DIYAcademyTV](https://www.youtube.com/DIYAcademyTV)
- Facebook: [www.facebook.com/doityourself.academy](https://www.facebook.com/doityourself.academy)
- Instagram: [www.instagram.com/doityourself.academy](https://www.instagram.com/doityourself.academy)