

Projekt: Arbeiten mit Holz

Beitrag von „Freakoid“ vom 15. Januar 2018 19:53

Zitat von kodi

Achte darauf, dass die SuS Laubsägeblätter benutzen und die Sägen nicht verkanten. Ansonsten tauscht du laufend Sägeblätter aus.

Denk dran, dass du kein Hartholz verarbeiten darfst, wegen der krebserregenden Stäube. Du darfst nicht fegen, sondern mußt saugen. Der Staubsauger muß mind. einen Filter der Klasse M haben.

Falls du so etwas häufiger machst, würde ich wegen der Versicherung und der Erweiterung der Möglichkeiten dringend den Maschinenschein machen. Am besten nicht nur Holz, sondern auch Metall und Kunststoff. Das dauert jeweils 2 Tage und für Kunststoff einen.

Ich mache die Tage mal ein paar Fotos, was du so bauen könntest.

Ich persönlich ergänze meine Unterrichtsreihen immer durch Elemente der Werkzeugkunde, Materialkunde und durch Berufsbilder. Im Laufe des Schuljahres entsteht dabei Art Portfolio mit Grundwissen über Holz, die Holzwerkzeuge und ihre Handhabung und die Berufsbilder. Bei Metall und Kunststoff natürlich analog. Ob das bei dir Sinn macht hängt allerdings davon ab, ob du nur ein Technikprojekt im Rahmen eines anderen Fachs machst oder Technikunterricht.

Selbsterstelltes Material oder hast du eine Buchempfehlung? Finde den Markt für Technikbücher leider sehr überschaubar...