

## Warum fliegt ein Hubschrauber?

Du hast bestimmt schon einmal einen Hubschrauber gesehen und dich vielleicht gefragt, wieso ein Hubschrauber auf der Stelle fliegen kann und ein Flugzeug nicht?

Ein Flugzeug fliegt wie ein Vogel wegen seinen Flügeln, die hat ein Hubschrauber aber nicht.

Ein Hubschrauber hat dafür einen Rotor, das sind viele kleine Flügel die aussehen wie ein Stern und sich um sich selbst drehen.

Wie das funktioniert, kannst du selbst ausprobieren, dazu kannst du dir ganz einfach einen Papierhubschrauber basteln.

Was du dazu brauchst:

1 Blatt A4 Papier, 1 Büroklammer  
1 Lineal, 1 Bleistift, 1 Schere  
und einen Klebestift

Schneide die Vorlage aus oder Zeichne sie ab und schneide danach die durchgezogenen Linien ein.

Jetzt knickst du die Rotorblätter entgegengesetzt ab.

Falte die unteren Teile zur Mitte hin und klebe sie fest.

Falte das untere Ende um und befestige eine Büroklammer

Dein Hubschrauber  
ist fertig

Fass ihn an der  
Büroklammer und  
wirf ihn hoch.



