

Papierflieger-Wettfliegen

Schaffst du es, den perfekten Papierflieger zu falten?



Altersgruppe

6 - 12



Gruppengröße

< 15 Teilnehmer_innen



Phase

HP + AP



Vorbereitungszeit

Keine



Dauer

10 - 30 Minuten



Betreuer_innen

1



Betreuungsanspruch

Niedrig

Rahmenbedingungen

Drinnen oder draußen

Benötigtes Material

- Papier, ggf. in verschiedenen Größen und verschiedenen Stärken (mind. ein Blatt pro Junghelfer:in)
- Gliedermaßstab oder Maßband
- optional:
 - Bastelanleitungen für Papierflieger
 - Schere
 - Gefäß wie Eimer oder Kiste
 - Hula Hoop Reifen

Vorbereitung

- Lege die Materialien bereit
- Drucke ggf. Bastelanleitungen für Papierflieger aus

Ablauf der Methode

1. Nimm ein Blatt Papier und falte daraus einen Papierflieger. Wenn du möchtest, kannst du dazu auch eine Bastelanleitung nutzen, wie sie z. B. weiter unten verlinkt ist.

2. Suche dir einen Startpunkt, der leicht erhöht ist, z. B. einen Stuhl oder eine Treppe.
3. Lasse deinen Flieger starten und miss mit dem Gliedermaßstab oder Maßband nach, wie weit er geflogen ist.
4. Wenn du möchtest, kannst du deinen Papierflieger etwas verändern und schauen, wie er jetzt fliegt. Was genau lässt ihn besser fliegen?

Varianten:

1. Mache zwei Durchgänge. Im ersten Durchgang faltest du den Papierflieger nach deinen Vorstellungen, im zweiten nach einer Anleitung. Welcher fliegt besser und woran liegt das wohl?
2. Vergleiche deinen Papierflieger mit dem anderer Personen. Welcher fliegt besser? Woran kann das liegen? Verändere nun deinen Papierflieger und lasse ihn erneut fliegen.
3. Starte eine kleine Olympiade und stelle z. B. eine Kiste oder einen Eimer ein paar Meter vom Stuhl entfernt auf. Schaffst du es, den Papierflieger dort hinein zu steuern? Lasse eine andere Person einen Hula Hoop Reifen in die Luft halten und versuche, den Papierflieger dadurch zu steuern. Schaffst du es?

Nimm dir Zeit und experimentiere mit dem Papierflieger etwas herum! Schaffst du es, den perfekten Flieger zu falten?

Autor in der Methode

Inspiziert von Annalena Di Carlo, THW-Jugend Ahrweiler
