

Bunte Salatschleuderbilder oder wie man Fliehkraft zum Malen nutzt



Dafür brauchst du nur eine Salatschleuder zu nutzen. Aber Achtung, die Salatschleuder sollte später nicht wieder in der Küche benützt werden.

Was brauchst du, um die bunten Bilder zu gestalten?

Neben der Salatschleuder brauchst du noch

- Papier oder Pappe
- eine Schere
- Bleistift
- Pipette oder Pinsel
- verschiedene Sorten von Farben wie z.B. Acrylfarben, Wasserfarben und Wachsmalfarben.

Wie gehst du vor?

- Lege den Korb auf das Papier.
- Zeichne mit dem Bleistift die Umrisse des Korbs auf das Papier. Jetzt hast du einen Kreis.
- Schneide diesen aus.
- Lege den Kreis in den Korb.
- Beginne mit der ersten Farbe und tupfe ein paar Kleckse von der Wasserfarbe z.B. rot auf das Papier im Korb. Achte darauf, dass deine Farben nicht zu eng beieinander sind. Dann kannst du besser erkennen was passiert. Später kannst du weitere Papiere anders gestalten.
- Nimm die nächsten Farben z. B. blau und gelb und tupfe wieder ein paar Kleckse auf das Papier. Drei Farben reichen für den Anfang.
- Setze den Deckel auf die Salatschleuder.
- Drehe die Kurbel mehrmals.
- Öffne den Deckel wieder und prüfe, wie dein Ergebnis aussieht.



Das bunte Salatschleuderbild lässt du trocknen. Ist es getrocknet kannst du es so lassen oder mit schwarzem Stift Verzierungen, z.B. Männchen drauf malen. Das Salatschleuderbild eignet sich auch gut zum Gestalten von Karten, Einbänden und Vielem mehr.

Lass deiner Kreativität freien Lauf!

Du bist neugierig geworden und möchtest wissen was mit der Farbe in der Salatschleuder passiert?

Was ist eine Salatschleuder?

Wie der Name schon sagt, wird mit der Salatschleuder Salat geschleudert. Ziel dabei ist es den gewaschenen Salat vom Wasser zu befreien. Dafür ist die Salatschleuder gut.

Wie funktioniert die Salatschleuder?

Die Salatschleuder besteht aus einer Schüssel, einem Korb der in diese Schüssel passt und aufgrund der Löcher aussieht wie ein Sieb. Zusätzlich hat sie noch einen Deckel an dem die Drehkurbel angebracht ist. In den Korb wird der gewaschene Salat gelegt und dieser mit dem Deckel verschlossen. Jetzt wird die Handkurbel gedreht. Das Wasser wandert vom Salat über das Sieb in die Schüssel. Der Salat wird trocken.

Im Prinzip das Gleiche wie bei einem Kettenkarussell. Durch die Drehung werden die Sitze nach außen gedrückt. Diese Kraft nennt man Fliehkraft. Bei einem Drehkarussell auf dem Spielplatz passiert das Gleiche. Das hast du sicher schon gespürt.

Wie wirkt sich die Fliehkraft auf unterschiedliche Farben aus?

- welche Farbe du verwendest, sprich wie flüssig die Farbe ist
- wie viel du von der Farbe verwendet hast, sprich wie groß die Kleckse sind
- und wo du sie auf deinem Papier platziert hast.

Acrylfarben

Acrylfarbe ist zähflüssig, ähnlich wie Zahnpasta. Sie verläuft daher langsam. Die Acrylfarbe wird nach außen gedrückt. Darum siehst du von dem Klecks den du gemacht hast, eine fast gerade Linie nach außen. Die Farben mischen sich nicht in der Salatschleuder. Sie liegen höchstens übereinander.

Wasserfarben

Wasserfarben sind sehr flüssig. Die Wasserfarbe wird beim Drehen nicht nur nach außen gedrückt, sondern gleichzeitig auch mit gedreht. Die Farben können dabei auch ineinander verlaufen.

Wachsmalfarben

Wachsmalfarben sind sehr fest. Sie haften auf dem Papier und bewegen sich nicht. Du kannst kurbeln so viel du willst, es tut sich nichts. Deshalb sind sie für die Salatschleuderbilder nicht geeignet. Sie sollen dir nur zeigen, wie sich die Konsistenz der Farbe auswirkt.

Fazit: Mit Acryl- und Wasserfarben kannst du durch Nutzung der Fliehkraft tolle Werke erstellen.

Viel Spaß!!!

Bildungsvision:

Kreative, fantasievolle und künstlerische Kinder

Bildungsziel:

*Das Sammeln von Erfahrungen mit Formen, Farben und Figuren
Durch das Erproben von Gestaltungsprozessen, durch eigene
Gestaltungs- und Ausdruckswege mit verschiedenen Materialien werden
Vielfalt und Beweglichkeit im Fühlen, Denken und Handeln unterstützt
und gestärkt, das Bewegungs- und Wahrnehmungspotential wird
erweitert.*