

# To-Do-Liste

## Papierschöpferei

Buchprojekt

---

Juliana Dressel-Zagatowski|2014

### Vorbereitung

1. Zeitungspapier [Tageszeitung, keine Illustrierte] schreddern, mit viel Wasser bedecken und in einem großen Behälter [Plastik-Box mit Deckel] gut 2 Tage vor Gebrauch einweichen.
2. Weiche Papiermasse in einem Mixer nochmals zerkleinern.
3. Pulpe herstellen [ca. 90% Wasser, 10% Altpapier-Faserbrei]
4. Schöpfrahmen [DIN A5] bereit legen.
5. Filztücher bereitlegen [Scheuertücher] – Bei entsprechender Größe kann man darauf 2 Bögen Papier abgautschen.
6. Filztücher anfeuchten.
7. Papierpresse bereitstellen [Es genügt auch ein umgedrehter Arbeitstisch oder ein Brett mit entsprechender Beschwerung]
8. Jede|r Schüler|in schreibt auf einen kleinen Zettel mit Bleistift [wasserbeständig] den Namen zum Kennzeichnen der eigenen Papiere.

### Anordnung [Schöpfstation - von rechts nach links]

9. Rahmen, Bütte [Plastik-Box], Filztuchablage mit abgautschten Papieren [als Basis mehrere Scheuertücher zur Aufnahme des Wassers übereinander legen], Filztuchvorrat

### Durchführung

10. Die Schüler treten einzeln an die Bütte und schöpfen ein|zwei Papier|e [evtl. 1 Bogen mit Wasserzeichen],
11. gautschen auf dem Filz ab, platzieren das Namensschild
12. und legen einen neuen feuchten Filz für den Nachfolger auf ihre Arbeit.
13. Der letzte Schüler „installiert“ mit dem Lehrer|der Lehrerin die „Presse“.

14. Die Schüler, die nicht schöpfen, beschäftigen sich mit einer anderen Teilaufgabe [z. B. Etikett schreiben, Illustration]

## Nachbereitung

15. Nach dem Unterricht noch einmal kräftig Druck auf die „Presse“ geben und die Papiere herausnehmen, auf eine Leine hängen und trocknen [Namensschilder dazu klammern].
16. Boden|Tisch wischen.
17. Die trockenen Bögen [nach ca. 2 Tagen] übereinanderlegen [Namensschilder nicht vergessen] und nochmals für einige Tage unter Gewicht halten [Buchstapel].
18. Mit den Schülern in der nächsten Stunde zuordnen und in die eigenen Mappen legen.

## Hinweise

19. Die Vorbereitung dauert eine gute Stunde, die Nachbereitung kann bei entsprechender Schülerzahl und Bogenmenge bis zu 1½ Stunden dauern.
20. In einer 45-Minuten-Stunde schaffen es 26 Schüler je zwei Bögen Papier zu schöpfen.

## Arbeitsmittel|Werkzeuge|Material [Klassensatz]

[Maße siehe Prozeß\_Maße\_Mengen]

- 1 Plastikbox mit Deckel [ca. 50 cm x 30 cm Grundfläche]
- 4 Schöpfsiebe ca. DIN A5 [2 Siebe mit Wasserzeichen\*]
- 30 Filztücher
- 4 große Schwämme [zum Trocknen der Arbeitsumgebung]
- 1 Wäscheleine
- 60 Klammern [je Bogen eine Klammer]
- 6-8 Tageszeitungen\*\* [geschreddert|zerrissen]
- 1 Mixer|Rührstab
- 1 großer Holzlöffel [zum Umrühren der Pulpe]

\*Als Wasserzeichen kann man lasergefrästen Baumschmuck [auch Osterschmuck] verwenden [mit Sprühkleber fixieren]

\*\*Wer weißes Papier schöpfen möchte, muß Rohzellstoff als Basis verwenden [Bezugsquellen über internet].