

Papierbox – jedes Blatt zählt.

Wie vermeide ich Papier im Alltag? Wie entsteht Papier und wie wird es recycelt? Wie viele Bäume müssen sterben? Diese Materialien vermitteln über anschauliche Beispiele, Rechenaufgaben oder Spiele altersgerechte Informationen zum Thema Papier und geben kreative Anregungen für nützliche Dinge aus Papier zum Verschenken, Behalten und Geld sparen.

Der Inhalt der Box im Überblick:

Stand: 06/2019

Ideen-Mappe

- Papiervermeidung
- Visualisieren und Verstehen
- Experimente
- Upcycling

Materialien für Aktionen

Anleitungen in der Ideen-Mappe

- Recyclingpapier vs. Frischfaserpapier
 - 4 Flaschen (mit Holz, Altpapier, Wasser)
 - 1 Schraubglas mit Deckel (Beispielkarten)
- Holzbox mit Spiel "Der Papierkreislauf"
 - 1 Kreislauf, 60 Karten
- Kiste mit 6 Rohstoffen zur Papierherstellung
- Papyrus-Box
 - 30 Papyrus-Blätter
 - 30 Binsen
 - 11 Dreilinsenlupen
- Schablonen (Pappordner, 2 Briefumschläge, Faltschachtel)
- Muster: Karton zum Verschenken aus alter Verpackung
- 1 Papierabfallbehälter
- Papier-Mustermappen
 - 2 Mustermappen mit je 18 Papiersorten
 - Info-Zettel: Übersicht und Abfalltrennung
 - "Das kleine Lexikon Papier, Karton, Pappe" (Broschüre)

Videothek

- Übersicht der Filme
- USB-Stick mit diversen Filmen
- CD-Rom "Faszination Papier, Karton & Pappe")

Plakat

- Plakat „Der Papierkreislauf“

Geschichten

- Linda auf der Spur der Regenwalddiebe
- Papiersparen mit Uli, der Eule

Informationsmaterialien

- Umweltsiegel für Papier (Schnellhefter)
- Ideen zum Papiersparen (Schnellhefter)
- Berufe in der Papierindustrie (Schnellhefter)
- Flyer, Broschüren und Kataloge
 - „Papiervermeidung“ (Broschüre)
 - "Der Wald in der Weltgeschichte (Broschüre)
 - "So entsteht unser Papier" (Broschüre)
 - „Wald und Klima schützen“ (Broschüre)
 - "Papier. Es gibt nichts Besseres." (Broschüre)
 - "Der Wald heute" (Katalog)
 - "Papierrecycling" (Katalog)
 - "Wasser und Energie" (Katalog)
 - "Ganz schön helle..." (Faltblatt)
 - "Papiermacher – Karriere mit Lehre" (Broschüre)
 - "Papieringenieur" (Broschüre)
- Materialien für LehrerInnen:
 - "Papierschule. Arbeitsmaterialien für Fachunterricht und Projektarbeit"
 - "Papier machen aus Altpapier"
 - Arbeitsheft „Papier – jedes Blatt zählt“
 - Overheadprojektor: 14 Folien (inkl. Übersicht)

Für Sie zum Behalten und Nachbestellen

- Informationsmaterial der Abfallentsorgung Kreis Kassel
- Aufkleber
- Flyer von weiteren Anbietern

Abfallentsorgung Kreis Kassel

Umweltpädagogik
Nadine Suchy (M.Sc.)
Wilhelmshöher Allee 19-21
34117 Kassel
0561/1003-1045
nadine.suchy@kreiskassel.de
www.abfall-kreis-kassel.de/KindergaertenUndSchulen

Papier recyceln.

Der Inhalt des Koffers im Überblick:

Stand: 06/2019

Aus alt mach neu. Die Schüler und Schülerinnen der 1.-10. Klasse erfahren spielerisch, wie Papier recycelt wird. Mit den Materialien des Koffers und ein paar alten Zeitungen können die Schüler und Schülerinnen ihr eigenes Papier schöpfen.

Der Koffer zum Papierrecycling dient zur Ergänzung der „Papierbox – jedes Blatt zählt“.

Materialien

- 10 Arbeitskarten-Sets (A1-C2)
- 1 Elektrisches Rührgerät, Mixer
- 2 Messbecher (1 Liter)
- 2 Scheren
- 3 Wellhölzer
- 11 Schöpfsiebe (Kunststoff)
- 9 Rahmen (Kunststoff)
- 15 orangefarbene Unterlagen (Kunststoff)
- 14 Filzpappen als Trocknungsunterlagen
- 2 Wäscheleinen (zum Trocknen)
- Wäscheklammern (zum Trocknen)
- 1 Blüten- oder Blattpresse
- 2 Spulen mit Kupferdraht (für Wasserzeichen)
- 7 Schöpfwannen (separat)

Nicht vorhandene Materialien

- Zeitungspapier
- Schürzen

Abfallentsorgung Kreis Kassel

Umweltpädagogik
Nadine Suchy (M.Sc.)
Wilhelmshöher Allee 19-21
34117 Kassel
0561/1003-1045
nadine.suchy@kreiskassel.de
www.abfall-kreis-kassel.de/KindergaertenUndSchulen