Table of Contents

| Drei Farbskalen | 3 |
|---|---|
| Übung 1: Farbskala vom gesamten Bild (digital & analog) | 3 |
| Übung 2: Farbskala mit Fokus auf 5 Hauptfarben des Blattes (digital & analog) | |
| Ühung 3: Farhverlauf mit Fokus auf 3 Hauntfarhen des Blattes (digital & analog) | Δ |

https://hardmood.info/ Printed on 2025/11/03 08:21

Drei Farbskalen

- Wählen Sie ein bis drei Fotos aus dem Pool der 10.000 Blattstrukturen aus. Zur Veranschaulichung der Aufgabe werden folgende drei Beispiele gezeigt:
- 2. Nutzen Sie nun ein digitales Werkzeug Ihrer Wahl mit dem Sie Farben aus dem/den gewählten Foto/s "picken" können. Sie können beispielsweise auf dem Mac den Digital Colour Picker ¹⁾, den Photoshop Color Picker ^{2) 3)}, oder auf mobilen Geräten (iOS und Android) Adobe Capture ⁴⁾ verwenden.

Übung 1: Farbskala vom gesamten Bild (digital & analog)



- 1. Erstellen Sie auf Basis Ihres/r ausgewählten Bildes/r eine **digitale Farbskala** in der Dateigröße 12 x 3 cm (300 dpi). Die ausgewählten Farben sollen als verschieden große Farbblöcke Aufschluss über die hauptsächlich vorhandenen Farben des gesamten Bildes geben (also nicht nur das Blatt, sondern auch der Bildhintergrund).
- 2. Drucken Sie die erstellte Farbkala farbig in der Originalgröße von 12 x 3 cm aus. Schneiden Sie den/die erstellte Farbskala/s aus.
- 3. Die ausgeschnittene Farbskala dient nun als Vorlage, um diese mit Mischfarben nachzumalen (**analoge Farbskala**). Die Größe der analogen Farbskala/s sollte dem des Ausdruckes entsprechen. Die gemalten Farbflächen sollen den gedruckten Farben entsprechen. Achten Sie darauf, dass die Farben flächig aufgetragen werden (keine "Wolken").
- 4. Vergleichen Sie die Farbwirkung auf dem Bildschirm, im Ausdruck und der Mischfarben. Was fällt Ihnen auf?
- 5. Dokumentieren Sie Prozess und Ergebnis im Workbook.

Übung 2: Farbskala mit Fokus auf 5 Hauptfarben des Blattes (digital & analog)



- Erstellen Sie auf Basis Ihres/r ausgewählten Bildes/r eine digitale Farbskala in der Dateigröße 12 x 3 cm (300 dpi). Es sollen darin die fünf Hauptfarben des Blattes in fünf bleichgroßen Blöcken dargestellt werden.
- 2. Drucken Sie die erstellte Farbkala farbig in der Originalgröße von 12 x 3 cm aus. Schneiden Sie den/die erstellte Farbskala/s aus.
- 3. Die ausgeschnittene Farbskala dient nun als Vorlage, um diese mit Mischfarben nachzumalen (**analoge Farbskala**). Die Größe der analogen Farbskala/s sollte dem des Ausdruckes entsprechen. Die gemalten Farbflächen sollen den gedruckten Farben entsprechen. Achten Sie darauf, dass die Farben flächig aufgetragen werden (keine "Wolken").
- 4. Vergleichen Sie die Farbwirkung auf dem Bildschirm, im Ausdruck und der Mischfarben. Was fällt Ihnen auf?
- 5. Dokumentieren Sie Prozess und Ergebnis im Workbook.

Last update: 2024/06/28 19:08

Übung 3: Farbverlauf mit Fokus auf 3 Hauptfarben des Blattes (digital & analog)



- Erstellen Sie auf Basis Ihres/r ausgewählten Bildes/r eine digitale Farbskala in der Dateigröße 12 x 3 cm (300 dpi). Es sollen darin die drei Hauptfarben des Blattes in einem entsprechenden Farbverlauf dargestellt werden.
- 2. Drucken Sie die erstellte Farbkala farbig in der Originalgröße von 12 x 3 cm aus. Schneiden Sie den/die erstellte Farbskala/s aus.
- 3. Die ausgeschnittene Farbskala dient nun als Vorlage, um diese mit Mischfarben nachzumalen (analoge Farbskala). Die Größe der analogen Farbskala/s sollte dem des Ausdruckes entsprechen. Die gemalten Farbflächen sollen den gedruckten Farben entsprechen. Achten Sie darauf, dass die Farbverläufe möglichst sauber aufgetragen werden (keine "Wolken", keine schrägen Verläufe, etc.).
- 4. Vergleichen Sie die Farbwirkung auf dem Bildschirm, im Ausdruck und der Mischfarben. Was fällt Ihnen auf?
- 5. Dokumentieren Sie Prozess und Ergebnis im Workbook.

| <100% 35px 100px 250px 250px 250px > | | | | |
|--|---|---|---|--|
| | | Farbskala des gesamten Bildes (inkl. Hintergrund) | Fokus auf 5 Hauptfarben des Blattes | Verlauf zwischen 3 Hauptfarben des Blattes |
| Bsp 1 | × | × | × | × |
| Bsp 2 | × | × | × | × |
| Bsp 3 | × | × | × | × |

1)



3)

 $https://www.youtube.com/watch?v=wqoK9_DJ_eQ$

https://www.adobe.com/de/products/capture.html

From:

https://hardmood.info/ - hardmood.info

Permanent link:

https://hardmood.info/doku.php/uebung_drei_farbskalen?rev=1619842628

Last update: 2024/06/28 19:08



https://hardmood.info/ Printed on 2025/11/03 08:21