

siebdruck

wer

denise schwab und nadia graf

[teilnehmer_siebdruck.pdf](#)

termine

DO. 6.3.2014 | 17-19 uhr | vorbereitungstermin

- Vorstellungsrunde (Erwartungen/Wünsche)
- Wochenprogramm vorstellen
- Input Siebdruck
- Aufgabe

MI. 11.3.2014 | 9-12 uhr | Ausflug Siebdruckwerkstatt Axel Friedrich

<http://www.maschinenzoo.ch/index.php?/root/kontakt/>

MO. 17.3.2014 | 9-17 uhr

- Mitbringen: Vorlage, 1 farbig, max. A4 (besser kleiner, kompakt) / Projektvorhaben
- Ganzer Prozess durchlaufen ([siebvorbereitung-_anleitung.pdf](#))

DI. 18.3.2014 | 9-17 uhr

- Ergebnisse vom Montag besprechen
- Material-Input
- Eigenständig drucken

MI. 19.3.2014 | 9-17 uhr

- Plenum, Vorhaben für die nächsten 3 Tage
- Erweiterte Materialkunde?

DO. 20.3.2014 | 9-17 uhr

- Eigenständig drucken

FR. 21.3.2014 | 9-17 uhr

- Abschliessen, Aufräumen
- Schlusspräsentation

StudentInnen

- Flüeler Rolf
- Ganz Jennifer
- Gehring Julia
- Giger Stella
- Hadorn Jonas
- Heim Tanjo
- Markou Ntoumitritsa
- Moore Micah
- Nidecker Stéphane
- Perrot Lydia
- Schranz Lena
- Schweizer Cyrielle
- Spleiss Aline
- Zellweger Urban
- Zürrer Selina

Raster

Bei der Umwandlung von Grafiken in ein Halbtonraster sind folgende Auflösungen optimal:

- **Sieb 43T = 43 Fäden/cm = 110 Fäden/inch = ~24 LPI (Lines per Inch | Halftones)**
- Sieb 54T = 54 Fäden/cm = 135 Fäden/inch = ~30 LPI (Lines per Inch | Halftones)
- Sieb 64T = 64 Fäden/cm = 160 Fäden/inch = ~35 LPI (Lines per Inch | Halftones)
- Sieb 80T = 80 Fäden/cm = 200 Fäden/inch = ~44 LPI (Lines per Inch | Halftones)
- Sieb 90T = 90 Fäden/cm = 230 Fäden/inch = ~51 LPI (Lines per Inch | Halftones)
- Sieb 120T = 120 Fäden/cm = 305 Fäden/inch = ~68 LPI (Lines per Inch | Halftones)

Die Formel lautet: Fäden/inch : 4,5 = optimaler LPI Wert

Anleitung zum Rastern: [raster_anleitung.pdf](#)

Anleitungen

- Rastern: [raster_anleitung.pdf](#)
- Siebvorbereiten: ([siebvorbereitung-_anleitung.pdf](#))
- Farben: [siebdruckfarben.pdf](#)

links und bücher

- die geschichte des siebdruck / guido lengwiler

- druckgrafik / karin althaus / <http://www.scheidegger-spiess.ch>
- siebdruck und serigraphie / andreas rombold
- siebdruck mit wasserlöslichen farben / steve hoskins
- Siebdruckzubehör/ <http://www.serilith.ch/>
- Siebdruckzubehör /
<https://yellow.local.ch/de/d/Dietikon/8953/Grafische-Bedarfsartikel-Grafische-Maschinen/SERICO-Serigraphie-Material-Eich-GmbH-FZbvghyzyufcvVwDHuAiDA>

Beispiele

From:

<https://wiki.zhdk.ch/vbk/> - **vbk**

Permanent link:

https://wiki.zhdk.ch/vbk/doku.php?id=public:lehre:siebdruck_14&rev=1395394707

Last update: **2014/03/21 10:38**

