siebdruckwoche FS 16

wer

denise schwab und nadia graf

termine

DI. ?.4.2016 | 17-18:30 uhr | vorbereitungstermin (denise/nadia)

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

MO. 18.4.2016 | 9-17 uhr

- Mitbringen: Vorlage, 1 farbig, max. A4 (besser kleiner, nicht gerastert, einfarbig) / Projektvorhaben
- Ganzer Prozess druchlaufen (siebvorbereitung-_anleitung.pdf)

DI. 19.4.2016 | 9-17 uhr

- Ergebnisse vom Montag besprechen
- Eigenständig drucken

MI. 20.4.2016 | 9-17 uhr

- Eigenständig drucken

DO. 21.4.2016 | 9-17 uhr

- Material-Input
- Vakum-Tisch
- Eigenständig drucken

FR. 22.4.2016 | 9-17 uhr

- Abschliessen, Aufräumen
- Schlusspräsentation

StudentInnen

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
- Siebdruckzubehör deutschland: http://www.eickmeyer24.com

Beispiele

From:
https://wiki.zhdk.ch/vbk/ - **vbk**

Permanent link:
https://wiki.zhdk.ch/vbk/doku.php?id=public:lehre:siebdruck_fs16&rev=1446754226

Last update: **2015/11/05 21:10**