

## Filmin tulostus valotettua kaaviota varten Printlab

---

### **OBS!** Kalvotiedosto (vain musta/valkoinen)

Tarkista koko → Image size: Oikea koko / cm ja 720 dots per inch(dpi)

→ Image Mode: Grayscale

→ Image Mode:Bitmap ja 720 dpi, 50% threshold

→ Save as. Tiff ja LZW compression

\* Kuvan nimeäminen Oma Nimi + kuvan fyysinen koko (Maija Mehiläinen 23x40cm)

---

Tämä **Jarko ohjeistus** löytyy Mycoursesista → <https://mycourses.aalto.fi/mod/page/view.php?id=602196>

1. Login with with your own Aalto login **Kirjaudu printterin vieressä olevalle tietokoneelle omilla aaltotunnuksillasi**
2. "Open Wasatch SoftRIP from programs" Click Windows Start menu and type with keyboard "WAS". Wasatch appear on program search. **Avaa ohjelma nimeltä Wasatch SoftRIP. Voit hakea sen hakukentästä tai vaan skrollailla ohjelmia alaspäin, se on melkein viimeisiä siellä.**
3. After Wasatch SoftRIP has opened. Close all possible dialogs and warnings, except Wasatch program itself. **Avatessa antaa kaikenlaisia varoituksia, sulje kaikki muut paitsi itse ohjelma.**
4. Change Tab Job to Layout. **Muuta välilehti Jod → Layout**
5. Drag and Drop your Bitmap files From Where they Reside to layout.
6. Check guide how to prepare files screen film printing.
7. WHEN You have PRE-Rasterised Your FILES and they are in BITMAP format(only white and BLACK).WASATCH DO NOT RASTERIZE. **Jos sulla on rasteri tehtynä jo niin älä missään nimessä muuta enää kokoa tässä vaiheessa, se tuhoaa rasterin.**
8. if your files are grayscale or rgb files, wasatch will rasterise images before printing.
  - 1.Raster setting are defined in imaging configuration.
  - 2.You can change lines per cm and shape of raster dot changing imaging configuration.
  - 3.When layout is ready you press RIP&PRINT

**Ja sitten me emme rasteroi tässä Wasatch ohjelmassa mitään, koska tämä Jarkon ohjeistus on serigrafian kalvoihin ja meillä on omat ohjeet.**

### **8. Siispä kun olet tuonut työsi ohjelmaan**

1. **Layout näkymässä näkyy kalvon leveys → Ole säästäväinen ja asettele tulostettava kuvio siten ettei kalvoa mene hukkaan. Kuvaa voi kääntää, älä kuitenkaan muuta kokoa. Kaverin kanssa voitte yhdessä tulostaa varmasti ekologisesti.**
2. **Ylhäällä valikossa Print → paina RIP&PRINT. Tämä tarkoittaa että tulostuksen jälkeen tulostin leikkaa kalvon irti tulostus rullasta.**
3. **Jos olet tulostanut kaverin kanssa kalvot/filmit yhdessä leikatkaa omanne erikseen. Huomioikaa että teillä on jokaisessa valotettavassa kalvossa/filmissä ainakin yksi suora reuna jonka avulla pystytte asettamaan kuvan suoraan sitä valotettaessa.**

