

GIMP -kuvankäsittelyvinkkejä

1

GIMP on avoimeen lähdekoodiin perustuva monipuolinen kuvankäsittelyohjelma, joka on tarkoitettu rasterikuvien muokkaamiseen.

Ohjelma toimii useissa käyttöjärjestelmissä: *Unixeissa, Linuxissa, Windowsissa ja macOS:ssä.*

- Olet kopioinut Y-asetmalta ”HUONOJA VALOKUVIA” kansion omalle Z-asetmallesi.
- Olet varmaankin luonut uuden kansion ”KORJATUT VALOKUVAT”

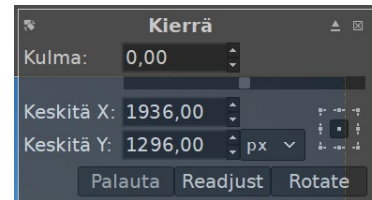
Muutamia vinkkejä kuvien käsittelyyn

- Katso aluksi lataamaasi kuvaa ihan rauhassa. Mieti miten sitä voisi parantaa.
- 1) Jos kuva on kääntynyt, niin aivan ensimmäinen tehtävä on **käöntää se suoraan**.

→ **Työkalut -valikko** → **Kääntötyökalut** → **Kierrä** (Shift + R pikanäppäin)

vahvista komennolla **Rotate** (Kierrä)

(yleensä pitää kääntää 90 astetta) → Kulma



- 2) Sitten kuva pitää **rajata uudeelleen**

→ **Työkalut -valikko** → **Kääntötyökalut** → **Rajaa**

(Shift + C pikanäppäin)

→ vedä haluamasi alue hiirellä nurkasta nurkkaan → paina **Enter**

- 2) Jos kuvassa on rakennus: vesitorni, pilvenpiirtäjä tai kirkko,

niin sen **perspektiivi on varmasti vinossa**: rakennus

”kaatuu” joko eteenpäin tai taaksepäin

→ perspektiivi pitää korjata

→ **Työkalut -valikko** → **Kääntötyökalut** → **Perspektiivi** (Shift + P)

→ Vie kohdistin **hiirellä vetämällä** kuvan vasempaan / oikeaan kulmaan ja vedä

sivullepäin → rakennuksen perspektiivi muuttuu

→ paina **Transform** (Muunna) kun valmistas



- 3) Kirkkauden ja kontrastin korjaus

→ käytännössä jokaisessa kuvassa on paranneltavaa

valotuksessa ja kontrastissa.

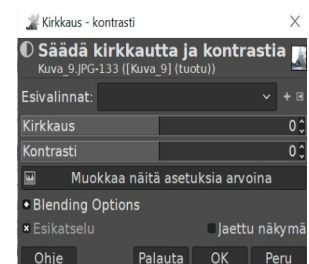
→ **Värit -valikko** → **Kirkkaus – kontrasti**

→ Aloita **Kirkkaus**-säädöllä: haarukoi kirkkautta aluksi 10

prosenttia lisäämällä ja sitten 10 % vähentämällä,

usein tämä riittää

→ Tee sama **Kontrasti** -säädölle



GIMP -kuvankäsittelyvinkkejä

2

4) Varjot ja huippukohdat -säädöt

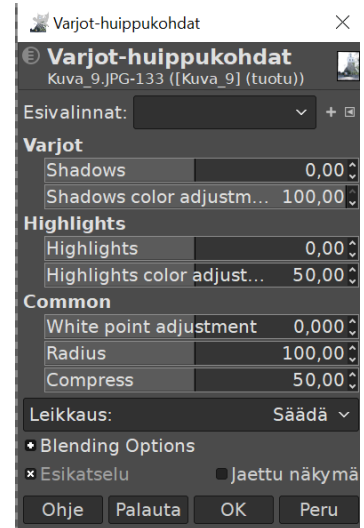
→ Etenkin puita, pensaita, rakennusten varjoja ja taivaan värisävyjä / varjottomuutta voidaan korjata ”Varjot ja huippukohdat” -säädöllä.

→ **Värit -valikko** → Varjot-huippukohdat

→ Siirrä hiirellä kohtaa **Shadows** vasemmalle / oikelle ja katso miten kuvan varjot muuttuvat

→ tee sama kohtaan **Highligts** (Huippukohdat)

→ Vahvasta valintasi **OK**



5) Sävy ja värikylläisyys

→ voit saada monivärisen kuvaan uutta ilmettä säätämällä kuvan sävyä ja värikylläisyyttä.

→ **Värit** → Sävy-värikylläisyys

→ kokeile miten kuva muuttuu säätämällä:

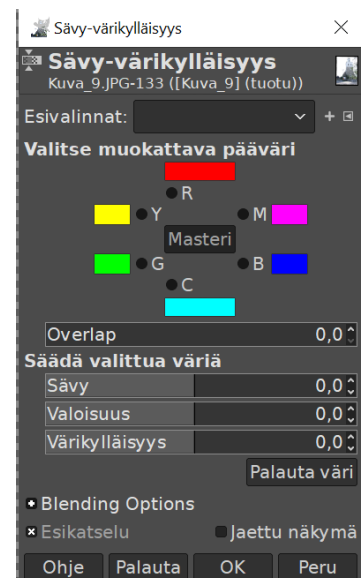
- Sävy

- Valoisuus

- Värikylläisyys

→ säädä **vähän kerrallaan**

→ Vahvasta **OK**



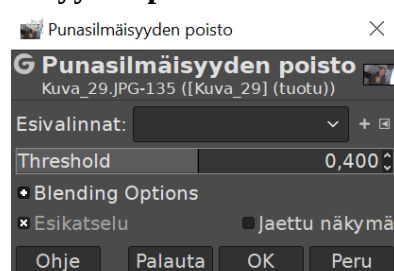
6) Punaiset silmät pois

→ salamaa käytettäessä käy usein, niin että kuvattavan silmät toistuvat ”särjenpunaisina”

→ punaiset silmät muun värisiksi

→ **Suotimet** -valikko → **Paranna** → **Punasilmäisyyden poisto**

→ Vahvasta **OK**



GIMP -kuvankäsittelyvinkkejä

3

7) Tolpat, johdot, liikennemerkit pois

→ poistetaan esimerkkinä **Kuvassa 9** oleva ruma tolppa

Tehdään poisto tolpan ”puoliväliin”: kirkon kattoon saakka

→ Suurena aluksi kuvaa: Ctrl + hiiren rulla (tai +)

→ **Työkalut** -valikko → Valintatyökalut → **vapaa valinta** (lasso)

- Ympäri valotolppa vapaalla kädellä kirkon kattoa myöten

- Mene ”sisään” tolppaan → **Hiiren OIKEA NÄPPÄIN**

Muokkaa → **Täytä taustavärillä**

Paina **ENTER**

Lopuksi poistamme kehyksen: **Valitse** -valikko → Ei mitään

→ Nyt kuvan pitäisi näyttää seuraavalta:

