

Pixlr-kuvankäsittelyohjelma

Yleistä asiaa

Pixlr-ohjelma on monipuolinen kuvankäsittelyohjelma. Se toimii www-selaimessa. Sitä voi käyttää ilman erillistä ohjelman asentamista. Se löytyy seuraavasta osoitteesta: <https://pixlr.com/editor/>

Tässä ohjeessa kerrotaan lyhyesti Pixlr-kuvankäsittelyohjelman peruskäytöstä ja työkaluista. Tarkemmat ohjeet Pixlr-kuvankäsittelyohjelma käytöstä ja ominaisuuksista löytyvät muun muassa seuraavien linkkien takaa:

<https://koppa.jyu.fi/avoimet/hum/tvt/kuvankasittely/pixlr>

<https://peda.net/hankkeet/tvt-tietopankki/kuvakilpailu/haapaj%C3%A4rvi/pthsd/pixlr-perusohje-pdf2:file/download/3fae0742463d5b8ff1170f7230a6e42aa9cfa551/Pixlr%20perusohje.pdfhttp://wisteconline.com/course/view.php?id=207&lang=fi>

Pixlrin perusteet

Jos et ole aiemmin käyttänyt Pixlr-kuvankäsittelyohjelmaa, kannattaa huomioida, että työkalupakista löytyvät kaikki tarpeelliset työkalut kuvan muokkaamiseen ja piirtämiseen.

Harjoitustyön kannalta olennaisimmat ovat:

- **Siirtotyökalu** Tällä voit valita kuvasta valintoja ja tasoja (näihin tullaan myöhemmin) ja siirtää niitä.
- **Valintatyökalut** Näillä voit rajata kuvasta alueita erillisiksi valinnoiksi (selections). Voit valita esim. suorakulmion tai ellipsin muotoisia alueita.
- **Rajaustyökalu** Rajaa kuvaa valitun alueen mukaisesti.
- **Tekstityökalu** Lisää kuvaan tekstiä.
- **Ämpärityökalu** Täyttää alueen valitulla värillä tai kuvioinnilla.

Yksityiskohtaisemmat ohjeet kaikista työkaluista löytyy tästä osoitteesta:

<http://wisteconline.com/mod/videofile/view.php?id=9579>

Pääikkunasta löytyy myös varsinainen päävalikko, josta projektin voi tallentaa ja muokata eri asetuksia, kuten kuvan kokoa, värejä ja tasoja.

Ohjelman lopettaminen onnistuu myös pääikkunan kautta joko valitsemalla Tiedosto -> Lopeta.

Tasot (engl. layers) ovat oikeaoppisen kuvankäsittelyn keskeisimpiä ominaisuuksia. Perusidea on siinä, että kuva koostuu useammasta tasosta, eikä vain yhdestä kuvasta, jonka

päälle kaikki uudet muutokset tehdään. Tämä mahdollistaa tarkemman työskentelyn ja paremman kokonaisuuden hallinnan: virheen sattuessa yhtä yksittäistä osaa on helpompi lähteä korjaamaan kuin koko kuvaa.

Ohessa on Tasot-välilehti. Harmaalla taustalla merkitty taso on valittuna tällä hetkellä, eli jos teet kuvaan muutoksia, vaikuttaa se vain valittuun tasoon. Painamalla ruksia voit piilottaa tason, mikä on varsin kätevä ominaisuus, jos haluat esimerkiksi tarkastella tasoja erikseen. Tämä on tärkeää myös harjoitustyön tekemisessä, sillä näin saat helpommin versioitua eri vaiheet!

Tasoilla työskentely on helppoa: kun haluat uuden tason vaikkapa piirretyn neliön taustaväriksi erikseen. Uusi taso saadaan valitsemalla pääikkunan valikosta Taso-> Uusi taso, tai sitten valitaan Tasot-tilasta oikealta alhaalta tyhjä paperi-ikoni ja klikataan sitä ja saadaan uusi taso.

Nyt kun Pixlrin perusteet ovat selvät, voidaan jatkaa kurssin harjoitustyön pariin!