



Piirtopalvelu

Piirtopalvelu;

Etusivu

Piirto-ohjelmat

Tulostettava versio

Tekstiversio

Tarjouksien

Suunnitteluassistentti Anneli Koivunen hoitaa piirtopalvelua. Piirtopalvelu toimii monella alueella ja ammattitaitoisesti.

Suunnitteluassistentin tutkinto suoritettu 2006 rakennuspuolella, pitään sisällään Rakennus- ja LVI- (myös 3D-kuva) sekä Sähkökuvat (2D-kuva).

Lisäksi Annelilta syntyvät Konepuolen kuvat, koska alkukoulutukseltaan hän on koneenpiirtäjä.

Mallintamiskoulutus antaa taidot 3D-kuvien tekemiseen.

Mallintaminen:

Mallintaminen tarkoittaa todellisuuden osan, esimerkiksi tietyn kappaleen tai esineen esittämistä muulla tavalla kuin valokuvalla. Mallintamista on esimerkiksi tuoli, joka on malli todellisesta tuolista tai pienoismallista.

Mallinnuksen tuloksia käytetään muun muassa kohteen oikeanmukaisen mittasuhteiden tarkastelemiseen ja ulkoasuun ennustamiseen eri tilanteissa, kuten esim. sisustuksessa.

Rakennussuunnittelu on kehittynyt tietokoneavusteisen suunnittelun myötä kolmiulotteiseksi mallintamiseksi, jossa piirtämisen sijaan mallinnetaan rakennus kaikkine rakennusosineen.



3D-grafiikka eli kolmiulotteinen grafiikka (engl. *three dimensional*) on tietokonegrafiikkaa, joka on sisäisesti mallinnettu kolmen tilaulottuvuuden suhteen.

3D-grafiikka kuitenkin yleensä esitetään kaksiulotteiselle kuvapinnalle projisoituna.

Esimerkkinä alla olevat huonekalut;



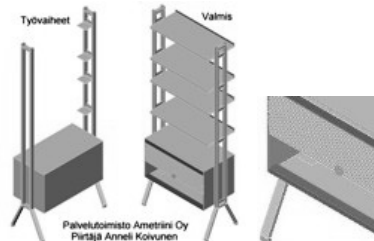
Vasemmalla alkuperäinen, oikealla 3D-piirretty baarijakkara



Alla esimerkki tekotavasta animaationa



Alla toimistossamme oleva Rulokaappi 3D-toteutuksella



Kuvien toteutus; Anneli Koivunen Piirrämme Kymdatan Cads Planner 14:lla Katso lisää Piirto-ohjelma sivulta

Palvelutoimisto Ametriini Oy

Uudenmaan toimipiste;
Otsontie 3
05440 JOKELA

Pirkanmaan toimipiste;
Viilppulanpolku 6A3
33720 TAMPERE

