



TIETOKONEAVUSTEINEN SUUNNITTELU JA 3D-MALLINTAMINEN

SketchUp Pro

Tietokoneavusteinen suunnittelu ja 3d-mallintaminen ovat keskeisiä taitoja tämän päivän työelämässä. Tilojen tai rakenteiden mallintaminen ja visualisointi auttaa niiden hahmottamisessa, suunnittelun mittatarkkuudessa ja mahdollistaa erilaisten vaihtoehtojen vertailua nopeasti ja kustannustehokkaasti.

Kohderyhmä

Kurssi on suunniteltu erityisesti tila- ja sisustussuunnittelun parissa työskenteleville. Kurssin oppeja voi hyödyntää myös vaikkapa ulkotilojen, tuotteiden ja rakenteiden suunnittelussa.

Ajankohta ja paikka

15.11. Klo 16–20

17.11. Klo 16–20

21.11. Klo 16–20

Koulutus toteutetaan etäyhteydellä Zoomilla. Osallistujan tulee ladata ennen koulutusta itselleen SketchUp Pro -ohjelma (30 päivän ilmainen kokeilu tai vuoden maksullinen lisenssi). Ohjelman tulee olla koneella valmiina ja toimivuus testattuna ennen kurssin alkua. Osallistujilla on oltava käytössään hiiri keskirullalla.

Tavoite

Koulutuksen jälkeen osallistuja:

- Hallitsee SketchUp Pro -mallinnusohjelman peruskäytön.
- Osaa tuottaa muun muassa tilasta mittatarkkoja 2D ja 3D kuvia, lisätä tilaan kalusteita, mittoja ja muokata materiaaleja

Ilmoittautuminen ja hinta

175 euroa + alv 24 % / osallistuja

Ilmoittautuminen 25.10.2023 mennessä sivuilla:

www.savonia.fi/taydennys

Kouluttaja

Riikka Hakkarainen, tuntiopettaja,
Savonia-ammattikorkeakoulu

Sisältö

- Ohjelman käytön aloitus ja perusasetukset
- Perustyökalut ja hiiren käyttö
- Mittatarkka piirtäminen
- Tilan mallintaminen
- Materiaalien lisääminen ja muokkaaminen
- Objektien lisääminen ja muokkaaminen
- Seinäprojektoiden ja pohjakuvan tekeminen
- Tyylien ja valaistuksen muokkaaminen
- Mittojen lisääminen
- (jos aikaa jää: animaation teko tilasta, LayOut ohjelmaan tutustuminen)

Ohjelman opetus tapahtuu käyttäen Windows-käyttöjärjestelmää. Mikäli käytössäsi on Mac, ilmoitathan siitä etukäteen.

Lisätietoja

Puh. 044 785 6089,

taydennyskoulutus@savonia.fi

HUOM: Ilmoittautumisajan päättymisen jälkeen tapahtuvasta perumisesta tai peruuttamatta jättämisestä laskutetaan koko koulutuksen hinta, myös sairastapauksessa. Esteen sattuessa osallistujan voi vaihtaa. Koulutukseen otetaan ilmoittautumisjärjestyksessä. Koulutus toteutetaan, jos on riittävä määrä osallistujia, tieto toteutuksesta lähetetään sähköpostitse kaksi viikkoa ennen koulutusta.

