

MAKER/STEAM- täydennyskoulutukset

Kurssitarjonta syksy 2026



Tule oppimaan maker- pedagogiikasta Teijon ruukkikylille

Kurssit on suunnattu maker/STEAM -opetuksesta kiinnostuneille perusopetuksen ja 2.asteen opettajille.

Kursseilla työskentelemme tasoryhmittäin, joten kurssit sopivat aloittaville sekä kokeneemmille.





Teijo Makerspace

Teknologiauverstas

Teijo Makerspace

On 1950-luvun navettaan saneerattu avoin teknologiatyötila, jossa on 200m² lämmintä työtilaa: metalli- ja puutyötilat, digitaalisen valmistamisen laitteet sekä robotiikan ja elektroniikan opetusvälineistö.

Verstaalla kokoontuu viikottain teknologiaharrastusryhmiä, yhteisökäyttäjiä, residenssikävijöitä, sekä opettajia täydennyskoulutuksiin.

Teijo Makerspace sijaitsee Kirjakkalan kylässä Salossa, Teijon kansallispuiston välittömässä läheisyydessä ja elämyksellisen Mathildedalin naapurissa (1,5h Helsingistä, 1h Turusta).

Kurssien yhteydessä majoitusmahdollisuus Kirjakkalan ruukkikylällä 2hh huoneissa hintaan 80,- /hlö (alv0%) sis. rantasaunan ja aamupalan.
Lisätietoja majoituksesta www.ruukkikyla.fi/



makerspaceman.com/teijo-makerspace
Instagram: #teijomakerspace

Lisätiedot:
info@teijomakerspace.fi
+358 44 248 4944



Makerspaceman



17.-18.9.2026

Inkscape & Laserleikkuri opetuksessa

Kurssi sisältää kaksi ohjattua verstastyöpäivää, jossa keskitytään vektorigrafiikka-ohjelma Inkscapen harjoitteluun ja soveltamiseen laserleikkurin kanssa opetustyössä.

Kurssi soveltuu opettajille, jotka haluavat kehittää taitojaan Inkscape-mallintamisessa ja lisätä projekti-ideoita digitaalisen valmistamisen opetukseen.

Kurssin kouluttajana toimii teknologiakasvattaja Heikki Pullo (KM).

Kurssisisältö:

2D-mallintaminen, Inkscape-ohjelmalla, Pikakomennot, Bezier-piirtäminen, Boolean-toiminnot, edistyneiden työstöratojen luominen CAM-ohjelmilla, Laserleikkurin soveltava opetuskäyttö sekä materiaalikokeilut

Ilmoittautumiset osoitteessa

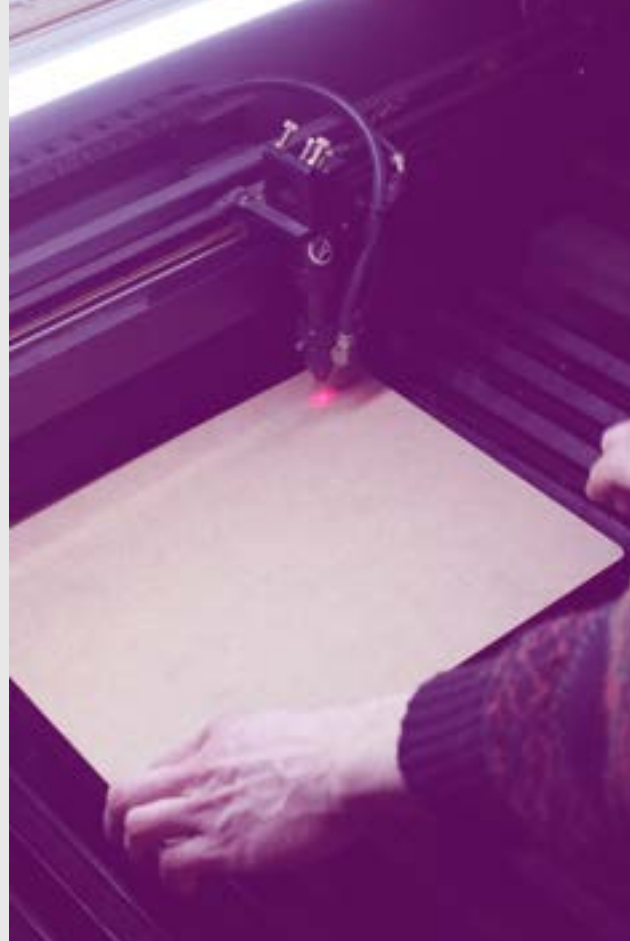
makerspaceman.com/teijo-makerspace



2 päivää

390e

Sis. koulutuspäivät 6h + 6h, materiaalit ja ruokailut.
Hinta alv0%



24.-25.9.2026

3D-tulostus opetuksessa

Kurssi sisältää kaksi ohjattua verstastyöpäivää, joiden aikana opit suunnittelemaan ja toteuttamaan oppimisprojekteja 3D-tulostinta hyödyntäen. Kurssi on suunnattu STEAM/maker -opetuksesta kiinnostuneille perusopetuksen ja 2.asteen opettajille.

Kurssin kouluttajana toimii teknologiakasvattaja Heikki Pullo (KM).

Kurssisisältö:

- Mallintaminen oppilasryhmän kanssa
- Tinkercad-mallinnusohjelman classroom-toiminnot ja mallintaminen oppilasryhmän kanssa
- 3D-tulostimessa käytettävät materiaalit ja projektimahdollisuudet
- Oppilasprojektien CASE-esittely
- Käyttöharjoituksia Original Prusa 3D-tulostimella
- Arkihuolto ja hyvät tulostuskäytännöt opetuksessa

Ilmoittautumiset osoitteessa

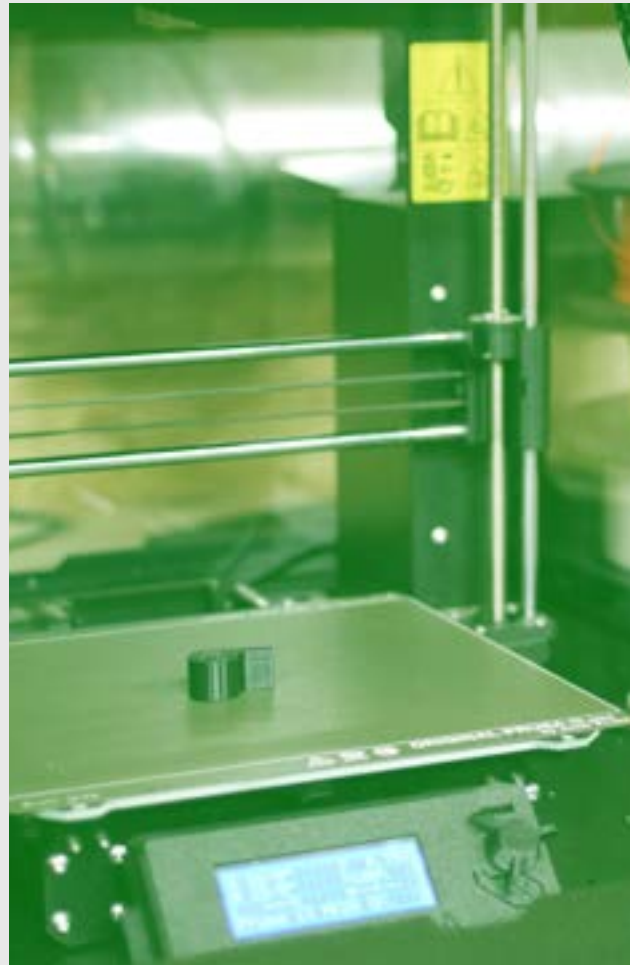
makerspaceman.com/teijo-makerspace



2 päivää

390e

Sis. koulutuspäivät 6h + 6h, materiaalit ja ruokailut.
Hinta alv0%



makerspaceman.com/teijo-makerspace

Instagram: [#teijomakerspace](https://www.instagram.com/teijomakerspace)



Lisätiedot:

info@teijomakerspace.fi

+358 44 248 4944



Makerspaceman