



DAL PRATO MAKER DAYS

Momenti di fabbricazione digitale con LTO Mantova

23 novembre 2019 - 25 gennaio 2020 - 14.30/17.00

Open Day Liceo artistico A. Dal Prato di Guidizzolo

Il **Laboratorio LTO Mantova**, in collaborazione con il **Liceo artistico A. Dal Prato di Guidizzolo**, organizza, all'interno del progetto "Laboratorio Territoriale Occupabilità Mantova per i giovani e il lavoro", due pomeriggi dedicati alla fabbricazione digitale durante **Open Day Scuola Aperta 2019/20**.

I partecipanti presenti potranno imparare in prima persona alcune **tecnologie maker** grazie a brevi **laboratori didattico-esperienziali ispirati all'esperienza Mantova Maker Days** e curati dagli studenti dell'Istituto sotto la guida degli esperti di LTO Mantova Massimiliano D'Angelo e Miriam Ronchi.



Impariamo a stampare in 3Dimensioni

Produrre un oggetto in 3Dimensioni partendo dalla modellazione 3D per arrivare alla produzione attraverso la tecnologia Fused Deposition Modeling



Impariamo a usare il taglio laser

Utilizzare la tecnologia laser per incidere e tagliare materiali con spessori ridotti al fine di realizzare modelli a incastri e decorazioni bidimensionali.

Il progetto "Laboratorio Territoriale Occupabilità Mantova per i giovani e il lavoro" è sostenuto da Fondazione Cariverona e promosso dall'Istituto Sanfelice di Viadana (Capofila della rete LTO Mantova) con una nutrita partnership che comprende tutte le scuole superiori mantovane, 5 istituti comprensivi, i CPIA di Mantova, 2 Centri di Formazione professionale, il Politecnico di Milano - Polo territoriale di Mantova, le maggiori istituzioni del territorio (Provincia, Comune e Camera di Commercio di Mantova), nonché le associazioni industriali e artigiane mantovane (Confindustria, API, Confartigianato, CNA).

Promosso da



All'interno del progetto



Organizzato con



Liceo Artistico
Giulio Romano di Mantova
Alessandro Dal Prato di Guidizzolo

Con il sostegno di

