



Interreg

Latvija-Lietuva

Europos regioninės plėtros fondas



EUROPOS SĄJUNGA

2014-2020 m. Interreg V-A Latvijos ir Lietuvos bendradarbiavimo per sieną programa

PROJEKTAS „ŠVIETIMUI IR GEROVEI SKIRTŲ ŠEIMOS SKAITMENINIŲ VEIKLŲ CENTRŲ SUKŪRIMAS RYTŲ AUKŠTAITIJOJE IR PIETŲ LATGALOJE“ / CREATION OF NETWORK OF FAMILY DIGITAL ACTIVITY HUBS FOR WELLBEING AND EDUCATION SUPPORT IN EASTERN AUKŠTAITIJA AND SAUTHERN LATGALE / NETWORK-DIGIHUBS (NO: LLI-089)

Mokymai „3D projektavimas ir programavimas. Teorija ir praktika“

1. Mokymų tikslas – organizuoti Utenos A. ir M. Miškinių viešosios bibliotekos darbuotojų ir savanorių metodinius mokymus tema „3D projektavimas ir programavimas. Teorija ir praktika“ panaudojant naujai sukurtą metodiką ir 3D programavimo ir spausdinimo įrangą. Būsimieji mentoriai, baigę šį kursą ir įgiję naujų žinių, ves edukacinius užsiėmimus vaikų, jaunimo ir suaugusių grupėms.

2. Mokymų vieta – Utenos A. ir M. Miškinių viešoji biblioteka.

3. Mokymų organizatoriai – UAB „Asmenybės raidos centras“

4. Mokymų programa:

Spalio 2 d.

10:00-11:30 Paprastas maketas. Mini fortas. Supažindinimas su TinkerCAD programa

11:30-11:45 Kavos/ arbatos petrauka

11:45-13:15 Darbo aplinkos supaprastinimas. Raketa

13:15-14:00 Pietūs

14:00-15:30 Darbo aplinkos supaprastinimas. Abstraktus modeliavimas naudojant „Tinkercad“

Spalio 3 d.

09:00-10:30 Sudėtinis dviejų dalių maketas. Mini katapulta.

10:30-10:45 Kavos/ arbatos petrauka

10:45-12:15 Sudėtinis dviejų dalių maketas. Mini katapulta.

12:15-13:00 Pietūs

13:00-14:30 Projektavimas įtraukiant verslumo įgūdžius. PIEŠTUKINĖ SU „VORONOI“ EFEKTU

Spalio 16 d.

09:00-10:30 Projektavimas įtraukiant verslumo įgūdžius. Lietuvos simbolika, verslumas, CURA funkcijos

10:30-10:45 Kavos/ arbatos petrauka

10:45-12:15 Spausdinimo parametrai. 3D Gaminio iš 1 ir daugiau dalių spausdinimas

12:15-13:00 Pietūs

13:00-14:30 Paprasto automatono projektavimas Užsukamas laivelis

Spalio 17 d.

09:00-10:30 Paprasto automatono projektavimas Užsukamas laivelis

10:30-10:45 Kavos/ arbatos petrauka

10:45-12:15 Automatono gamyba ir sudėtingesnės jungtys tarp detalių. Stalo futbolas.

12:15-13:00 Pietūs

13:00-14:30 Dvimatis brėžinys ir jo braižymo įrankiai. AUSINIŲ STOVAS

Spalio 18 d.

09:00-10:30 Brėžinio pavertimas trimačiu. „CREEPER’IS“.

10:30-10:45 Kavos/ arbatos petrauka

10:45-12:15 Trimačiai objektai iš besisukančių modelių. ATEIVIŲ LĖKŠTĖ

12:15-13:00 Pietūs

13:00-14:30 Pagalbinės plokštumos ir juvelyrika. Žiedo gamyba