

PROJEKT 3DP TEACHER

IMPLEMENTATION OF 3D
PRINTING IN FUTURE
EDUCATION

NUMER PROJEKTU: 2019-1-PT01-KA201-
060833

01.10.2019 - 30.09.2021



O PROJEKCIE

Przemysł 4.0, a w szczególności technologia druku 3D szybko się rozwija, a jej zastosowanie można znaleźć w coraz to innych dziedzinach, takich jak architektura, medycyna, przemysł, a także coraz częściej jest częścią programów szkolnych.

Celem projektu jest podniesienie kompetencji cyfrowych nauczycieli w zakresie wdrażania druku 3D w edukacji.

CELE I ZAŁOŻENIA

Cel ten zostanie zrealizowany poprzez:

- Opracowanie Przewodnika 3DP dla nauczycieli
- Opracowanie kursu modelowania 3D dla nauczycieli
- Opracowanie środowiska online dla nauczycieli zainteresowanych zastosowaniem rozwiązań 3DP
- Utworzenie sieci nauczycieli

REZULTATY

Rezultatami projektu są:



Przewodnik 3DP dla nauczycieli:
przekazuje nauczycielom najnowszą wiedzę na ten temat, pokazuje im możliwości realizacji i prowadzi ich stopniowo przez proces przygotowania, projektowania i drukowania obiektu.



Innowacyjne środowisko nauczycieli:
Jest to platforma służąca jako miejsce wymiany wiedzy, doświadczeń, pomysłów związanych z technologią 3DP, która pomoże w przyszłym wdrożeniu tej technologii.



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

KONSORCJUM

- 1.-AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE MOURE E RIBEIRA DO NEIVA. PORTUGALIA
- 2.-CENTRUM WSPIERANIA EDUKACJI I PRZEDSIĘBIORCZOŚCI. POLSKA
- 3.-INSTALOFI LEVANTE S.L.- FYG CONSULTORES. HISZPANIA
- 4.-LABC. WŁOCHY
- 5.-LUDOR ENGINEERING. RUMUNIA
- 6.-SZKOŁA PODSTAWOWA W NOWEJ WSI. POLSKA
- 7.-MINISTRY OF NATIONAL EDUCATION GENERAL DIRECTORATE FOR SPECIAL EDUCATION AND GUIDANCE SERVICES. TURCJA
- 8.-UNIVERSITY OF THESSALY. GRECJA

