

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

3DP Teacher to projekt stworzony w celu podniesienia kompetencji cyfrowych nauczycieli w związku ze wdrażaniem druku 3D w edukacji, poprzez rozwój dwóch głównych produktów intelektualnych:



Przewodnik 3DP dla nauczycieli



Innowacyjne środowisko nauczycieli (ITE)

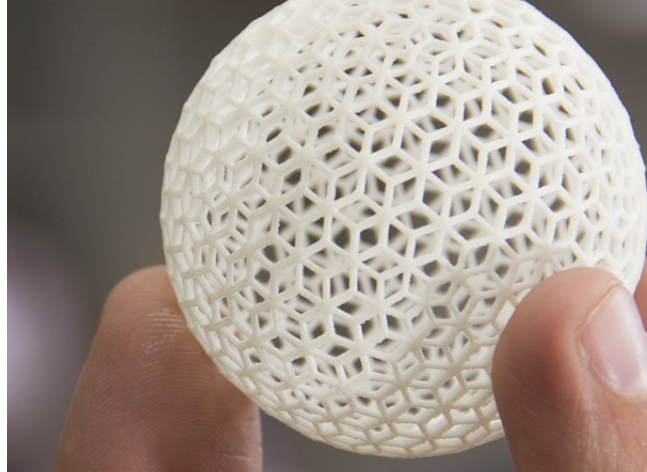
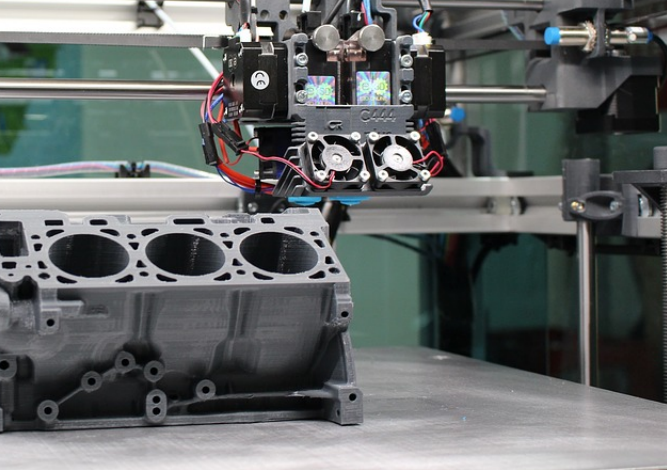


PROGRES PROJEKTU

Podczas tych dwóch lat pracy, konsorcjum projektu 3DP Teacher udało się wygenerować te rezultaty poprzez opracowanie scenariuszy **lekcji z wykorzystaniem 3DP**, opracowanie kursu **modelowania 3D** dla nauczycieli, zebranie **modeli 3D zaprojektowanych przez nauczycieli szkół średnich**, jak również stworzenie **bazy danych nauczycieli**, szkół i firm zainteresowanych wdrożeniem druku 3D w edukacji.

Było to możliwe dzięki **wspólnym szkoleniom partnerów**, które odbyły się w czerwcu 2021 r. Pomimo konieczności przeprowadzenia ich online ze względu na pandemię COVID-19, 30 nauczycieli i członków personelu z 8 organizacji partnerskich było w stanie rozwinąć i pogłębić swoją wiedzę z zakresu druku 3D w ciągu 5 dni szkolenia. Wydarzenie to było doskonałą okazją do przeszkolenia ich w zakresie wykorzystania wiedzy z zakresu druku 3D i modelowania, zacieśnienia współpracy i wymiany pomysłów oraz oceny zawartości i jakości powstałych rezultatów.



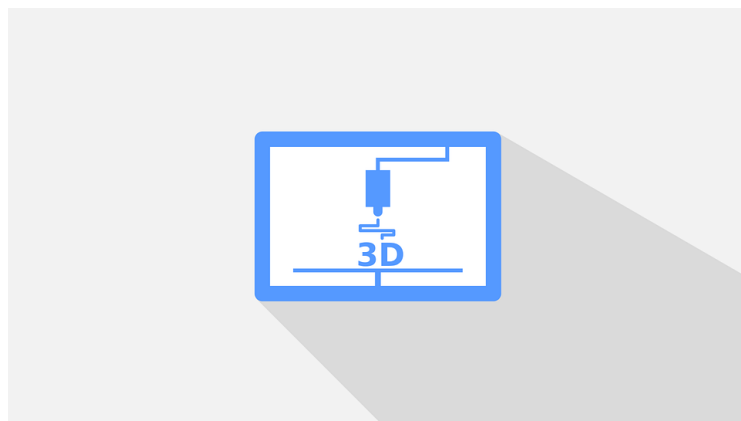


OSTATNIE KROKI

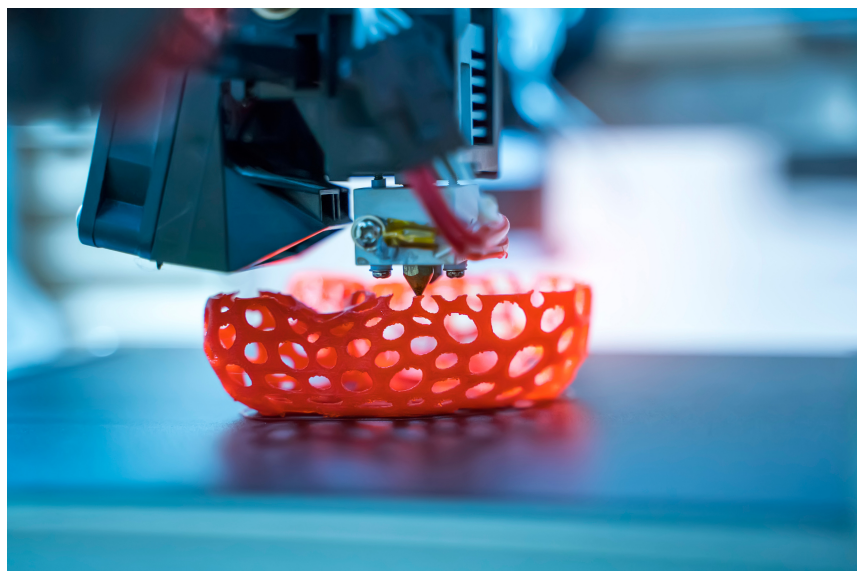
W ciągu ostatnich miesięcy członkowie konsorcjum 3DP Teacher przeprowadzili szereg działań przygotowujących do zakończenia projektu, który kończy się w tym miesiącu. Działania te koncentrowały się głównie na wprowadzaniu **ulepszeń i ostatecznych poprawek** w Innowacyjnym Środowisku Nauczycieli (ITE).

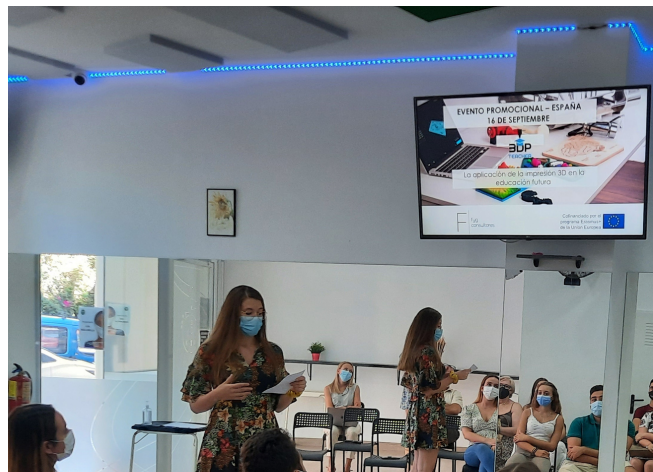
W ostatnim miesiącu trwania projektu, odbędą się **wydarzenia upowszechniające** w Grecji, Polsce, Włoszech, Portugalii, Hiszpanii, Turcji i Rumunii. Wydarzenia te będą doskonałą okazją do zaprezentowania dorobku intelektualnego projektu 270 nauczycielom i uczniom, a przede wszystkim do zastosowania całej poznanej teorii w praktyce.

Wkrótce partnerzy spotkają się na **trzecim międzynarodowym spotkaniu** w Portugalii, gdzie podsumują działania i rezultaty projektu, ocenią jakość i wpływ rezultatów intelektualnych oraz zaplanują dalsze działania na poziomie krajowym i lokalnym.



Ponadto, Konsorcjum pracuje nad tworzeniem treści służących upowszechnianiu projektu, tworząc artykuły co miesiąc i utrzymując aktywny profil w mediach społecznościowych.





WYDARZENIA UPOWSZECHNIAJĄCE

W celu zaprezentowania i rozpowszechnienia rezultatów projektu 3DPTeacher wśród grup docelowych i lokalnej społeczności, każdy z partnerów zorganizował wydarzenie upowszechniające.

Wydarzenia te miały miejsce w [Grecji](#), [Włoszech](#), [Polsce](#), [Rumunii](#) i [Hiszpanii](#). Były one bardzo udane i pozwoliły nam dotrzeć do ponad **150** osób z grupy docelowej, od nauczycieli oraz szkoleniowców po studentów, i zostały bardzo dobrze przyjęte.

W niektórych krajach spotkania odbywały się [twarzą w twarz](#) a w innych w formie [online](#).



3DP TEACHER - [Facebook](#)



3DP TEACHER - [Website](#)

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

