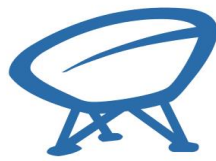




Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój



Rzeczpospolita
Polska



FLIGHT
TRAINING
DEVICES



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



FTD.aero Sp. z o.o. proponuje współpracę w zakresie:

Projekt badawczy/praca przełciowa/inżynierska/magisterska

Miejsce realizacji projektu: Komorniki (pow. poznański; gm. Komorniki)

FTD.aero Sp. z o.o. to dynamiczna firma działająca od kilku lat w branży symulacji lotniczej. Od podstaw projektujemy, budujemy i dostarczamy profesjonalne symulatory lotu, służące do szkolenia przyszłych pilotów liniowych.

Jeśli jesteś zainteresowany/-na nowościami technologicznymi i ich praktycznym zastosowaniem zapraszamy Cię do współpracy w ramach prowadzonej przez FTD.aero Sp. z o.o. bieżącej działalności produkcyjnej (w tym działań badawczo-rozwojowych).

Poszukujemy osób ambitnych, lubiących nowoczesne technologie i nietypowe wyzwania, mających prawdziwą pasję do elektroniki.

Tematyka projektu:

Opracowanie i dobór technologii produkcyjnej dla wybranych komponentów profesjonalnego symulatora lotniczego.

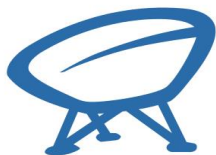
Zakres działań do realizacji:

- Weryfikacja założeń projektowych
- Weryfikacja i poprawki w dokumentacji projektowej
- Przygotowanie próbných półproduktów przy wykorzystaniu różnych technologii produkcyjnych
- Wykonanie testowych modeli półproduktów przy wykorzystaniu technologii druku 3D
- Wykonanie pomiarów i weryfikacja wykonanych półproduktów, w tym próby niszczące
- Realizacja pozostałych badań i analiz związanych z przygotowaniem produktu końcowego (obróbka mechaniczna, malowanie, kompletowanie z pozostałymi podzespołami, itd.)

Środowisko badawcze i zasoby przeznaczone do realizacji badań:

- Profesjonalna drukarka 3D wraz z niezbędnymi surowcami i oprzyrządowaniem
- Przemysłowy skaner 3D wraz z niezbędnymi osprzętem i oprogramowaniem
- Wydzielona na stałe przestrzeń do realizacji działań
- Opieka i współpraca ze strony personelu FTD.aero

www.FTD.aero



FLIGHT
TRAINING
DEVICES



Fundusze
Europejskie
Inteligentny Rozwój

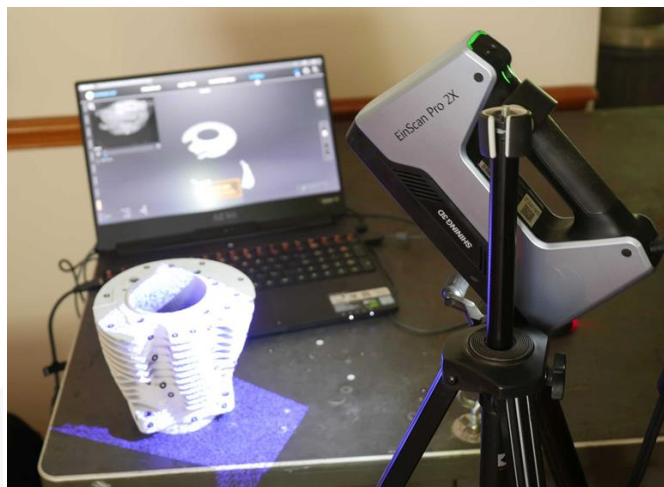


Rzeczpospolita
Polska

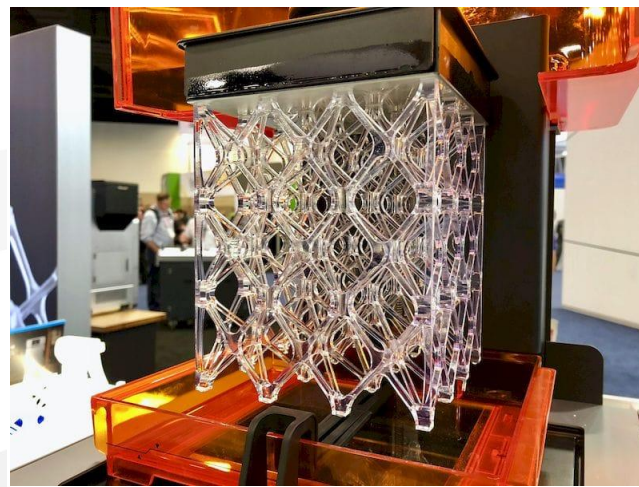


Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Fot. 1 Skaner do realizacji badań



Fot. 2 Praca na drukarce 3D

Oczekiwane rezultaty:

- Wybór technologii dla linii produkcyjnej
- Wdrożenie technologii na produkcji
- Monitorowanie realizacji procesu produkcyjnego w oparciu o nową technologię

Dodatkowe atuty:

- W przypadku nawiązania efektywnej współpracy z FTD.aero, istnieje możliwość płynnej kontynuacji innych projektów badawczych realizowanych w siedzibie FTD.aero
- Możliwość dołączenia do zespołu FTD.aero w ramach stałego zatrudnienia
- Możliwość podnoszenia własnych kwalifikacji w ramach realizowanych pozostałych badań i działań rozwojowych

Kontakt:

Marcin Ambroziak

m.ambroziak@ftd.aero

+48 604 175 659

FTD.aero Sp. z o. o.
ul. Wąska 33,
62-052 Komorniki

www.FTD.aero