

Drukarka 3D metodą spiekania laserowego



Opis techniczny:

Drukarka 3D wytwarzająca elementy metodą selektywnego spiekania proszków tworzyw sztucznych w ochronnej atmosferze azotu z wykorzystaniem lasera CO₂

Nazwa handlowa: EOS Formiga P100

Więcej szczegółów: </equipment/selective-laser-sintering-3d-printer/>

Rodzaj dostępu: Zewnętrzna

Rodzaj akredytacji / certyfikatu: Nie dotyczy

Osoba kontaktowa: Dudek Piotr

Osoba kontaktowa - adres strony www: <https://skos.agh.edu.pl/osoba/piotr-dudek-7628.html>

Jednostka odpowiedzialna: Katedra Systemów Wytwarzania

Grupa / laboratorium / zespół: Brak

Data ostatniej aktualizacji: 4 lipca 2023 15:14

Rok wprowadzenia do użytkowania: 2013

Obszary badawcze IDUB:

(POB 5) Materiały, technologie i procesy inspirowane naturą: biotechnologia, bioinspiracje w inżynierii i nauce o materiałach, biosensory, bioenergetyka, biokataliza, biokomputery i bioobliczenia

Możliwości badawcze:

Testowanie nowych materiałów kompozytowych

Warunki udostępniania infrastruktury:

Po uzgodnieniu z kierownictwem katedry