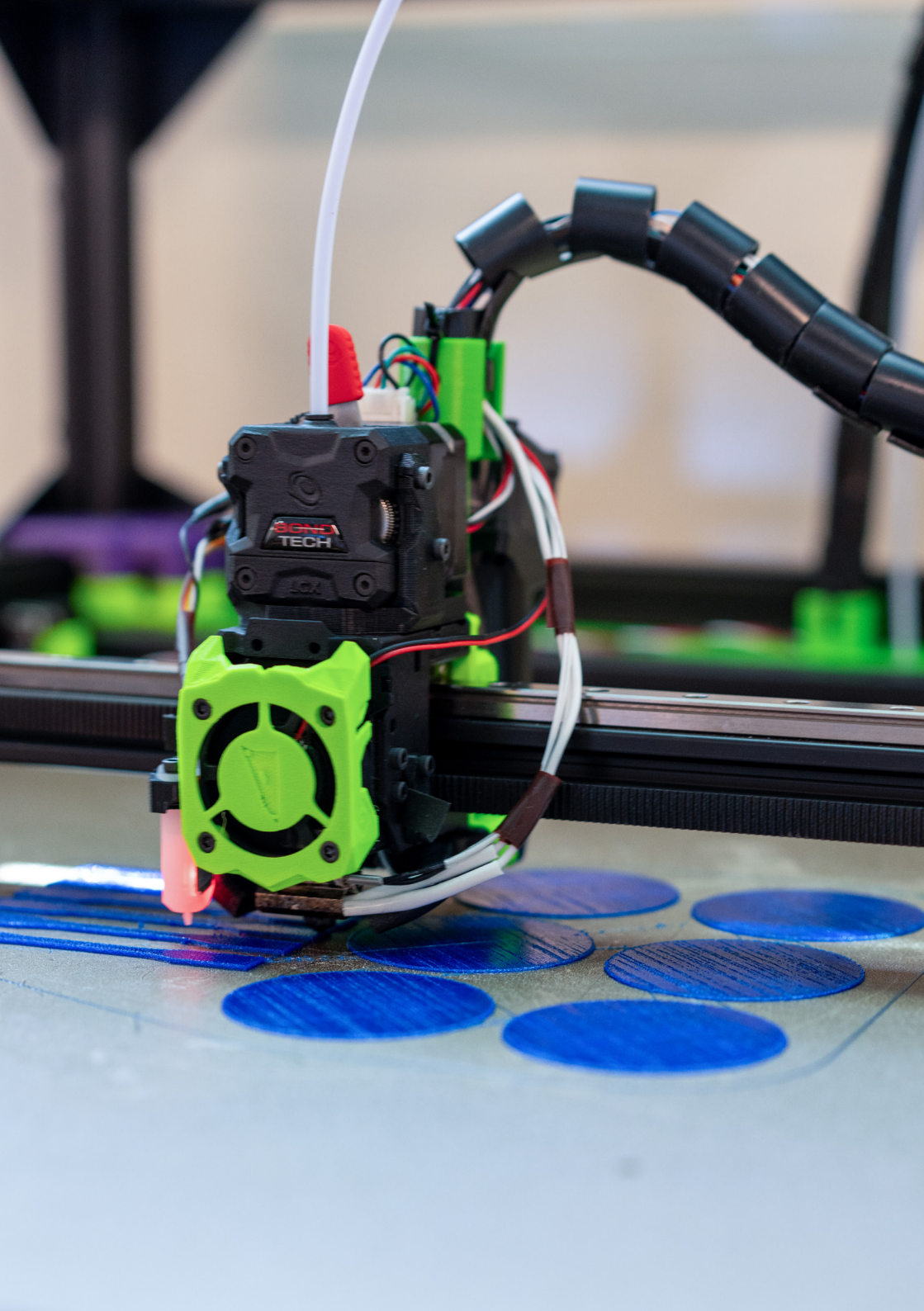
WYTWARZANIE PRZYROSTOWE TWORZYW SZTUCZNYCH I CERAMIKI

OFERTA

• Opracowywanie parametrów przetwarzania tworzyw sztucznych metodą ekstruzji (ang. Fused Filament Fabrication – FFF/Fused Deposition Modeling FDM)
• Tworzenie prototypów wizualnych w technologii stereolitografii (ang. Stereolitography – SLA), konsolidacji proszków gipsowych (ang. Color Jet Printing – CJP) oraz selektywnego spiekania proszków polimerowych (ang. Selective Laser Sintering – SLS)
• Wytwarzanie części zamiennych, obiektów reklamowych, makiet architektonicznych oraz obiektów archeologicznych w pełnym kolorze
• Wytwarzanie obiektów na potrzeby medycyny z biozgodnych żywic i filamentów posiadających certyfikację medyczną

INFRASTRUKTURA

• Urządzenia do druku 3D z filamentów (Apium P220, Prusa MK3+, Ratrig V-Core3, ZMorph) i wytwarzania filamentów (3devo Composer 450)
• Urządzenia przemysłowe do druku 3D żywic fotoutwardzalnych SLA (3D systems ProJet 7000 HD) i proszków gipsowych CJP (3D Systems ProJet CJP 660 Pro)
• Urządzenie do druku 3D proszków polimerowych w technologii SLS (Sinterit Lisa Pro)
• Zestaw urządzeń do druku 3D żywic fotoutwardzalnych na potrzeby medycyny SLA (Formlabs, Form 3B+)


BONS
TECH