

Autorka rozprawy doktorskiej: **Monika Jabłońska**

Tytuł rozprawy w języku polskim: **Wpływ parametrów druku 3D na właściwości eksploatacyjne wybranej okrętowej części maszynowej**

Tytuł rozprawy w języku angielskim: **Influence of 3D printing parameters on operational characteristics of selected ship's machinery part**

Słowa kluczowe rozprawy w języku polskim: **druk 3D, poli(tereftalan etylenu) modyfikowany glikolem i wzmocniony włóknem węglowym (PETG CF), skaner 3D, kompozytowy zamiennik wydrukowany na drukarce 3D, wirnik okrętowy, badania na stanowisku pomp, mikroskop skaningowy, niezawodność**

Słowa kluczowe rozprawy w języku angielskim: **3D printing, carbon-fibre reinforced polyethylene terephthalate glycol (PETG CF), 3D scanner, 3D-printed composite replacement, ship's impeller, pump test bench, scanning microscope , reliability**