



prof. dr hab. inż. Michał Nowak  
Zakład Inżynierii Wirtualnej  
Instytut Mechaniki Stosowanej  
Wydział Inżynierii Mechanicznej  
Politechnika Poznańska  
tel. + 48 665 2041  
e-mail: [michal.nowak@put.poznan.pl](mailto:michal.nowak@put.poznan.pl)

Poznań 16.05.2023

Przewodniczący Rady Dyscypliny Inżynieria Mechaniczna  
**dr hab. inż. Olaf Ciszak, prof. PP**  
Wydział Inżynierii Mechanicznej  
Politechnika Poznańska  
w miejscu

Szanowny Panie Przewodniczący!

Uprzejmie informuję, że rozprawa doktorska **magistra inżyniera Jana Polaka**, zatytułowana **“Building parametric geometric models for CAD systems based on topological optimization results”** (**“Budowa parametrycznych modeli geometrycznych dla systemów CAD na podstawie wyników optymalizacji topologicznej”**) została zakończona i przeze mnie przyjęta. Przewód doktorski magistra inżyniera Jana Polaka został wszczęty uchwałą Rady Wydziału Maszyn Roboczych i Transportu Politechniki Poznańskiej w dniu 22.05.2018 r.

W związku z powyższym przedkładam gotową rozprawę doktorską wraz ze swoją opinią, prosząc o powołanie egzaminatorów i komisji egzaminacyjnej do przeprowadzenia egzaminów doktorskich oraz Komisji Doktorskiej do przyjęcia rozprawy doktorskiej, jej dopuszczenia do publicznej obrony oraz przyjęcia obrony rozprawy doktorskiej. Jako dyscyplinę dodatkową wybrano podstawy ekonomii, a jako nowożytny język obcy – język angielski.

Z poważaniem