



## POLITECHNIKA POZNAŃSKA



WYDZIAŁ INŻYNIERII MECHANICZNEJ  
Instytut Mechaniki Stosowanej  
ul. Jana Pawła II 24, 60-965 Poznań, tel. +48 61 665 2301, +48 61 665 3113  
e-mail: office\_am@put.poznan.pl, www.am.put.poznan.pl

Poznań 22.05.2023 r.

dr hab. inż. Roman Barczewski  
Politechnika Poznańska  
Wydział Inżynierii Mechanicznej  
Instytut Mechaniki Stosowanej  
Zakład Wibroakustyki i Diagnostyki Systemów  
tel. + 48 66 52684  
e-mail: roman.barczewski@put.poznan.pl

Przewodniczący  
Rady Dyscypliny Inżynieria Mechaniczna  
dr hab. inż. Olaf Cizak, prof. PP  
Wydział Inżynierii Mechanicznej  
Politechnika Poznańska

Szanowny Panie Profesorze,

Uprzejmie informuję, że rozprawa doktorska magistra inżyniera **Wojciecha Rukata** pt. "Metodyka parametryzacji oddziaływań wibroakustycznych zmechanizowanych narzędzi ręcznych o niestacjonarnym trybie pracy na przykładzie pilarki łańcuchowej" (ang. *Methodology of parameterization of vibroacoustic impacts of mechanized hand-held tools with a non-stationary mode of operation on the example of a chainsaw*) została zakończona i przeze mnie przyjęta. Przewód doktorski magistra inżyniera Wojciecha Rukata został wszczęty uchwałą Rady Wydziału Budowy Maszyn, Politechniki Poznańskiej w dniu 01.03.2019 r.

W związku z powyższym przedkładam rozprawę doktorską wraz ze moją opinią. Uprzejmie proszę o powołanie komisji egzaminacyjnej i egzaminatorów 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