

Poznań, dnia 12.04.2022r.

prof. dr hab. inż. Michał Ciałkowski

Sz.P.

Prof. dr hab. inż. Olaf Ciszak
Przewodniczący Rady Dyscypliny
Inżynieria Mechaniczna
Dziekan
Wydziału Inżynierii Mechanicznej
Politechnika Poznańska

Z przyjemnością informuję Pana Dziekana, że rozprawa doktorska mgr inż. Natalii Lewandowskiej zatytułowana:

„Modelowanie numeryczne i analiza przepływu cieczy nie-newtonowskich przez kanały rozgałęzione o ściankach elastycznych w kontekście biomechaniki”

została ukończona i przeze mnie przyjęta.

Przewód doktorski mgr inż. Natalii Lewandowskiej został wszczęty uchwałą Rady Wydziału Inżynierii Transportu Politechniki Poznańskiej na posiedzeniu w dniu 29.01.2019r.

W związku z powyższym przedkładam gotową pracę doktorską wraz z opinią, prosząc o powołanie egzaminatorów i komisji egzaminacyjnych do przeprowadzenia egzaminów doktorskich oraz Komisji Doktorskiej do przyjęcia rozprawy doktorskiej, dopuszczenia jej do publicznej obrony oraz przyjęcia obrony. Jako dyscyplinę dodatkową wybrano *Podstawy Ekonomii*, a jako nowożytny język obcy *j. angielski*.

Z poważaniem



prof. dr hab. inż. Michał Ciałkowski