

POZNAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY DOCTORAL SCHOOL



The result of the mid-term assessment together with the justification Wynik oceny śródkresowej wraz z uzasadnieniem



for the period 01.10.2020 to 31.08.2022

WPEŁNIŁO
SZKOŁY DOKTORSKIEJ

27-09-2022

Podpis

Agata Mrozek

the doctoral student at PUT Doctoral School / doktorant Szkoły Doktorskiej PP

discipline of science / dyscyplina naukowa: inżynieria mechaniczna / mechanical engineering

The result of assessment / Wynik oceny

Positive / Pozytywna*	Negative / Negatywna*
-----------------------	-----------------------

Justification / Uzasadnienie

W ramach realizacji pracy doktorskiej, Doktorantka zrealizowała dużą część badań wstępnych i zasadniczych spośród zaplanowanych w ramach indywidualnego planu badawczego. Na dodatek sformułowała w sposób jednoznaczny i merytoryczny cele pracy i hipotezę badawczą. Świadczy to o znacznych postępach w realizacji pracy i rzuca pozytywnie na terminowe ukończenie pracy doktorskiej.

Podczas realizacji pracy nastąpiły niewielkie odstępstwa od harmonogramu indywidualnego planu badawczego. Zmieniono miejsce i termin stażu w firmie protetycznej, zmieniono także kolejność publikacji wyników badań. Wprowadzone zmiany nie powodują opóźnień w realizacji indywidualnego planu badawczego.

Biorąc pod uwagę ocenę dorobku naukowego i innej aktywności bezpośrednio związanej z realizacją rozprawy doktorskiej, należy podkreślić, iż Doktorantka jest współautorką publikacji naukowej w międzynarodowym czasopiśmie wykazywanym w Journal Citation Reports posiadającym IF, dwóch rozdziałów w książkach oraz jednej publikacji w materiałach konferencyjnych. Wyniki badań Doktorantki zostały także zaprezentowane na pięciu konferencjach. Na jednej ze znaczących konferencji międzynarodowych Doktorantka uzyskała trzecią nagrodę w konkursie o nagrodę im. Jana Szmeltera dla młodych naukowców za najlepszy referat wygłoszony na CMM 2022.

Świadczy to o wysokim poziomie naukowym badań prowadzonych w ramach realizacji pracy doktorskiej i ich międzynarodowym zasięgu.

Niewielkim zastrzeżeniem do oceny osiągnięć naukowych Doktorantki może być jedynie aktualny brak kierowania projektami naukowymi, lecz z drugiej strony należy podkreślić, iż Doktorantka prowadzi badania w ramach projektów SBAD, SBAD-MK i projekcie finansowanym przez Ministerstwo Sportu i Turystyki.

Komisja stwierdza, że przedstawione w raporcie śródkresowym wyniki badań, w których wykorzystano analizy eksperymentalne i symulacje numeryczne, świadczą o dużym zaawansowaniu doktoratu, i nie ma zagrożenia dla jego ukończenia w terminie.

Biorąc pod uwagę powyższe aspekty działalności w ramach realizacji pracy doktorskiej i dorobku naukowego, Komisja pozytywnie ocenia pracę naukową i w sposób jednogłośnie wyraża **pozytywny wynik oceny śródkresowej Pani mgr. inż. Agaty Mrozek.**

On behalf of the Commission / Za Komisję

27.09.2022
Date

Legible signature of Head of Commission