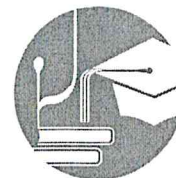




The result of the mid-term assessment together with the justification

Wynik oceny śródkresowej wraz z uzasadnieniem



for the period 01.10.2021 to 31.08.2023

JOANNA ANIŚKO

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

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

The result of assessment / Wynik oceny

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

Justification / Uzasadnienie

W ramach realizacji pracy doktorskiej w okresie sprawozdawczym Doktorantka wykonała planowo badania wymienione w indywidualnym planie badawczym. Na podstawie analizy stanu wiedzy została sformułowana hipoteza badawcza, która lokuje badania w aktualnym i intensywnie rozwijanym obszarze nauki mającym znacznie zarówno dla przemysłu jak i społeczeństwa. Cel pracy został jasno określony, metodyka badań wydaje się być dobrze przemyślana, co kierkuje kolejne badania i rokuje terminowe ukończenie pracy doktorskiej. Prezentacja dotychczasowych osiągnięć i odpowiedzi na zadane pytania wskazują, że Doktorantka ze starannością i wnikliwością realizuje kolejne zadania badawcze na styku inżynierii chemicznej i mechanicznej, stosując zaawansowaną aparaturę badawczą. Jednocześnie, potrafi dobrze analizować i interpretować uzyskane wyniki. Raport śródkresowy oraz prezentacja wskazują, że założone w IPB zadania zostały zrealizowane w bardzo szerokim zakresie, bardzo dobrze metodycznie. Uzyskane wyniki są wartościowe i mają dużą wartość poznawczą.

Również wysoko należy ocenić dorobek naukowy i inne aktywności bezpośrednio związanej z realizacją rozprawy doktorskiej. Doktorantka jest współautorem 6. publikacji naukowych w międzynarodowych czasopismach z listy MEiN (680 pkt MEiN, IF 20,154). W czterech z nich jest ich pierwszym, głównym autorem. Uczestniczyła jako prezenterka podczas wystąpień lub sesji plakatowych na wielu konferencjach krajowych i zagranicznych tematycznie związanych z obszarem prowadzonych badań. Odbyła również tygodniowy staż zagraniczny w University of Las Palmas de Gran Canaria, nawiązuje zatem także kontakty międzynarodowe. Świadczy to o wysokim poziomie naukowym badań prowadzonych w ramach realizacji pracy doktorskiej i ich międzynarodowym zasięgu.

Z uwagi na bardzo aplikacyjny charakter realizowanych badań, niewielkim zastrzeżeniem do oceny osiągnięć naukowych Doktorantki może być nieuwzględnienie w planach zgłoszeń patentowych.

Biorąc pod uwagę powyższe aspekty działalności w ramach realizacji pracy doktorskiej i dorobku naukowego, Komisja pozytywnie ocenia pracę naukową i jednomyślnie wyraża **pozytywny wynik oceny śródkresowej mgr inż. Joanny Aniśko.**

On behalf of the Commission / Za Komisję

19.09.2023

Date

Janek Bruckiewicz
Legible signature of Head of Commission