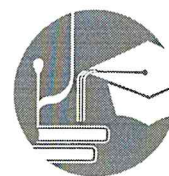




POZNAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY DOCTORAL SCHOOL

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

Wynik oceny śródkresowej wraz z uzasadnieniem



for the period 01.10.2023 to 31.08.2025

ALI ALMARMADH

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

discipline of science / dyscyplina naukowa:

chemical sciences / nauki chemiczne

The result of assessment / Wynik oceny

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

Justification / Uzasadnienie

Tematyka podjęta w pracy doktorskiej Pana Ali Almarmadh związana jest opracowaniem, syntezy oraz charakterystyką nowych biokompatybilnych porowatych materiałów sorpcyjnych w oparciu o poli(alkohol winylowy) oraz pochodne silanu. W indywidualnym planie badawczym wskazano kilka potencjalnych metod otrzymywania adsorbentów oraz ich modyfikacji, metodyk badawczych. Raport śródkresowy definiuje też hipotezę badawczą.

W trakcie prezentacji oraz w wyniku przeprowadzonej dyskusji Doktorant sformułował cel projektu oraz hipotezę badawczą, omówił metodykę badawczą, następnie przedstawił dotychczasowe badania, rezultaty oraz wynikające z nich wnioski. Zdaniem wszystkich członków komisji doktorant wykazał się dobrą znajomością problematyki badań oraz stosowanych technik i metodyki.

W raporcie śródkresowym doktorant nie wykazał publikacji naukowych ani aktywności konferencyjnej, Doktorant zadeklarował jeden manuskrypt wysłany do wydawnictw. Doktorant pełnił rolę wykonawcy w projekcie Opus finansowanym przez NCN.

The topic of Mr. Ali Almarmadh's doctoral thesis is related to the development, synthesis, and characterization of new biocompatible porous sorption materials based on poly(vinyl alcohol) and silane derivatives. The individual research plan identifies several potential methods for obtaining adsorbents and their modifications, as well as research methodologies. The mid-term report also defines the research hypothesis.

During the presentation and following the discussion, the PhD student formulated the project's objective and research hypothesis, discussed the research methodology, and then presented the research results, and the conclusions. According to all committee members, the PhD student demonstrated a good understanding of the research issues and the techniques and methodologies used.

While no publications or conference presentations were reported at this stage, Mr. Almarmadh has claimed one manuscript submitted for publication. Additionally, he has contributed as an investigator to the Opus project, funded by the National Science Centre—an experience that further enriches his research profile.

The assessment was carried out on / Ocenę przeprowadzono w dniu 10.09.2025...

On behalf of the Commission / Za Komisję


Legible signature of Head of Commission