



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



for the period 02.11.2020 to 31.08.2022



Sylwia Sroka

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

discipline of science / dyscyplina naukowa: nauki chemiczne / chemical sciences

The result of assessment / Wynik oceny

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

Justification / Uzasadnienie

Komisja jednogłośnie pozytywnie oceniła Doktorantkę mgr inż. Sylwię Srokę realizującą rozprawę doktorską pt.: „Research on the influence of oxygen functionalities on the degradation of carbon electrodes in organic medium”.

Doktorantka podczas prezentacji w sposób interesujący przedstawiła swoje prace badawcze przeprowadzone w trakcie pierwszych dwóch lat realizacji doktoratu. Do oceny śródkresowej Doktorantka dostarczyła poprawnie opracowane dokumenty, w bardzo sprawny sposób przedstawiła prezentację, w której jasno zarysowała cele podjętych badań, metody badawcze, wyniki przeprowadzonych dotychczas badań, a także osiągnięcia i zaplanowane działania. Na początkowym etapie realizacji badań pojawiły się problemy, których rozwiązanie wpłynęło na opóźnienie w publikowaniu wyników. Doktorantka w sposób wnikliwy wyjaśniła przyczyny tych opóźnień. Członkowie komisji ocenili bardzo wysoko zarówno dokumenty, jak i przygotowanie Doktorantki do przedstawienia dotychczasowej aktywności. W dyskusji przeprowadzonej po wysłuchaniu prezentacji osiągnięć Doktorantki, zdaniem wszystkich członków Komisji, Doktorantka wykazała się dobrą znajomością realizowanej w doktoracie problematyki badawczej. W ocenie komisji zastosowana przez Doktorantkę metodyka badawcza pozwoliła na poprawne rozwiązanie problemu badawczego i wykazanie postawionej hipotezy badawczej. Ustalono, że uzyskane jak dotąd rezultaty badań przeprowadzonych przez Doktorantkę są istotne dla zrealizowania rozprawy doktorskiej oraz że badania zostały przeprowadzone zgodnie z harmonogramem zaplanowanym w IPB. Dokumentacja złożona przez Doktorantkę oraz przedstawiona prezentacja umożliwiły zapoznanie się przez Komisję z realizacją Indywidualnego Planu Badawczego oraz osiągniętych dotychczas rezultatów. Doktorantka prawidłowo i terminowo realizuje IPB. Dotychczas postawione zadania realizowane są prawidłowo i dostarczają interesujących wyników, które są przedmiotem komunikatów konferencyjnych i wysoko punktowanych publikacji, które jednak nie są bezpośrednio związane z realizowaną tematyką rozprawy doktorskiej. Doktorantka wykazała w swoim dorobku współautorstwo 2 prac naukowych o wysokiej punktacji MEiN > 100 pkt oraz 3 prezentacji posterowych. Dorobek naukowy Doktorantki i pozostała aktywność bezpośrednio związaną z realizacją rozprawy doktorskiej oceniono bardzo dobrze. Zdaniem Doktorantki rozprawa doktorska jest zrealizowana w 60%, co w ocenie komisji jest nieco zawyżone.

On behalf of the Commission / Za Komisję

4.10.2022

[Signature]

* delete as appropriate / niepotrzebne skreślić