



## Rada Naukowa Wydziału Chemicznego Politechniki Łódzkiej

Zwracam się do z wnioskiem o wyróżnienie rozprawy doktorskiej Pani mgr inż. Anny Skrzyńskiej zatytułowanej „*Asymetryczna organokataliza w syntezie związków biologicznie ważnych*”.

- Praca dotyczy jednego z najważniejszych obecnie nurtów współczesnej chemii organicznej, mianowicie katalizy asymetrycznej. Zasadniczym celem badań doktorantki było poszukiwanie nowych organokatalitycznych metod asymetrycznej syntezy analogów związków o znanej już lub potencjalnej aktywności biologicznej.
- Materiał przedstawiony w pracach jest niezwykle bogaty i doktorantka musiała się wykazać umiejętnością samodzielnego prowadzenia ambitnych badań oraz wnikliwością w analizie i interpretacji uzyskanych wyników eksperymentalnych. Rozprawa opiera się na adekwatnej literaturze przedmiotu i stosuje poprawną terminologię. Na uznanie zasługuje również strona redakcyjna przygotowanej dysertacji.
- Wyniki opublikowane w pięciu renomowanych publikacjach stanowią istotny wkład w rozwój organokatalizy. Prace te mają nie tylko charakter badań podstawowych, ale zawierają również pewien potencjał aplikacyjny.