

UCHWAŁA

Komisji Habilitacyjnej z dnia 1 czerwca 2023 roku
powołanej w postępowaniu, w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych,
w dyscyplinie Inżynieria Mechaniczna wszczętym na wniosek
doktor inżynier Małgorzaty Trepczyńskiej - Łent

§ 1

Komisja Habilitacyjna powołana uchwałą nr 2/11/2020/2024 z dnia 15 listopada 2022 roku oraz uchwałą nr 1/03/2022/2023 z dnia 14 marca 2023 roku przez Radę Naukową Dyscypliny Inżynieria Mechaniczna Politechniki Bydgoskiej im. J. J. Śniadeckich, działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku, stwierdza że aktywność naukowa oraz osiągnięcia naukowe stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej inżynieria mechaniczna i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania doktor inżynier Małgorzacie Trepczyńskiej - Łent **stopnia doktora habilitowanego** w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych, w dyscyplinie Inżynieria Mechaniczna, uznając spełnienie przesłanek warunkujących nadanie stopnia doktora habilitowanego, o których mowa w art. 219 ust. 1 pkt 1-3 wskazanej ustawy.

UZASADNIENIE

W dniu 20 lipca 2022 roku dr inż. Małgorzata Trepczyńska – Łent za pośrednictwem Rady Doskonałości Naukowej złożyła wniosek o przeprowadzenie postępowania habilitacyjnego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria mechaniczna. Jako swoje osiągnięcie naukowe wskazała cykl 12 publikacji powiązanych tematycznie z zagadnieniem pt.: „Zastosowanie krystalizacji kierunkowej do kształtowania właściwości eutektycznego żeliwa białego”. Wskazane publikacje zostały opracowane po uzyskaniu stopnia doktora i dotyczą lat 2013-2022. Pozycje naukowe, które ukazały się jako artykuły w liczbie 11 zostały zamieszczone w czasopismach z listy MEiN. Do cyklu publikacji Habilitantka zaliczyła także monografię pt. „Analiza struktury quasi-regularnej eutektyki węglkowej stopu Fe-C otrzymanej w procesie krystalizacji kierunkowej” wydaną w Wydawnictwach Uczelnianych Politechniki Bydgoskiej. We wszystkich pozycjach zaliczonych do cyklu publikacji dr inż. Małgorzata Trepczyńska – Łent była samodzielną autorką lub jej udział był dominujący.

Całość dorobku Habilitantki w postaci 52 publikacji scharakteryzowana wskaźnikami bibliometrycznymi przedstawia się następująco:

- liczba publikacji wg Web of Science 19, wg Scopus 16;
- Index Hirscha wg Web of Science 5, wg Scopus 4;
- liczba cytowań wg Web of Science 60, wg Scopus 46;
- sumaryczny impact factor 9,327.

Komisja otrzymała cztery recenzje, z których trzy są pozytywne, a jedna negatywna.

W trakcie dyskusji recenzenci potwierdzili swoje opinie zawarte w recenzjach, a pozostali członkowie Komisji podtrzymali swoje opinie wyrażone w formie pisemnej. Szczegóły dyskusji oraz informacje o wyniku głosowania zawiera protokół z posiedzenia Komisji.

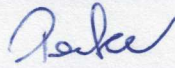
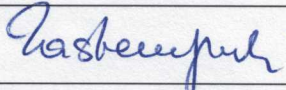
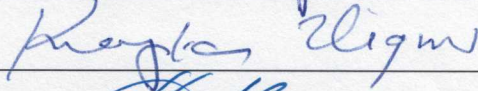
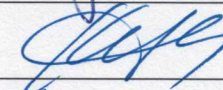
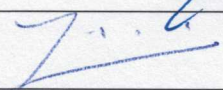
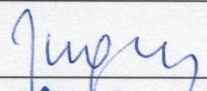
Zatem w opinii Komisji zarówno aktywność naukowa jak i osiągnięcie naukowe pt.: „Zastosowanie krystalizacji kierunkowej do kształtowania właściwości eutektycznego żeliwa białego” dr inż. Małgorzaty Trepczyńskiej – Łent wnoszą znaczący wkład w dyscyplinę inżynieria mechaniczna i tym samym spełniają wymagania określone w art. 219 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.

W związku z powyższym Komisja Habilitacyjna przekazuje Radzie Naukowej Dyscypliny Inżynieria Mechaniczna Politechniki Bydgoskiej im. J.J. Śniadeckich pozytywną opinię wraz z poparciem wniosku o nadanie stopnia naukowego doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria mechaniczna Pani dr inż. Małgorzacie Trepczyńskiej - Łent.

§ 2

Na niniejszą uchwałę nie przysługuje zażalenie. Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

Podpisy członków Komisji Habilitacyjnej

Członek komisji	podpis
1 prof. dr hab. inż. Zbigniew Pater – przewodniczący	
2 dr hab. inż. Marcin Zastempowski – sekretarz	
3 prof. dr hab. inż. Zbigniew Konopka – recenzent	
4 dr hab. inż. Marcin Kot – recenzent	
5 prof. dr hab. inż. Jan Sieniawski – recenzent	
6 prof. dr hab. inż. Jan Szajnar – recenzent	
7 dr hab. inż. Piotr Aleksandrowicz – członek komisji	