



INSTYTUT INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ
KATEDRA MATERIAŁÓW KONSTRUKCYJNYCH I BIOMATERIAŁÓW
UL. JANA KAROLA CHODKIEWICZA 30
85-064 BYDGOSZCZ

Dr hab. inż. Cezary Gozdecki, prof. uczelni
Uniwersytet Kazimierza Wielkiego
w Bydgoszczy
Instytut Inżynierii Materiałowej

Bydgoszcz, 27 lipca 2020r.

Wniosek o wyróżnienie pracy doktorskiej autorstwa Pana mgra inż. Krzysztofa Lewandowskiego, pod tytułem: „Właściwości reologiczne kompozytów polimerowych z napełniaczem drzewnym.”

Niniejszym wnioskuję do Wysokiej Rady Dyscypliny Inżynierii Materiałowej Politechniki Śląskiej w Gliwicach o przyznanie wyróżnienia przedłożonej mi do recenzji rozprawy doktorskiej Pana mgra inż. Krzysztofa Lewandowskiego, pod tytułem: „Właściwości reologiczne kompozytów polimerowych z napełniaczem drzewnym.”

Podjęta w pracy doktorskiej tematyka stanowi aktualną i ważną część światowych badań nad reologią tworzyw polimerowych a w szczególności kompozytów zawierających napełniacz w postaci surowca drzewnego. Prowadzenie tych badań ma bardzo istotne znaczenie nie tylko na polu naukowym ale też praktyki przemysłowej. Ze względu na swe szczególne własności napełniacz drzewny pomimo swoich niewątpliwych zalet, sprawia wiele trudności w procesie przetwórczym. Rozwiązanie więc przynajmniej jednego z nich stanowi bardzo istotny postęp, który zasługuje na wyraźne podkreślenie. Ponadto na wyróżnienie zasługuje bardzo wysoki poziom prowadzonych badań naukowych oraz wysoko oceniany przeze mnie warsztat badawczy. Widać dużą biegłość Doktoranta w rozpoznawaniu oraz analizie podejmowanych problemów jak również formułowaniu wniosków i kreowaniu nowych perspektyw badawczych.

Jako recenzent, po wnikliwym zapoznaniu się z treścią rozprawy, mogę stwierdzić, że zarówno tematyka, jak i całokształt dokonanych prac badawczych, wykonanych i przejrzystie przedstawionych przez Doktoranta, wyraźnie przewyższa przeciętne wymagania stawiane pracom doktorskim w zakresie Inżynierii Materiałowej.

RD 1Ma

PRODZIEKAN
ds. Ogólnych

dr hab. inż. Wojciech Sittek, prof. PŚ

13 08 2020

Dr hab. inż. Cezary Gozdecki, prof. uczelni

Biuro Dziekana

wpłynęło dnia 13 08 2020

nr 1077/D1006
2019/2020