

INFORMACJA O WYNIKU OCENY ŚRÓDOKRESOWEJ

realizacji indywidualnego planu badawczego

w Szkole Doktorskiej Nauk Ścisłych i Technicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego

DANE DOKTORANTA	
Imię i nazwisko	Marcin Topczak
Numer albumu	876D
Dyscyplina naukowa	Inżynieria Mechaniczna
Data oceny śródokresowej	21 wrzesień 2021 r.

Komisja ds. oceny śródokresowej, w składzie:

- 1) dr hab. inż. Sławomir Kłós, prof. UZ (Uniwersytet Zielonogórski) – przewodniczący,
- 2) prof. dr hab. inż. Józef Gawlik, Politechnika Krakowska
- 3) dr hab. inż. Michał Sąsiadek, prof. UZ (Uniwersytet Zielonogórski).

działając na podstawie art. 202 ust. 2-4 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 478) oraz § 25 i § 26 ust. 1, 2 i 4 Regulaminu Szkoły Doktorskiej Nauk Ścisłych i Technicznych (załącznik do uchwały nr 391 Senatu Uniwersytetu Zielonogórskiego z dnia 17 kwietnia 2019 r.), przeprowadziła ocenę śródokresową realizacji indywidualnego planu badawczego przez doktoranta SDNŚiT UZ mgr inż. **Marcin Topczak**.

Ocena zakończyła się **wynikiem pozytywnym**

UZASADNIENIE

Przeprowadzono badania ankietowe wśród 300 przedsiębiorstw branży metalowej i motoryzacyjnej różnych wielkości, otrzymano 250 odpowiedzi. Opracowany został model w oparciu o sieci Bayes, umożliwiający ocenę możliwości implementacyjnych technologii przyrostowych w danym przedsiębiorstwie w oparciu o wprowadzone parametry. Opracowano proces modelowania systemów produkcyjnych w oparciu o sieci Petriego w celu oceny możliwości zastąpienia typowych procesów obróbczych technologią przyrostową. Doktorant odpowiedział wyczerpująco na wszystkie pytania komisji. Indywidualny plan badawczy jest realizowany praktycznie zgodnie z założeniami. Doktorant nie wykonał w pełni jednego zadania badawczego związanego z badaniami nad metodą i modelem oceny efektywności zastosowania technologii wytwarzania przyrostowego. Zadanie jest na końcowym etapie realizacji. Praca zostanie zrealizowana w zaplanowanym terminie.

Podpisy członków komisji

dr hab. inż. Sławomir Kłós 

prof. dr hab. inż. Józef Gawlik 

dr hab. inż. Michał Sąsiadek 