

## **Uchwała Nr 39/D/2023**

Rady Naukowej Instytutu Podstawowych Problemów Techniki PAN  
z dnia 1 grudnia 2023 r.

w sprawie wszczęcia postępowania w sprawie nadania stopnia doktora  
i wyznaczenia promotora dla mgr. inż. Piotra Jarosika, absolwenta Studium Doktoranckiego  
IPPT PAN

w Dyscyplinie: Informatyka techniczna i telekomunikacja

Na podstawie art. 192 ust. 2 pkt 1) Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. *Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce* (Dz. U. z 2018 r. poz. 1668 z późn. zm.), art 179 ust. 7 Ustawy z dnia 3 lipca 2018 r. *Przepisy wprowadzające ustawę – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce* (Dz. U. z 2018 r. poz. 1669 z późn. zm.) oraz § 2 ust. 3, ust. 7 i ust. 9 Regulaminu przeprowadzania postępowań w sprawie nadania stopnia doktora w IPPT PAN, przyjętego Uchwałą Rady Naukowej IPPT PAN w dniu 25 czerwca 2020 r., Rada Naukowa Instytutu Podstawowych Problemów Techniki PAN w głosowaniu tajnym wszczęła postępowanie w sprawie nadania stopnia doktora mgr. inż. Piotrowi Jarosikowi w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie Informatyka techniczna i telekomunikacja oraz wyznaczyła promotora w tym postępowaniu w osobie prof. dr. hab. Pawła Dłużewskiego, IPPT PAN oraz promotora pomocniczego w osobie dr. Marcina Lewandowskiego, IPPT PAN.

Temat rozprawy doktorskiej: „Deep reinforcement learning approach for ultrasound image enhancement”. Tytuł rozprawy w języku polskim: „Zastosowanie metod głębokiego uczenia maszynowego ze wzmocnieniem w poprawie jakości obrazowania ultradźwiękowego”

Zgodnie z § 2 ust. 7 Regulaminu przeprowadzania postępowań w sprawie nadania stopnia doktora w IPPT PAN Uchwała wygasa po upływie 4 lat od dnia jej podjęcia.

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

PRZEWODNICZĄCY RADY NAUKOWEJ  
INSTYTUTU PODSTAWOWYCH PROBLEMÓW TECHNIKI  
POLSKIEJ AKADEMII NAUK

*Zowalewski*

Prof. dr hab. inż. Zbigniew Kowalewski