

Uchwała
Komisji Habilitacyjnej
z dnia 11 maja 2026 r.

w sprawie opinii o nadaniu stopnia doktora habilitowanego

Na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz.1571 z późn.zm.) oraz § 22 ust. 2 Uchwały nr 15/2025 r. Senatu Politechniki Rzeszowskiej im. Ignacego Łukasiewicza z dnia 20 marca 2025 r. w sprawie określenia sposobu postępowania w sprawie nadania stopnia doktora oraz szczegółowego trybu postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego uchwała, co następuje:

§ 1

Komisja Habilitacyjna powołana przez Radę dyscypliny Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika i Technologie Kosmiczne Politechniki Rzeszowskiej im. Ignacego Łukasiewicza Uchwałą Nr 2/01/RDAEEiTK/2026 z dnia 28 stycznia 2026 r., po zapoznaniu się z recenzjami osiągnięć naukowych oraz po przeprowadzeniu dyskusji, opiniuje pozytywnie nadanie dr inż. Łukaszowi Ciurze stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżyniersko-technicznych i dyscyplinie automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne.

§ 2

Uzasadnienie stanowi załącznik do niniejszej uchwały.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem 11 maja 2026 r.

Komisja Habilitacyjna:

Przewodniczący:

1. prof. dr hab. inż. Andrzej Sikorski



Sekretarz:

2. dr hab. inż. Mariusz Korkosz, prof. uczelni

Recenzenci:

3. prof. dr hab. inż. Piotr Artur Kisała
4. prof. dr hab. inż. Marek Jerzy Tłaczała
5. prof. dr hab. inż. Bogusław Roman Więcek
6. dr hab. inż. Grzegorz Cywiński, prof. instytutu

Członek:

- dr hab. inż. Piotr Zbigniew Jankowski-Mihułowicz, prof. uczelni

Załącznik nr 1
Uzasadnienie:

1. Rada Doskonałości Naukowej wszczęła postępowanie habilitacyjne w dniu 26.10.2025 r.
2. Wniosek za pozytywną opinią osiągnięć naukowych i istotnej aktywności naukowej kandydata uzyskał poparcie (wyniki głosowania: 7 głosów „za”; 0 głosów „przeciw”; 0 głosów „wstrzymujących się”).
3. Recenzje o osiągnięciach naukowych i istotnej aktywności naukowej dra inż. Łukasza Ciury sporządzone przez 4 recenzentów są pozytywne.
4. Osiągnięcie naukowe w postaci wyodrębnionego cyklu 9 publikacji naukowych powiązanych tematycznie pt.: „Eksperymentalne badania szumów małej częstotliwości w przyrządach i materiałach wykorzystywanych w detekcji podczerwieni” jak również pozostałe elementy dorobku naukowego, a w szczególności:
 - opublikowanie 19 artykułów naukowych w czasopiśmie z listy JCR,
 - wygłoszenie 9 referatów na międzynarodowych konferencjach naukowych (notowanych w WoS lub Scopus) oraz 5 referatów na konferencjach krajowych,
 - jakość i wartość naukowa publikacji potwierdzona przez wskaźniki naukometryczne: sumaryczny impact factor IF = 54,12; liczba cytowań bez autocytaowań: 136 wg WoS.
5. Habilitant wykazał się istotną aktywnością naukową w więcej niż jednej uczelni lub instytucji naukowej wymaganej w art. 219, ust. 1, pkt 3 Ustawy.

Przedstawił informację o:

- stażu naukowy realizowanym w Zakładzie Fizyki Ciała Stałego, Wydziału Nowych Technologii i Chemii, Wojskowej Akademii Technicznej w Warszawie, okres realizacji: 1.02.2025 - 30.04.2025 (3 miesiące) (8 wspólnych publikacji naukowych),
 - współpraca z instytutem badawczym (Instytut Technologii Elektronowej w Warszawie, lider), uczelnią (Wojskowa Akademia Techniczna w Warszawie) oraz podmiotem przemysłowym (VIGO System S.A.) w ramach projektu TECHMATSTRATEG1/347751/5/NCBR/2017 pt. „Technologie materiałów i struktur dla detekcji długofalowego promieniowania podczerwonego (LWIR), której efektem były 3 publikacje z cyklu.
6. Dorobek w zakresie działalności naukowo-badawczej i międzynarodowej, obejmujący m.in. takie elementy jak:
 - udział w 4 grantach finansowanych przez MNiSW, NCN, NCBiR,
 - współpraca z Wojskową Akademią Techniczną (8 publikacji), Instytutem Mikroelektroniki i Fotoniki – Sieć Badawcza Łukasiewicz (6 wspólnych publikacji), Uniwersytetem Rzeszowskim (2 wspólne publikacje), Instytutem Fizyki Polskiej Akademii Nauk (1 wspólna publikacja), Politechniką Wrocławską (1 wspólna publikacja), University of New Mexico, Albuquerque USA (1 wspólna publikacja).
 7. Współpraca z otoczeniem społeczno-gospodarczym:
 - wygłoszenie referatu pt. „Problematyka szumów w detektorach podczerwieni -implikacje praktyczne” przed audytorium firmy VIGO PHOTONICS S. A. – światowego lidera w produkcji niechłodzonych detektorów podczerwieni,
 - realizacja komercyjnej usługi badawczej pt. „Charakteryzacja szumowa struktur 7 próbek objętościowych materiałów kompozytowych na bazie związków z grupy AIIIBV”, okres realizacji: od 02.10.2023 r. do 23.11.2023 r., Zleceniodawca: Ensemble3 sp. z o.o.

