

UCHWAŁA

**Komisji Habilitacyjnej z dnia 3 kwietnia 2023 roku
powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych
w dyscyplinie inżynieria biomedyczna
wszczętym na wniosek dr. inż. Damiana Stanisława NAKONIECZNEGO**

§1

Komisja Habilitacyjna powołana przez Radę Dyscypliny Inżynieria Biomedyczna Uchwałą nr 82/2022 z dnia 15 grudnia 2022 roku, działając na podstawie art. 221 ust. 5 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2022 r. poz. 574, z późn. zm.) oraz § 24 pkt. 1 Statutu Politechniki Śląskiej (Monitor Prawny PŚ z 2020 r. poz. 339, z późn. zm.), w związku z § 4 ust. 1-4 Regulaminu w zakresie nadania stopnia doktora habilitowanego stanowiącego załącznik do uchwały nr 19/2022 Senatu Politechniki Śląskiej w sprawie wprowadzenia Regulaminu w zakresie nadania stopnia doktora habilitowanego (Monitor Prawny PŚ z 2022 r. poz. 316), a także pisma Rady Doskonałości Naukowej znak DRKN.Z2.400.117.2022 z dnia 3 grudnia 2022 r. w sprawie wyznaczenia części składu Komisji Habilitacyjnej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego dr. inż. Damianowi NAKONIECZNEMU, po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku, stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcia naukowe stanowią istotny wkład w rozwój dyscypliny naukowej inżynieria biomedyczna i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania dr. inż. Damianowi Stanisławowi NAKONIECZNEMU stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria biomedyczna uznając spełnienie przesłanek warunkujących nadanie stopnia doktora habilitowanego, o których mowa w art. 219 ust. 1 pkt. 1-3 wskazanej ustawy.

§2

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

§3

Uzasadnienie podjęcia uchwały:

1. Rada Dyscypliny Inżynieria Biomedyczna przy Politechnice Śląskiej Uchwałą nr 82/2022 z dnia 15 grudnia 2022 roku powołała skład Komisji Habilitacyjnej.
2. Recenzje o dorobku naukowym i aktywności naukowej dr. inż. Damiana Nakoniecznego, sporządzone przez czworo Recenzentów mają jednoznacznie pozytywne konkluzje.
3. Wniosek w sprawie uchwały zawierającej pozytywną opinię osiągnięć i dorobku Habilitanta uzyskał poparcie Komisji Habilitacyjnej w dniu 3 kwietnia 2023 roku (wynik głosowania: 7 głosów „za”; 0 głosów „przeciwnych”; 0 głosów „wstrzymujących się”).
4. Osiągnięcie naukowe Habilitanta w postaci cyklu 10 publikacji dotyczących tematu „Modyfikacja powierzchni ceramiki tlenkowych wykorzystywanych jako napełniacze w kompozytach polimerowo-ceramicznych do druku 3D” wnosi znaczny wkład w rozwój dyscypliny inżynieria biomedyczna. Komisja stwierdza, że wskazanym istotnym wkładem Habilitanta w rozwój dyscypliny są wyniki badań nad materiałami do zastosowań biomedycznych, głównie obejmujące obszary protetyki stomatologicznej opartej na tworzywach kompozytowych, wspomagające medyczne procesy terapeutyczne.

5. Pozostałe elementy dorobku naukowego, powiększonego po uzyskaniu stopnia doktora nauk technicznych, a w szczególności:

- współautorstwo 22 recenzowanych publikacji w czasopismach z listy JCR (10 publikacji wchodzi w skład osiągnięcia naukowego);
- uczestnictwo w pracach zespołów badawczych w ramach 6 krajowych projektów finansowanych w drodze konkursu (w trzech z nich był kierownikiem, w trzech wykonawcą) oraz w jednym międzynarodowym jako wykonawca;
- uczestnictwo w stażach w 4 zagranicznych i 3 krajowych jednostkach:
 - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych Filia w Gliwicach (2016),
 - Klinika Implantologiczna AnBa Tandvard Malmo, Szwecja (2017),
 - NGK Ceramics Polska Sp. z o.o., Gliwice (2017),
 - Kluzer GmbH Misui Chemicals Group, Bielsko Biała (2018),
 - Uniwersytet XSB TUO Ostrava, Czechy (2018),
 - Universität Stuttgart, Niemcy (2020),
 - Uniwersytet VSB TUI Ostrava, Czechy (2022);
- opracowanie recenzji 49 prac naukowych w renomowanych czasopismach naukowych;
- współpraca z ośrodkami krajowymi i zagranicznymi:
 - Uniwersytet VSB TUI i XSB TUO, Czechy,
 - Universität Stuttgart, Niemcy,
 - Università di Cagliari, Włochy,
 - University of Oslo, Norwegia,
 - ATU University Astana, Kazachstan,
 - Sakarya University, Turcja;

świadczą o rozpoznawalności Habilitanta na arenie krajowej i międzynarodowej.

Podpisy Przewodniczącego i sekretarza Komisji Habilitacyjnej

1. Przewodniczący, prof. dr hab. inż. Piotr Augustyniak

Piotr Augustyniak (podpis odręczny)

2. Sekretarz, dr hab. inż. Wojciech Wolański, prof. PŚ

Wojciech Wolański (podpis odręczny)