

Naukowszynie Politechniki Śląskiej otrzymały granty MINIATURA

21.8.2026 - Katarzyna Siwczyk | Politechnika Śląska w Gliwicach

Dwie naukowszynie z Politechniki Śląskiej zostały laureatkami dziesiątej edycji konkursu MINIATURA. Wyniki opublikowało Narodowe Centrum Nauki.

Konkurs Narodowego Centrum Nauki MINIATURA jest przeznaczony dla naukowców z doktoratem, którzy chcą postawić pierwsze kroki w systemie grantowym. Dzięki finansowaniu działań naukowych mogą zweryfikować swoje pomysły badawcze, przeprowadzić prace wstępne i podczas wyjazdów badawczych nawiązać kontakty naukowe, które pomogą im w opracowaniu koncepcji pełnowymiarowego projektu badawczego. Mogą skorzystać również ze wsparcia ze strony doświadczonego mentora NCN.

W ostatniej, 10. edycji konkursu wsparcie otrzymało w sumie 88 naukowczyń i naukowców z całej Polski. Otrzymają oni granty w wysokości od 5 do 50 tys. zł na realizację działania naukowego w postaci badań wstępnych, kwerendy lub wyjazdu naukowego. Działania mogą trwać max. 12 miesięcy.

W gronie laureatów znalazły się dwie naukowszynie z Politechniki Śląskiej.

Dr inż. Ada Orłowska z Wydziału Inżynierii Biomedycznej otrzymała grant na finansowanie prac związanych z modyfikacją procesu obróbki postprodukcyjnej implantów kostnych wytworzonych przemysłową metodą druku 3D DMLS, z wykorzystaniem sekwencyjnego trawienia chemicznego. Na projekt pn. „Sekwencyjne trawienie chemiczne wysokoporowych rusztowań Ti6Al4V wytwarzanych metodą DMLS jako narzędzie kontroli właściwości powierzchniowych i mechanicznych implantów kostnych” otrzymała finansowanie w wysokości 49995 złotych.

Z kolei dr inż. Anna Katarzyna Taratuta, również związana z Wydziałem Inżynierii Biomedycznej, dzięki grantowi zrealizuje projekt pn. „Wpływ wczesnych etapów wzrostu ZnO metodą ALD na właściwości bioaktywnych interfejsów hydroksyapatytu osadzanego metodą IJD”. Wysokość finansowania wyniosła 49610 zł.

Laureatkom gratulujemy i życzymy dalszych sukcesów naukowych!

https://www.polsl.pl/ps_aktualnosci/naukowszynie-politechniki-slaskiej-otrzymalo-granty-miniatura