

Uzasadnienie kandydatury (§ 102 pkt. 1 i 2 Statutu UPP z 26 czerwca 2019 r. z późn. zm.):

Liczba publikacji naukowych z listy MNiSW z IF* : 7 Liczba monografii*: 1 w druku Indeks H (wg stanu na 22.06. 2020 Web of Science Core Collection) 15 liczba patentów* 0 liczba wdrożeń* 0 liczba wynalazków* 0 liczba projektów badawczych, w których kandydat był/jest kierownikiem* 0 wykonawcą* 2

Istotne informacje o aktywności naukowej kandydata:

Aktualnie realizowany jest projekt finansowany przez Narodowego Centrum Nauki, dotyczący pałeczki ropy błękitnej (*Pseudomonas aeruginosa*) patogena, który stanowi bardzo duży problem przy zakażeniach wewnątrzszpitalnych. Projekt realizowany jest we współpracy z Uniwersytetem Przyrodniczym w Wiedniu, Katedra Nanobiotechnologii. We współpracy z Uniwersytet Medycyny Weterynaryjnej w Wiedniu prowadzone są badania dotyczące toksyczności nowej grupy związków chemicznych na bakterie. W 2020 roku w ramach współpracy z innymi jednostkami zostały złożone 3 projekty do NCBiR dotyczące wdrożenia rozwiązań biotechnologicznych w różnych sektorach przemysłu.

W ramach rozwoju kadr uczestniczyłam w wypromowaniu jednego doktoranta (byłam promotorem pomocniczym), obecnie jestem opiekunem naukowym dwóch doktorantów. Od 2019 roku jestem zastępcą przewodniczącego Komisji Biotechnologii działającej przy Polskiej Akademii Nauki, Oddział Poznań.

*/ dotyczy lat 2017-2019