

Wizytówka naukowa kandydata na promotora
maksymalnie 2 strony – powinna to być synteza najważniejszych elementów dorobku

Imię i nazwisko, stopień, tytuł naukowy: dr hab. inż. Ewa Długosz	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	Weterynaria
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	Mgr inż. 2003 Dr - 2008 Dr hab. - 2023
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	1. Baska P, Majewska A, Zygmunt W, Długosz E, Wiśniewski M. Fasciola hepatica Excretory-Secretory Products (Fh-ES) Either Do Not Affect miRNA Expression Profile in THP-1 Macrophages or the Changes Are Undetectable by a Microarray Technique. <i>Pathogens</i>. 2024, 13:10,854, DOI:10.3390/pathogens13100854 2. Karabowicz J, Długosz E, Baska P, Pękać M, Wyszomleć M, Klockiewicz M, Wiśniewski M. Analysis of the role of <i>Dirofilaria repens</i> macrophage migration inhibitory factors in host-parasite interactions. <i>J Vet Res</i>. 2024, 68:381-388, DOI:10.2478/jvetres-2024-0038 3. Neffe-Skocińska K, Długosz E, Szulc-Dąbrowska L, Zielińska D. Novel <i>Gluconobacter oxydans</i> strains selected from Kombucha with potential postbiotic activity. <i>Appl Microbiol Biotechnol</i>. 2024 Dec;108(1):27. doi: 10.1007/s00253-023-12915-4. 4. Klockiewicz M, Jakubowski T, Karabowicz J, Baska P, Winiarska J, Długosz E. Identification of intestinal parasites in wild American mink (<i>Neovison vison</i>) from Biebrza and Narew national parks (Poland). <i>Parasitol Res</i>. 2023 Jul;122(7):1621-1629. doi: 10.1007/s00436-023-07864-w. 5. Wyszomleć ME, Klockiewicz M, Długosz E, Wiśniewski M. Canine antibody response against <i>Dirofilaria repens</i> in natural occult and microfilaremic infections. <i>Comparative Immunology, Microbiology and Infectious Diseases</i>, 2022, 86:101818, DOI: 10.1016/j.cimid.2022.101818 6. Pękać M, Basalaj K, Kalinowska A, Klockiewicz M, Stopka D, Baska P, Długosz E, Karabowicz J, Młocicki D, Wiśniewski M, Zawistowska-Deniziak A. Selection of new diagnostic markers for <i>Dirofilaria repens</i> infections with the use of phage display technology. <i>Scientific Reports</i>, 2022, 12: 2288, DOI: 10.1038/s41598-022-06116-8 7. Wyszomleć ME, Długosz E, Wiśniewski M. The immunological role of vascular and lymphatic endothelial

	cells in filarial infections. <i>Animals</i>, 2022, 12: 426, DOI: 10.3390/ani12040426 8. Karabowicz J, Długosz E, Bąska P, Wiśniewski M. Nematode orthologs of Macrophage Migration Inhibitory Factor (MIF) as modulators of the host immune response and potential therapeutic targets. <i>Pathogens</i>, 2022, 11(2): 258, DOI: 10.3390/pathogens11020258
Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, wszczęte postępowania), chronologicznie	Promotor pomocniczy w postępowaniu o nadanie stopnia doktora Magdalenie Wysmołek (nadanie stopnia w dniu 21.06.2023) i w trwającym postępowaniu mgr Justyny Karabowicz (uczestniczka Szkoły Doktorskiej, dziedzina Weterynaria) i mgr Wioletty Mosiej (uczestniczka Szkoły Doktorskiej, dziedzina nauk rolniczych, dyscyplina technologia żywności i żywienia)
Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 5 lat)	• “Rola interleukiny-6 w patologii płuc wywołanej inwazją <i>Toxocara canis</i>”, projekt NCN, OPUS20 nr 2020/39/B/NZ6/02176, (2021-2025) • “Mucyny <i>Toxocara canis</i>: rozpoznawanie, funkcja i właściwości immunomodulacyjne”, projekt nr PPN/BIL/2018/1/00135/U/00001 finansowany przez NAWA (2019-2022)
Zakres tematyczny projektu naukowego, do którego rekrutuje się doktoranta	Badania dotyczące interakcji pasożyt-żywiciel w inwazji <i>Toxocara canis</i>
<u>Dane kontaktowe:</u> Instytut Adres e-mail Telefon	Zakład Parazytologii i Chorób Inwazyjnych Katedra Nauk Przedklinicznych Instytut Medycyny Weterynaryjnej ul. Ciszewskiego 8, 02-786 Warszawa budynek 23, pok. 2126 tel. +48 22 59 360 52, email: ewa_dlugosz@sggw.edu.pl