

## Załącznik 1:

## Wizytówka naukowa kandydata na promotora

Imię i Nazwisko, stopień, tytuł naukowy: Michał Skibniewski, dr hab.	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	weterynaria
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	2000- Tytuł: lekarz weterynarii, Wydział Medycyny Weterynaryjnej SGGW w Warszawie. 2005- Stopień naukowy: doktor nauk weterynaryjnych. Weterynaryjnej SGGW w Warszawie. Wyróżnienie. 2019- Uzyskanie stopnia doktora habilitowanego
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Domino M, Borowska M, Zdrojkowski Ł, Jasiński T, Sikorska U, Skibniewski M, Maśko M. Application of the Two-Dimensional Entropy Measures in the Infrared Thermography-Based Detection of Rider: Horse Bodyweight Ratio in Horseback Riding. <i>Sensors (Basel)</i>. 2022 Aug 13;22(16):6052.</li> <li>2. Lasocka I, Szulc-Dąbrowska L, Skibniewski M, Skibniewska E, Gregorczyk-Zboroch K, Pasternak I, Hubalek Kalbacova M. Cytocompatibility of Graphene Monolayer and Its Impact on Focal Cell Adhesion, Mitochondrial Morphology and Activity in BALB/3T3 Fibroblasts. <i>Materials (Basel)</i>. 2021 Jan 30;14(3):643.</li> <li>3. Skibniewska E.M., Skibniewski M., Kołnierzak M. Muscle selenium content in red deer (<i>Cervus elaphus</i>), roe deer (<i>Capreolus capreolus</i>) and cattle (<i>Bos taurus</i>) from north-eastern Poland. <i>J. Elem.</i>, 2020, 25(2): 621-631.</li> <li>4. Skibniewski, M., Skibniewska, E.M., Kośła, T. et al. Relationship between Cd and Zn concentration in the kidneys, liver, and muscles of moose (<i>Alces alces</i>) from north-eastern Poland. <i>Environ Sci Pollut Res</i>. 2017. 24, 598–604</li> <li>5. Skibniewski M, Skibniewska EM, Kośła T, Olbrych K. The Content of Copper and Molybdenum in the Liver, Kidneys, and Skeletal Muscles of Elk (<i>Alces alces</i>) from North-Eastern Poland. <i>Biol Trace Elem Res</i>. 2016 Feb;169(2):204-10.</li> <li>6. Skibniewski M, Skibniewska EM, Kośła T. The content of selected metals in muscles of the red deer (<i>Cervus elaphus</i>) from Poland. <i>Environ Sci Pollut Res Int</i>. 2015 Jun;22(11):8425-31. doi: 10.1007/s11356-014-4007-0.</li> <li>7. Skibniewski M, Skibniewska EM, Kośła T., Kołnierzak M. The molybdenum content in the muscles of red deer (<i>cervus elaphus</i>). <i>Acta Sci. Pol. Zootechnica</i> 14(2) 2015, 175–182</li> <li>8. Skibniewska E, Skibniewski, M, Kosła T. Dependence between Cu concentration in the liver, kidneys and skeletal muscles of canine females" <i>Open Life Sciences</i>, 2012, 5, 2012, 817-824.</li> <li>9. Lasocka I, Jastrzębska E, Szulc-Dąbrowska L, Skibniewski M, Pasternak I, Kalbacova MH, Skibniewska EM. The effects of graphene and mesenchymal stem cells in cutaneous wound</li> </ol>

	<p>healing and their putative action mechanism. Int J Nanomedicine. 2019, 1;14:2281-2299.</p> <p>10. Lasocka I, Jastrzębska E, Zuchowska A, Skibniewska E, Skibniewski M, Szulc-Dąbrowska L, Pasternak I, Sitek J, Hubalek Kalbacova M. Graphene 2D platform is safe and cytocompatible for HaCaT cells growing under static and dynamic conditions. Nanotoxicology. 2022 Jun;16(5):610-628.</p>
Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, otwarte przewody), chronologicznie	Promotor pomocniczy: dr Norbert Czubaj
Zakres tematyczny – problem badawczy – do rozwiązania którego poszukuje się doktoranta	Anatomia, fizjologia i patofizjologia układu mięśniowo-szkieletowego
Podstawowe oczekiwania wobec kandydata na doktoranta	Absolwent Wydziału Medycyny Weterynaryjnej/ Nauk o zwierzętach/ Biologii z dobrą znajomością języka angielskiego. Zainteresowania zgodne z tematyką pracy naukowej (badania terenowe i laboratoryjne), pracowitość, sumienność, predyspozycje do pracy naukowej i dydaktycznej.
<u>Dane kontaktowe:</u> Wydział/Instytut Adres e-mail Telefon	Michał Skibniewski Katedra Nauk Morfologicznych; Instytut Medycyny Weterynaryjnej SGGW michal_skibniewski@sggw.edu.pl 22-59-363-10