

Załącznik 1:

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

Imię i Nazwisko, stopień, tytuł naukowy Piotr Witold Ostaszewski, dr hab., prof.	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	Weterynaria
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	1979 r. doktor nauk weterynaryjnych; 1991 r. dr hab. nauk weterynaryjnych; 2004 r. profesor nauk weterynaryjnych
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Szcześniak, K., A.Ciecierska, P.Ostaszewski, T.Sadkowski: Transcriptomic profile adaptations following exposure of equine satellite cells to nutriactive phytochemical gamma-oryzanol. <i>Genes & Nutrition</i> 2016, 11:5 (IF=2,79) 2. Szcześniak, K., A. Ciecierska, P.Ostaszewski, T. Sadkowski: Characterisation of equine satellite cell transcriptomic profile response to β-hydroxy-β-methylbutyrate (HMB). <i>British J. of Nutrition</i> 2016, 116,1315-1325 (IF=3,45) 3. Chodkowska, K.A., A. Ciecierska, K. Majchrzak, P. Ostaszewski T. Sadkowski: Effect of to β-hydroxy-β-methylbutyrate on miRNA expression in differentiating equine satellite cells exposed to hydrogen peroxide. <i>Genes&Nutrition</i>, 2018, https://doi.org/10.1186/s12263-018-0598-2 (IF=2,79) 4. Chodkowska, K.A., A. Ciecierska, K. Majchrzak, P. Ostaszewski, T. Sadkowski: Simultaneous miRNA and mRNA transcriptome profiling of differentiating equine satellite cells treated with gamma-oryzanol and exposed to hydrogen peroxide. <i>Nutrients</i> 2018,10(12)1871 https://doi.org/10.3390/nu10121871 p:1-21 (IF=4,29)
Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, otwarte przewody), chronologicznie	<p>Obronione doktoraty:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. dr Kozłowska Elżbieta 2. dr Jank Michał 3. dr Jówko Ewa 4. dr Berwid Sybilla 5. dr Kowalska Agnieszka 6. dr Szcześniak Katarzyna <p>Otwarte przewody:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. lek. wet. Chodkowska Karolina
Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 10 lat)	N N308 307633 Wpływ gamma-oryzanolu i 3-hydroksy-3-metyloasmałanu na wydolność fizyczną i funkcje leukocytów we krwi koni pełnej krwi angielskiej, (2007-2010), kierownik.
Zakres tematyczny – problem badawczy – do rozwiązania którego poszukuje się doktoranta	1. Temat: projekt badawczy dotyczący wpływu HMB na zapobieganie dystrofii mięśniowych u ludzi i zwierząt. W projekcie przewiduję współpracę z Kliniką Chorób Mięśni Warszawski Uniwersytet

	Medyczny (prof. Anna Kostera Pruszczyk) oraz z Uniwersytetem w Teksasie (prof. Kornegay)
Podstawowe oczekiwania wobec kandydata na doktoranta	Zainteresowania naukowe, pasja badawcza, dyspozycyjność, zaangażowanie, znajomość języków obcych
<u>Dane kontaktowe:</u> Wydział/Instytut Adres e-mail Telefon	Wydział Medycyny Weterynaryjnej, Katedra Nauk Fizjologicznych, Piotr_ostaszewski@sggw.pl 607-624-821