

Wizytówka naukowa kandydata na promotora

Imię i Nazwisko, stopień, tytuł naukowy dr hab. Monika Michalczuk, prof. SGGW	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	Zootechnika i Rybactwo
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	Doktor nauk rolniczych, SGGW, 2006 Doktor hab. nauk rol. w zakresie zootechniki, SGGW, 2016
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Yeung A.W.K., Orhan I.E., Aggarwal B.B., Battino M., Belwal T., Bishayee A., Daglia M., , Devkota H.P., El-Demerdash A., Balacheva A.A., Georgieva M.G., Gupta V.K., Horbańczuk J.O., Jóźwik A., Mozos I., Nabavi S.M., Pittala V., Feder-Kubis J., Silva A.S., Sheridan H., Sureda A., Wang D., Weissig V., Yang Y., Zengin G., Shanker K., Moosavi M.A., Shah M.A., Al-Rimawi F., Durazzo A., Lucarini M., Souto E., Santini A., Djilianov D., Das N., Skotti E.P., Wieczorek A., Lysek-Gladysinska M., Michalczuk M., Horbanczuk O., Tzvetkov N.T, Atanas G. Atanasov. Berberine, a popular dietary supplement for human and animal health: Quantitative research literature analysis - a review. 2020. Animal Science Papers and Reports, 38, 1, 5-19. (IF-0,725, pkt.40) 2. Orkusz A., Michalczuk M. 2020. Effect of packaging atmosphere on the fatty acid profile of intramuscular, subcutaneous fat, and odor of goose meat. Poultry Science 99:647-652. http://dx.doi.org/10.3382/ps/pez528 (IF- 2.027, pkt. 140). 3. Żbikowska K., Michalczuk M., Dolka B., 2020. The use of bacteriophages in the poultry industry. Animals. 10, 872: doi: 10.3390/ani10050872 (IF- 1.832; pkt. 100) 4. Zdanowska-Sasiadek Z., Lipińska-Palka P., Damaziak K., Michalczuk M., Grzybek W., Kruzińska B., Jasińska K., Róg D., Kordos K., Ząbek K., Kosińska K., Łagoda M., Komorowska D., Marchewka J. 2019. Antioxidant effects of phytogenic herbal-vegetable mixtures additives used in chicken feed on breast meat quality. Animal Science Papers and Reports Vol. 37, No. 4, 393-408, ISSN 0860-4037 (IF-0,725, pkt.40) 5. Michalczuk M., Marzec A., Damaziak K., Zdanowska-Sąsiadek Ż., Bogdańska K., Ślósarz J., Niemiec J., De Smet S., 2018. Application of the support sensory system and principal component analysis to compare meat of chickens of two genotypes. CyTA – J. Food. Vol. 16, 1, 667-671 (IF- 1,371, pkt.15) 6. Kupryś-Caruk M., Michalczuk M., Chabłowska B., Stefańska I., Kotyrba D., Parzeniecka-Jaworska M., 2018. Efficacy and safety assessment of microbiological feed additive for chickens broilers in tolerance studies. Journal Veterinary Research 62, 57-64, (IF- 0,811, pkt. 15) 7. Michalczuk M., Zdanowska-Sąsiadek Ż., Damaziak K., Niemiec J. 2017. Influence of indoor and outdoor systems on meat quality of slow-growing chickens. CYTA- J. Food Vol. 15, 1, 15-20, (IF - 1,180, pkt. 15)
Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, otwarte przewody),	<u>Obronione</u> (promotor pomocniczy): Żaneta Zdanowska-Sąsiadek, 2014; Krzysztof Damaziak, 2016 <u>Otwarte</u> (promotor): Katarzyna Asman, 2018; Katarzyna Jędrzejewska, 2019

chronologicznie	
Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 10 lat)	<p>Nr N N311405239 (2010-2012) Wpływ roślinnego kokcydiostatyku na wyniki produkcyjne oraz jakość mięsa kurcząt szybko i wolno rosnących (Wykonawca)</p> <p>Nr POIG.01.01.02-14-090/09 (2010-2014) „Biożywność – innowacyjne, funkcjonalne produkty pochodzenia zwierzęcego”- Opracowanie technologii produkcji kurczęcia brojlera o podwyższonej wartości odżywczej i prozdrowotnej (Kierownik 2011-2014)</p> <p>Nr 507-30-070100-L00424-99 UDA-POKL.08.02.14-024/11 środki UE w ramach Europ. Fund. Społ. „Stolica staży” (30.06.2014-30.09.2014) „Zastosowanie w żywieniu kurcząt brojlerów preparatów roślinnych poprawiających dobrostan i jakość produktu” (Kierownik)</p> <p>Nr 613574 7 Program Ramowy (2017-2018) PROHEALTH - Zrównoważona intensywna produkcja trzody chlewnej i drobiu, WP 6 „Wpływ różnych form i dawek witaminy D na kształtowanie się wybranych parametrów zdrowotnych kurcząt rzeźnych w teście kurnikowym” (Wykonawca)</p> <p>Nr 7/II+/2017 Inkubator innowacyjności+ (24.10.2017-30.09.2018) „Dodatek do paszy dla kurcząt rzeźnych z owoców MiniKiwi (<i>Actinidia arguta</i>)” (Kierownik)</p> <p>Nr 21/II+/2018 Inkubator innowacyjności+ (18.03.2018-31.12.2018) „Zdrowy kurczak – ograniczenie występowania <i>Enterococcus faecalis</i> w Zakładach Wylęgu Drobiu” (Kierownik)</p> <p>Nr 27/II+/2018 Inkubator innowacyjności+ (18.10.2018-31.12.2018) „Zdrowy kurczak – ograniczenie występowania <i>Enterococcus faecalis</i> w Zakładach Wylęgu Drobiu – zwalczanie fagami” (Kierownik)</p> <p>Kierownik w SGGW ramach Konsorcjum Projektu OPUS 15 pt. „Bioaktywność kannabidiolu i nano-selenu w utrzymaniu potencjału immunologicznego oraz integralności przewodu pokarmowego u kurcząt”. Nr DEC-2018/29/B/NZ9/01351 (1.04.2019-31.03.2022)</p>
Zakres tematyczny – problem badawczy – do rozwiązania którego poszukuje się doktoranta	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wpływ zastosowania pro-, pre- oraz fitobiotyków w żywieniu drobiu na wyniki produkcyjne. 2. Opracowanie nowej linii preparatów na bazie ziół do biodezynfekcji w hodowli i chowie drobiu. 3. Czynniki środowiskowe, żywieniowe i genetyczne wpływające na dobrostan i jakość mięsa drobiowego.
Dane kontaktowe: Wydział/Instytut Adres e-mail Telefon	<p>Instytut Nauk o Zwierzętach</p> <p>Katedra Hodowli Zwierząt</p> <p>monika_michalczuk@sggw.edu.pl</p> <p>22 59 365 55</p>