

Wizytówka naukowa kandydata na promotora

prof. zw. dr hab. Anna Rekiel

Dyscyplina naukowa/ dyscypliny naukowe	Zootechnika i rybactwo
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	<p>Profesor zwyczajny - 2009 Doktor habilitowany - 2002 Doktor - 1984 Magister inżynier - 1977</p>
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	<p>Sońta M., Rekiel A. 2020. Legumes - use for nutritional and feeding purposes. <i>Journal of Elementology</i>, w druku (40 pkt.), (IF 0,733).</p> <p>Więcek J., Rekiel A., Batorska M., Sońta M., Blicharski T., Snopkiewicz M. 2020. Analysis of frequency of the causes of piglet mortality in nucleus herds. <i>Animal Science Papers and Reports</i>, w druku, (40 pkt.), (IF 0,725).</p> <p>Sońta M., Batorska M., Więcek J., Rekiel A. 2020. Performance Results and Concentrations of Biochemical Indices and Mineral Elements in Blood Serum of Fatteners Fed Diets Containing Mixtures of Raw Seeds of Pea (<i>Pisum sativum</i> L.) or Blue Lupin (<i>Lupinus angustifolius</i> L.). <i>Animals</i>, 10(5), 858; https://doi.org/10.3390/ani10050858, (100 pkt.), (IF 1,832).</p> <p>Sońta M., Rekiel A., Więcek J., Batorska M. 2020. Efektywność ekonomiczna produkcji tuczników żywionych mieszankami z udziałem krajowych źródeł białka jako zamienników poekstrakcyjnej śruty sojowej GMO. <i>Roczniki Naukowe Zootechniki</i>, w druku, (20 pkt.).</p> <p>Sońta M., Rekiel A., Więcek J., Batorska M. 2020. Efektywność ekonomiczna produkcji tuczników żywionych mieszankami z udziałem łubinu wąskolistnego jako zamiennika poekstrakcyjnej śruty sojowej GMO. <i>Roczniki Naukowe PTZ</i>, 2, w druku, (20 pkt.).</p> <p>Sońta M., Rekiel A., Batorska M.: 2019. Use of duckweed (<i>Lemna</i> L.) in sustainable livestock production and aquaculture - a review. <i>Annals of Animal Science</i>. 10 (2): 257-271 (100 pkt.) DOI: 10.2478/aoas-2018-0048. (IF 1,515)</p> <p>Rekiel A., Batorska M., Więcek J.: 2019. Genetic and biological aspects of teats in Suidae; a review. <i>Animal Science Papers and Reports</i>. 37 (1): 5-18. (40 pkt.) (IF 0,725)</p> <p>Więcek J., Rekiel A., Bartosik J., Głogowski R., Kuczyńska B.: 2018. Colostrum and milk quality of sows fed different diets during mid-pregnancy. <i>Journal of Animal and Feed Sciences</i> 27 (3): 248-254. (20 pkt.) DOI: https://doi.org/10.22358/jafs/93953/2018 (IF 0,900)</p> <p>Batorska M., Więcek J., Kunowska-Słószarz M., Puppel K., Słószarz J., Gołębiewski M., Kuczyńska B., Popczyk B., Rekiel A., Balcerak M.: 2018. The effect of carcass weight on chemical characteristics and fatty acid composition of <i>Longissimus dorsi</i> and <i>Semimembranosus</i> muscles of European wild boar (<i>Sus scrofa scrofa</i>) meat. <i>Canadian Journal of Animal Science</i> 98 (3): 557-564. (30 pkt.)</p>

	<p>https://doi.org/10.1139/cjas-2017-0090 (IF 0,657)</p> <p>Batorska M., Więcek J., Rekiel A.: 2017. Influence of organic vs inorganic source and different dietary levels of selenium supplementation in diets for growing pigs on meat quality. <i>Journal of Elementology</i> 22 (2): 653-662. (15 pkt.) DOI: 10.5601/jelem.2016.21.3.1050. (IF 0,684)</p> <p>WYNALAZEK / WZÓR pt.: „Mobilne urządzenie do tuszczenia i rozdrabniania krajowych nasion roślin strączkowych (tubinu żółtego, wąskolistnego, białego, grochu, bobiku i soi)”, dr M. Sońta, dr hab. M Gołębiowski, dr hab. T. Nowakowski, prof. dr hab. A. Rekiel (zgłoszenie PK/7225/RW - przyjęcie - Urząd Patentowy RP - P.432673).</p>
Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, otwarte przewody), chronologicznie	<p>Maryia Dziuba - 2003 - Skuteczność zastąpienia antybiotyków paszowych innymi dodatkami w żywieniu tuczników.</p> <p>Karolina Beyga - 2008 - Wpływ kondycji loch i postępowania okołoporodowego na użytkowość rozplodową i odchów prosiąt.</p> <p>Justyna Bartosik - 2014 - Wpływ zróżnicowanego żywienia loch prośnych na ich kondycję oraz tempo wzrostu i wartość rzeźną potomstwa.</p> <p>Marcin Sońta - 2019 - Wpływ krajowych pasz białkowych jako zamienników poekstrakcyjnej śruty sojowej na produktywność tuczników i jakość wieprzowiny.</p>
Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 10 lat)	<p>„Wpływ kondycji loch na wskaźniki równowagi biochemicznej, wyniki rozrodu i odchovu prosiąt oraz wartość rzeźną ich potomstwa”. Grant MNiSW, kierownik 1.10.2010-28.04.2014.</p> <p>“Evaluation of supplementing the fattening pig feed with different Lysine sources (Lysine-HCL vs. Lysine-sulfate Biolys®) in low protein diets”, kierownik, nr 506-03-07-300-L00032-99, 2014.</p>
Zakres tematyczny – problem badawczy – do rozwiązania którego poszukuje się doktoranta	<p>Wpływ naturalnego dodatku roślinnego na produktywność swni: A. Zastosowanie dodatku w żywieniu loch prośnych i karmiących i jego wpływ na jakość siary i mleka oraz wyniki odchovu potomstwa w okresie postnatalnym. B. Zastosowanie dodatku w żywieniu warchlaków i określenie jego wpływu na mikrobiom przewodu pokarmowego i produktywność młodych swni.</p>
Dane kontaktowe: Wydział/Instytut Adres e-mail Telefon	<p>Instytut Nauk o Zwierzętach Katedra Hodowli Zwierząt anna_rekiel@sggw.edu.pl tel. 22 5936561</p>