

Załącznik 1:

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

Bolesław Borkowski, prof. dr hab. inż.	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	<i>ekonomia i finanse</i>
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	<p>magister - SGGW, Wydział Ekonomiczno-Rolniczy, 1976 r., mgr inż. ekonomiki rolnictwa,</p> <p>doktor - SGGW, Wydział Ekonomiczno-Rolniczy, 1983 r., nauk rolniczych, specjalność: ekonometria i statystyka,</p> <p>doktor hab. - SGGW, Wydział Ekonomiczno-Rolniczy, 1995 r., nauk ekonomicznych w zakresie ekonomii, specjalność: ekonometria i informatyka,</p> <p>profesor nauk ekonomicznych – 2005 r.</p>
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	<ol style="list-style-type: none"> 1. "Spatial integration of wholesale markets in Poland in the case of carrots". Acta Scientiarum Polonorum. Oeconomia. No. 17 (4) pp. 151 – 158, 2018 2. "On mathematical modelling of synthetic measures". Mathematical Modelling and Analysis. vol.23. no. 4, pp. 699 – 711, 2018 3. "On the choice of synthetic measures for assessing economic Measures", Quantitative Methods in Economics, T. XVII, z. 1, 2017 r. s. 7-17, 4. "Spatial differentiation of food expenditures in an enlarged European Union", Annals of Nutrition and Food Science, Vol. 1, No. 2, pp. 1-9, 2017 5. "Computerized classification system for the identification of soil microorganism". Applied Mathematics & Information Sciences, vol. 10, no. 1, pp. 21-31, 2016, 6. "Alternative method of measuring concentration", Applied Mathematics and Information Sciences, vol. 10, no 1, pp. 11-19, 2016, 7. Application of Minkowski's metric in measuring changes of concentration of value added in agriculture, forestry, fishing and hunting sectors, Acta Scientiarum Polonorum. Oeconomia, No. 14 pp. 17 – 28, 2015, 8. "Impact of volatility estimation method on theoretical option values". Global Finance Journal. Vol. 24, No. 2, pp. 119-128, 2013 9. "Mechanisms of construction of the radar coefficients of concentration", Computer Algebra Systems in Teaching and Research, Vol. 4, No 1, pp. 107-116, 2013, 10. „Modele zarządzania ryzykiem inwestycji kapitałowych w sektorze rolno-spożywczym”, Zeszyty Naukowe Szkoły Głównej

	Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie. Polityki Europejskie, Finanse i Marketing, ISSN 2081-3430, nr 10 (59), s. 64-78, 2013
Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, otwarte przewody), chronologicznie	<ul style="list-style-type: none"> • „Wykorzystanie dualnej funkcji kosztów w badaniach ekonomiczno-rolniczych” – zakończenie 28.09.1999 • „Wycena opcji na giełdach towarowych w Polsce” - zakończenie 26.06.2001 • „Optymalizacja struktury parku maszynowego w gospodarstwach rolniczych przy wykorzystaniu metody programowania sieciowego” – zakończenie 23.10.2001 • „Zastosowanie taksonomii rozmytej do oceny poziomu usług internetowych w działalności gospodarczej przedsiębiorstw” – zakończenie 19.06.2007 • „Automatyzacja budowy liniowego modelu gospodarstwa rolniczego przy zastosowaniu teorii grafów” – zakończenie 11.07.2007 • „Wielowymiarowa analiza regionalnego zróżnicowania rolnictwa w Polsce” – zakończenie 27.11.2007 • „Elastyczność popytu konsumpcyjnego w gospodarstwach domowych – estymacja na podstawie kompletnych modeli popytu” - zakończenie 28.03.2017 • Zróżnicowanie poziomu wykluczenia cyfrowego w grupach społeczno – ekonomicznych gospodarstw domowych - zakończenie 19. 06.2018
Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 10 lat)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hybrydowy system inteligentnej diagnostyki modeli prognostycznych. Okres realizacji: 2019 – 2020. Nr wniosku: POIR.01.01.01-00-0322/18. Projekt NCBiR. Program operacyjny Inteligentny Rozwój 2014 -2020. Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa. Ekspert. 2. Projekt NCBiR „ Opracowanie systemu monitorowania marnotrawnej żywności i efektywnego programu racjonalizacji strat i ograniczenia marnotrawstwa żywności. Akronim PROM. Gospostrateg Nr 1/385753/1/NCBR/2018 z dn. 10.10.2018. Wykonawca: SGGW. Ekspert w zadaniu nr 1. Oszacowanie start i marnotrawstwa żywności oraz opracowanie systemu ich monitorowania.
Zakres tematyczny – problem badawczy – do rozwiązania którego poszukuje się doktoranta	<ol style="list-style-type: none"> 1. Integracja cen instrumentów finansowych na europejskich rynkach finansowych, 2. Analiza start w rolnictwie Unii Europejskiej z zastosowaniem modeli panelowych. 3. Modelowanie ryzyka inwestycji kapitałowych.
Podstawowe oczekiwania wobec kandydata na doktoranta	Dobra znajomości ekonomii oraz statystyki, ekonometrii dynamicznej i finansowej
<u>Dane kontaktowe:</u> Wydział/Instytut Adres e-mail Telefon	Wydział Zastosowań Informatyki i Matematyki, Katedra Ekonometrii i Statystyki boleslaw_borkowski@sggw.pl 22 59 335 14