

Wizytówka naukowa kandydata na promotora

Mariusz Maciejczak, dr hab. inż.	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	<i>ekonomia i finanse</i>
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	<ul style="list-style-type: none"> • 2018: doktor habilitowany nauk ekonomicznych, SGGW • 2004: doktor nauk ekonomicznych, SGGW • 2000: magister inżynier ekonomii, SGGW • 1999: inżynier agrobiznesu, CAH Dronten, Holandia
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	<ul style="list-style-type: none"> • Maciejczak M., 2017: Bioeconomy as a complex adaptive system of sustainable development. Journal of International Business Research and Marketing, vol. 2, issue 2, pp. 7 – 10; • Maciejczak M., Mikiciuk J., 2019: Climate change impact on viticulture in Poland. International Journal of Climate Change Strategies and Management, Vol. 11 Issue: 2, pp. 254-264; • Maciejczak M., Słodki A., 2017: Initial Price Strategies of Polish Micro and Small Enterprises: An Application of Game Theory for Industrial Organization of the SME Sector. [in] Vremic M., (ed) Optimal Management Strategies in Small and Medium Enterprises. Chapter 7, IGI Global, pp. 126 – 143; • Mariusz Maciejczak, Janis Faltmann 2017: Assessing readiness levels of production technologies for sustainable intensification of agriculture. Applied Studies in Agribusiness and Commerce – APSTRACT, Vol. 11. Number 3-4. 2017, pp. 47-52; • Zahkarov K., Maciejczak M., 2018. Delivering consumer values by consumer food cooperatives – a case of two types of coops from Poland. Proceedings of the 2018 International Scientific Conference 'Economic Sciences for Agribusiness and Rural Economy' No 2, Warsaw, 7–8 June 2018, pp. 180–187;
Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, otwarte przewody), chronologicznie	<ul style="list-style-type: none"> • 2017: ko-promotor, obroniona praca doktorska w zakresie ekonomii pod tytułem: „<i>Strategy of poultry products subcomplex development (on the example of South - Kazakhstan Oblast)</i>” na Khoja Akhmet Yassawi International Kazakh-Turkish, Kazachstan; • 2014: promotor pomocniczy, otwarty przewód doktorski „<i>Wycena efektów zewnętrznych rolnictwa ekologicznego przez producentów i konsumentów żywności ekologicznej</i>”
Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 10 lat)	<ul style="list-style-type: none"> • Kierownik, główny wykonawca, projekt badawczy pt.: “ Harnessing the potato-microbiome interactions for development of sustainable breeding and production strategies. Instytucja finansująca: H 2020. ERA NET SUS CROP, od 2019 do 2021. • Kierownik, główny wykonawca, projekt badawczy pt.: “Toward a sustainable viticulture: Improved grapevine productivity and tolerance to abiotic and biotic stresses by combining resistant cultivars and beneficial microorganisms”. Instytucja finansująca: H 2020. ERA NET FACCE SURPLUS, od 2016 do 2019. • Wykonawca, projekt badawczy pt.: „Stan, kierunki i efektywność innowacji w przedsiębiorstwach przetwórstwa rolno-spożywczego”. Instytucja finansująca: MNiSW, od 2010 do 2012. • Wykonawca, projekt badawczy pt.: „Systemy logistyczne w funkcjonowaniu przedsiębiorstw przetwórstwa rolno-spożywczego”. Instytucja finansująca: NCN, od 2009 do 2012. • Wykonawca, projekt badawczy pt.: „Procesy dostosowawcze gospodarstw warzywniczych do zmian w otoczeniu”. Instytucja finansująca: NCN; od 2008 do 2013.

	<ul style="list-style-type: none"> • Wykonawca, projekt badawczy pt.: „GM and non GM supply chains: their coexistence and traceability, Coextra Instytucja finansująca: 6. Program Badawczy UE, od 2005 do 2008. • Wykonawca, projekt badawczy pt.: „Organic Sensory Information System (OSIS): Documentation of sensory properties through testing and consumer research for the organic industry, Exropolis. Instytucja finansująca: 7. Program Badawczy UE, od 2009 do 2012. • Kierownik, główny wykonawca, projekt badawczy pt.: „Delivering environmental benefits through entry level agri-environment schemes / Dostarczanie korzyści środowiskowych przez podstawowe program rolno-środowiskowe”, DEB-EU. Instytucja finansująca: Komisja Europejska, od 2011 do 2012.
<p>Zakres tematyczny – problem badawczy – do rozwiązania którego poszukuje się doktoranta</p>	<p>Doktorat będzie realizowany w ramach międzynarodowego projektu potatoMETAbiome. Głównym problemem badawczym będzie ocena z prywatnego i społecznego punktów widzenia społeczno-ekonomicznych i/lub środowiskowych skutków wdrożenia innowacyjnych strategii agrotechnicznych w uprawie ziemniaka zgodnie z koncepcją zrównoważonego rozwoju.</p> <p>Projekt PotatoMETAbiome ma na celu identyfikację genotypów ziemniaków, które skutecznie oddziałują z mikrobiomem glebowym, wybierając w ten sposób odmiany, które są w mniejszym stopniu zależne od zewnętrznych czynników produkcji (nawozów mineralnych i pestycydów), przy jednoczesnym zachowaniu wysokiego plonowania, w warunkach kontrolnych (bez stresu) oraz w warunkach stresu biotycznego (choroby i szkodniki) i abiotycznego (susza).</p> <p>SGGW jest jednostką odpowiedzialną za ocenę skutków społeczno-gospodarczych i środowiskowych opracowanych w projekcie innowacyjnych strategii agronomicznych w ramach zrównoważonego systemu uprawy ziemniaka, w których użycie pestycydów i nawozów sztucznych ulega zmniejszeniu dzięki lepszym interakcjom między roślinami i ich mikrobiomem. Nowe modele najlepszych praktyk w ramach strategii agronomicznych, przygotowywanych przez inne zespoły, będą oceniane pod kątem ich skutków społeczno-ekonomicznych z prywatnego i społecznego punktu widzenia.</p> <p>Głównym narzędziem zastosowanym w badaniach będzie analiza kosztów i korzyści (cost – benefits analysis, CBA). Zostanie przeprowadzona również ocena wpływu na środowisko naturalne, gdzie główną metodą badawczą będzie analiza cyklu życia (life cycle assessment, LCA).</p>
<p>Podstawowe oczekiwania wobec kandydata na doktoranta</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Wiedza ekonomiczna w zakresie mikroekonomii, mile widziana w obszarze ekonomiki rolnictwa, • Umiejętności w zakresie wykorzystania metod ilościowych, • Bardzo dobra znajomość języka angielskiego, • Umiejętność analitycznego i krytycznego myślenia, • Samodzielność, rzetelność, dokładność i terminowość w pracy, • Otwartość i umiejętność szybkiej reakcji na wyzwania, • Wysoka kultura osobista.
<p><u>Dane kontaktowe:</u> Wydział/Instytut Adres e-mail Telefon</p>	<p>Wydział Nauk Ekonomicznych, Katedra Ekonomiki i Organizacji Przedsiębiorstw mariusz@maciejczak.pl lub mariusz_maciejczak@sggw.pl Tel.: 22 / 593 42 35</p>