

Wizytówka naukowa kandydata na promotora

Agata Wawrzyniak, prof. dr. hab.	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	technologia żywności i żywienia
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	<p>1990 – magister inżynier żywienia człowieka</p> <p>1997 – doktor nauk rolniczych w zakresie technologii żywności i żywienia</p> <p>2007 - doktor habilitowany nauk rolniczych w zakresie technologii żywności i żywienia</p> <p>2010 – prof. SGGW</p> <p>2019 - profesor</p>
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	<ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Wawrzyniak A.</u>, Woźniak A., Anyżewska A., Kwiatkowska M., Kołłajtis-Dołowy A.: The QEB questionnaire as an instrument to examine opinions on food and nutrition and indicators of the quality of diet. <i>British Food Journal</i>, 2019, 121, 1342-1353. 2. Woźniak A., <u>Wawrzyniak A.</u>, Jeznach-Steinhagen A.: Hair as a biomarker to evaluate the intake of iron, magnesium and zinc in children. <i>Journal of Elementology</i>, 2019, 24, 727-738. 3. Górnicka M., Ciecierska A., Hamułka J., Drywień M.E., Frąckiewicz J., Górnicki K. and <u>Wawrzyniak A.</u>: α-Tocopherol protects heart, muscles and testes from lipid peroxidation in growing male rats subjected to physical efforts. <i>Hindawi Oxidative Medicine and Cellular Longevity</i>, 2019, article ID 8431057, 1-13. 4. Wądołowska L., Hamułka J., Kowalkowska J., Ulewicz N., Górnicka M., Jeruszka-Bielak M., Kostecka M. and <u>Wawrzyniak A.</u>: Skipping Breakfast and a Meal at School: Its Correlates in Adiposity Context. Report from the ABC of Healthy Eating Study of Polish Teenagers. <i>Nutrients</i>, 2019, 11, 1563. 5. Myszkowska-Ryciak J., Harton A., Lange E., Laskowski W., <u>Wawrzyniak A.</u>, Hamulka J., Gajewska D.: Reduced Screen Time is Associated with Healthy Dietary Behaviors but Not Body Weight Status among Polish Adolescents. Report from the Wise Nutrition—Healthy Generation Project. <i>Nutrients</i>, 2020, 12, 1323. 6. Górecka D., <u>Wawrzyniak A.</u>, Jędrusek-Golińska A., Dziedzic K., Hamułka J., Kowalczyński P. Ł., Walkowiak J.: Lycopene in tomatoes and tomato products. <i>Open Chemistry</i>, 2020, 18, 752–756. 7. Böhm V., Lietz G., Olmedilla-Alonso B., Phelan D., Reboul E., Bánati D., Borel P., Corte-Real J., de Lera A.R., Desmarchelier Ch., Dulinska-Litewka J., Landrier J-F., Milisav I., Nolan J., Porrini M., Riso P., Roob J.M., Valanou E., <u>Wawrzyniak A.</u>, Winklhofer-Roob B.M., Rühl R., and Bohn T.: From carotenoid intake to carotenoid blood and tissue concentrations – implications for dietary intake recommendations. <i>Nutrition Reviews</i>, 2021, 79, 544–573. 8. <u>Wawrzyniak A.</u>, Myszkowska-Ryciak J., Harton A., Lange E., Laskowski W., Hamulka J., Gajewska D.: Dissatisfaction with Body Weight among Polish Adolescents Is Related to Unhealthy Dietary Behaviors. <i>Nutrients</i>, 2020, 12, 2658. 9. Bohn T., Bonet M., Borel P., Keijer J., Landrier J-F., Milisav I., Ribot J., Riso P., Winklhofer-Roob B., Sharoni Y., Corte-Real J., van Helden Y., Loizzo M.R., Poljšak B., Porrini M., Roob J., Trebše P., Tundis R., <u>Wawrzyniak A.</u>, Rühl R., Dulińska-Litewka J.: Mechanistic Aspects of Carotenoid Health Benefits – Where are we Now? <i>Nutrition Research Reviews</i>, 2021, 34, 276–302.

	10. Wawrzyniak A., Krotki M.: The Need and Safety of Mineral Supplementation in Adults with Obesity Post Bariatric Surgery—Sleeve Gastrectomy (SG). Obesity Surgery, 2021, 31, 4502–4510.
Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, otwarte przewody), chronologicznie	<p><u>Obronione doktoraty:</u></p> <p>Anna Anyżewska: Efektywność programu żywieniowego w korygowaniu sposobu żywienia i stanu odżywienia dorosłych trenujących rekreacyjnie wybrane dyscypliny sportowe; nadanie stopnia doktora 2017.</p> <p>Agnieszka Woźniak: Zasadność i bezpieczeństwo stosowania u dzieci suplementów diety witaminowo-mineralnych; nadanie stopnia doktora.2018.</p> <p>Monika Krotki: Sposób żywienia, suplementacja witaminowo-mineralna oraz wybrane wskaźniki antropometryczne u osób dorosłych z otyłością prostą przed i po operacji bariatrycznej; nadanie stopnia doktora.2019.</p> <p>Małgorzata Kwiatkowska: Wpływ edukacji żywieniowej na zmiany sposobu żywienia i wybrane wskaźniki antropometryczne dzieci i młodzieży - ocena programu Urzędu Miejskiego w Koszalinie; nadanie stopnia doktora 2019.</p> <p><u>Otwarte przewody:</u></p> <p>Magdalena Leonkiewicz: Wpływ edukacji żywieniowej na sposób żywienia i stan odżywienia uczennic szkoły baletowej i klas o profilu gimnastyka, otwarcie przewodu 2018.</p>
Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 10 lat)	<p>2009–2012 - Interakcje witamin przeciwutleniających w ochronie DNA przed stresem oksydacyjnym - PB MNiSW/NCN N N312 410037 – kierownik projektu.</p> <p>2014-2015 – Dobra Praktyka Żywieniowa Gimnazjalistów - MNiSW/2014/DIR/608/UMW – wykonawca projektu.</p> <p>2013-2014 – Mądre żywienie -Zdrowe pokolenie. Umowa z The Coca-Cola Foundation USA - wykonawca projektu.</p> <p>2013-2015 – Ocena konsumencka i żywieniowa innowacyjnych produktów pochodzących z upraw ekologicznych. - E! 6855 ECORAW/2013. Umowa z Narodowym Centrum Badań i Rozwoju (NCBiR) - kierownik zadania i wykonawca projektu.</p> <p>2014-2018 – ABC of Healthy Eating. Umowa z Carrefour Foundation Francja - wykonawca projektu (udział w trzech edycjach).</p> <p>2016-2020 - COST Action CA15136 Management Committee Member EUROCARTEN - European network to advance carotenoid research and applications in agro-food and health. Grant UE.</p>
Zakres tematyczny – problem badawczy – do rozwiązania którego poszukuje się doktoranta	Ocena efektywności programu żywieniowego w korygowaniu sposobu żywienia i stanu odżywienia wybranej grupy populacyjnej osób zdrowych lub z wybranym schorzeniem lub temat zaproponowany przez Doktoranta z obszaru edukacji żywieniowej, sposobu żywienia, stanu odżywienia.
<u>Dane kontaktowe:</u> Wydział/Instytut Adres e-mail Telefon	Katedra Żywienia Człowieka, Wydział Żywienia Człowieka/ Instytut Nauk o Żywieniu Człowieka SGGW w Warszawie agata_wawrzyniak@sggw.edu.pl 22 5937111