

### Wizytówka naukowa kandydata na promotora

maksymalnie 2 strony – powinna to być synteza najważniejszych elementów dorobku

Imię i nazwisko, stopień, tytuł naukowy: Kazimierz Tomala, prof. dr hab.	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	Rolnictwo i ogrodnictwo (100%)
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	1980 – mgr inż. ogrodnictwa, Wydział Ogrodniczy SGGW AR w Warszawie 1987 – doktor nauk rolniczych, Wydział Ogrodniczy SGGW AR w Warszawie 1996 – doktor habilitowany nauk rolniczych w zakresie ogrodnictwa – sadownictwa, Wydział Ogrodniczy SGGW w Warszawie 2001 – profesor nauk rolniczych
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tomala K., Grzęda M., Guzek D., Głąbska D., Gutkowska K. 2020. The effects of preharvest 1-methylcyclopropene (1-MCP) treatment on the fruit quality parameters of cold-stored 'Szampion' cultivar apples. <i>Agriculture</i> 2020, 10, 80; doi:10.3390/agriculture10030080 (IF)</li><li>2. Tomala K., Grzęda M., Guzek D., Głąbska D., Gutkowska K. 2020. Analysis of possibility to apply preharvest 1-methylcyclopropene (1-MCP) treatment to delay harvesting of Red Jonaprince apples. <i>Sustainability</i> 2020, 12, 4575; doi:10.3390/su12114575 (IF)</li><li>3. Tomala K., Małachowska M., Guzek D., Głąbska D., Gutkowska K. 2020. The effects of 1-methylcyclopropene treatment on the fruit quality of 'Idared' apples during storage and transportation. <i>Agriculture</i> 2020, 10, 0490; doi:10.3390/agriculture10110490 (IF)</li><li>4. Tomala K., Guzek D., Głąbska D., Małachowska M., Krupa T., Gutkowska K. 2021. The influence of 1-methylcyclopropene on the quality parameters of Idared apples after 8 weeks of storage simulating long-distance transportation. <i>Agronomy</i> 2021, 11(3), 528; doi.org/10.3390/agronomy11030528 (IF)</li><li>5. Tomala K., Binkiewicz M.P. 2019. Wpływ pozakorzeniowego nawożenia wapniem na jakość i właściwości przechowalnicze jabłek odmiany 'Šampion'. W: D. Wrona i A. Skoczyńska (red.) Czynniki wpływające na plonowanie i jakość owoców roślin sadowniczych. <i>Hortpress</i> (28): 151-158. [ISBN 978-83-65782-57-1]</li><li>6. Tomala K., Żmudzin E. 2019. Wpływ pozakorzeniowego nawożenia wapniem oraz stosowania etefonu i 1-MCP na jakość przechowalniczą jabłek odmiany 'Šampion'. W: D.</li></ol>

	<p>Wrona i A. Skoczyńska (red.) Czynniki wpływające na plonowanie i jakość owoców roślin sadowniczych. Hortpress (28): 159-169. [ISBN 978-83-65782-57-1]</p> <p>7. Tomala K., Muranowicz M. 2019. Przechowywanie jabłek odmiany Red Cap®. W: D. Wrona i A. Skoczyńska (red.) Czynniki wpływające na plonowanie i jakość owoców roślin sadowniczych. Hortpress (28): 171-180. [ISBN 978-83-65782-57-1]</p> <p>8. Groele B., Tomala K. 2019. Aspekty zdrowotne spożycia warzyw, owoców i soków o wysokiej jakości odżywczej w komunikacji marketingowej i działaniach edukacyjnych producentów. W: Gutkowska K. i J.W. Adamowski (red.) Edukacja żywieniowa w teorii i praktyce. Wydawnictwo SGGW: 205-227. [ISBN 978-83-7583-913-5]</p> <p>9. Wilczyński K., Tomala K. 2020. Jakość jabłek odmian Red Cap® i 'Golden Delicious' eksportowanych bezpośrednio po zbiorze na odległe rynki. W: Wrona D. (red.) Czynniki wpływające na plonowanie i jakość owoców roślin sadowniczych. Wydawnictwo SGGW (29): 103-116. [ISBN 978-83-7583-985-2]</p> <p>10. Żółtowski S., Tomala K. 2020. Wpływ 1-MCP na jakość jabłek odmiany 'Red Velox' w czasie przechowywania. W: Wrona D. (red.) Czynniki wpływające na plonowanie i jakość owoców roślin sadowniczych. Wydawnictwo SGGW (29): 131-144. [ISBN 978-83-7583-985-2]</p>
<p>Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, otwarte przewody), chronologicznie</p>	<p>12 przewodów pomyślnie zakończonych nadaniem stopnia doktora (Cezary Piestrzeniewicz – 1999, Jacek Centkowski – 2003, Janusz Andziak – 2003, Iwona Słowińska – 2003, Tomasz Krupa – 2005, Ewa Andziak – 2006, Piotr Jendzejczak – 2006, Kamil Jeziorek – 2009, Abdulwahid Yahya Ahmed Al-Sharafi – 2015, Urszula Grzymała – 2015, Mateusz Woźniak – 2019, Andrzej Soska – 2019).</p>
<p>Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 10 lat)</p>	<p>W ostatnich 10 latach zrealizowano 12 tematów badawczych zleconych przez podmioty gospodarcze</p>
<p>Zakres tematyczny – problem badawczy – do rozwiązania którego poszukuje się doktoranta</p>	<p>Przed- i pozbiorcze blokowanie receptorów etylenu w jabłkach oraz instrumentalna i sensoryczna ocena jakości owoców przechowywanych w warunkach ULO i DKA</p>
<p><u>Dane kontaktowe:</u> Wydział/Instytut Adres e-mail Telefon</p>	<p>Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie Instytut Nauk Ogrodniczych, Katedra Sadownictwa i Ekonomiki Ogrodnictwa, ul. Nowoursynowska 159, 02-776 Warszawa Email: <a href="mailto:kazimierz_tomala@sggw.edu.pl">kazimierz_tomala@sggw.edu.pl</a> Tel. +48 22 59-31013; 501-503-222</p>