

**Wizytówka naukowa kandydata na promotora**

maksymalnie 2 strony – powinna to być synteza najważniejszych elementów dorobku

Imię i nazwisko, stopień, tytuł naukowy: dr hab. Marta Monder	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	Rolnictwo i ogrodnictwo
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	<p>2019. stopień doktora habilitowanego nauk rolniczych, w dyscyplinie rolnictwo i ogrodnictwo. 13.09.2019. Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego, Warszawa, Wydział Ogrodnictwa, Biotechnologii i Architektury Krajobrazu</p> <p>2020. Studia Podyplomowe, 20.09.2020: Roczne Podyplomowe Studia Menedżerskie, dwusemestralne studia podyplomowe w zakresie zarządzania, z wynikiem bardzo dobrym.</p> <p>2005. stopień doktora nauk rolniczych, w zakresie ogrodnictwa – rośliny ozdobne. 30.09.2005. Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, Wydział Ogrodniczy.</p> <p>1997. tytuł magistra inżyniera w zakresie ogrodnictwa, ukończenie studiów z wynikiem bardzo dobrym, 3.10.1997. specjalizacja Rośliny Ozdobne. Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego, Warszawa, Wydział Ogrodniczy, Samodzielny Zakład Dendrologii (Oddział Architektury Krajobrazu)</p>
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	<p>1. Monder M.J., Bąbelewski P., Szperlik J., Kościelak A. 2023. The adjustment of China endemic <i>Heptacodium miconioides</i> Rehd. to temperate zone of Poland. <i>BMC Plant Biology</i>, vol. 23, s.1-37, 184. (IF 2022 5.26; 140 pkt).</p> <p>2. Monder M.J., Bąbelewski P., Sołtan S. 2023. Diversity in anatomical features of rose rootstock root necks: <i>Rosa canina</i> 'Inermis', 'Pfänder', 'Schmid's Ideal', <i>Rosa laxa</i> Retz and <i>Rosa multiflora</i> Thunb.. <i>Scientia Horticulturae</i>, 316, 1-15, 112004. (IF 2022 4.342; 140 pkt)</p> <p>3. Monder M.J., Pacholczak A. 2023. Polyphenolic acid changes in stem cuttings of rosa cultivars in relation to phenological stage and rooting enhancers. <i>Agronomy</i>, 13(5), 1405; (IF 2022 3.949; 100 pkt)</p> <p>4. Pacholczak A., Nowakowska K., Monder M.J. 2023. Starch-based superabsorbent enhances the growth and physiological traits of ornamental shrubs, <i>Agriculture</i>, 13(10), 1893, 1-25, (IF 3,6; 140 pkt)</p>

	<p>5. Monder M.J., Bąbalewski P. 2023. Anatomical study of the bud union in T-budded <i>Rosa gallica</i> 'Duchesse d'Angoulême' and ground cover rose 'Vensar' on selected rootstocks. <i>Acta Horticulturae</i>, (20 pkt)</p> <p>6. Monder M.J. 2022. Trends in the Phenology of Climber Roses under Changing Climate Conditions in the Mazovia Lowland in Central Europe. <i>Applied Sciences</i>. 12(9):4259. (IF 2.7; 100 pkt.)</p> <p>7. Monder M.J., Niedzielski M., Woliński K. 2022. The Pivotal Role of Phenological Stages Enhanced by Plant Origin Preparations in the Process of Rhizogenesis of <i>Rosa</i> 'Hurdal' Stem Cuttings. <i>Agriculture</i>. 12(2):158. (IF 3.6; 100 pkt.)</p> <p>8. Monder M.J., Kozakiewicz P., Jankowska A. 2021. The role of plant origin preparations and phenological stage in anatomy structure changes in the rhizogenesis of <i>Rosa</i> 'Hurdal'. <i>Frontiers in Plant Sciences</i>. (IF 6.627; 100 pkt.)</p> <p>9. Monder M.J. 2021. Response of Rambler Roses to Changing Climate Conditions in Urbanized Areas of the European Lowlands. <i>Plants</i>; 10(3):457. (IF 4.568; 70 pkt)</p> <p>10. Monder M.J., Niedzielski M. 2021. Evaluation of frost resistance of rambler roses based on electrolytes leakage. <i>Acta Hortic</i>. 1331, 285-292. (ISHS; 5 pkt).</p>
Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, wszczęte przewody/postępowania), chronologicznie	Promotor pomocniczy mgr Nabilah Samsurizal, od 2023/2024, promotor dr hab. Andrzej Pacholczak, prof. SGGW
Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 10 lat)	brak
Zakres tematyczny – problem badawczy – do rozwiązania którego poszukuje się doktoranta	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Plastyczność rodzaju <i>Rosa</i> w zmieniających się warunkach klimatycznych</li> <li>2. Podstawy biologiczne relacji podładka-odmiana u okulizowanych krzewów róż w warunkach stresu</li> <li>3. Poszukiwanie i ocena ekotypów rodzaju <i>Rosa</i> pod względem przydatności do uprawy i hodowli podkładek oraz odmian uprawnych</li> </ol>
<u>Dane kontaktowe:</u> Instytut Adres e-mail Telefon	Instytut Nauk Ogrodniczych marta_monder@sggw.edu.pl tel. +48 22 593 22 64