

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

Imię i nazwisko, stopień, tytuł naukowy: prof. dr hab. inż. Michał Zasada	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	Nauki leśne
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	Czerwiec 1993: Magister inżynier leśnictwa. Wydział Leśny SGGW w Warszawie Październik 1998: Doktor nauk leśnych. Wydział Leśny SGGW w Warszawie. Specjalność: dendrometria i nauka o produktywności lasu Marzec 2008: Doktor habilitowany nauk leśnych. Wydział Leśny SGGW w Warszawie. Specjalność: zarządzanie lasu Luty 2014: Profesor nauk leśnych; tytuł nadany przez Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	Aleksandrowicz-Trzcińska Marta, Bijak Szymon, Sikora Katarzyna, Zasada Michał, 2023. Succession of ectomycorrhizal fungi in naturally regenerated silver birch <i>Betula pendula</i> Roth stands on post-agricultural land. <i>Sylvan</i>, 2023, vol. 167, nr 3, s.339-356. DOI:10.26202/sylvan.2023046 Ciesielski Mariusz, Bałazy Radomir, Borkowski Bolesław, Szczęsny Wiesław, Zasada Michał, Kaczmarowski Jan, Kwiatkowski Mirosław, Szczygiel Ryszard, Milanowic Slobodan, 2022. Contribution of anthropogenic, vegetation, and topographic features to forest fire occurrence in Poland. <i>iForest-Biogeosciences and Forestry</i>, 2022, vol. 15, nr 4, s.307-314. DOI:10.3832/for4052-015 Milanović Slobodan, Kaczmarowski Jan, Ciesielski Mariusz, Trailovic Zoran, Mielcarek Miłosz, Szczygiel Ryszard, Kwiatkowski Mirosław, Bałazy Radomir, Zasada Michał, Milanovic Sladjan. 2022. Modeling and Mapping of Forest Fire Occurrence in the Lower Silesian Voivodeship of Poland Based on Machine Learning Methods. <i>Forests</i>, 2022, vol. 14, nr 1, s.1-20, Numer artykułu: 46. DOI:10.3390/f14010046 Gawęda Tomasz, Małek Stanisław, Błońska Ewa, Jagodziński Andrzej, Bijak Szymon, Zasada Michał. 2021. Macro- and Micronutrient Contents in Soils of a Chronosequence of Naturally Regenerated Birch Stands on Abandoned Agricultural Lands in Central Poland. <i>Forests</i>, 2021, vol. 12, nr 7, s.1-13, Numer artykułu:956. Przejdź do dokumentu po identyfikatorze cyfrowym DOI:10.3390/f12070956 Cieszewski C.J., Zasada M., Lowe R.C., Liu S. 2021. Estimating

	Biomass and Carbon Storage by Georgia Forest Types and Species Groups Using the FIA Data Diameters, Basal Areas, Site Indices, and Total Heights. <i>Forests</i> 12, 141. https://doi.org/10.3390/f12020141 Bronisz K., Bijak S., Wojtan R., Tomusiak R., Bronisz A., Baran P., Zasada M. 2021. Seemingly Unrelated Mixed-Effects Biomass Models for Black Locust in West Poland. <i>Forests</i> 12, 380. https://doi.org/10.3390/f12030380
Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, wszczęte postępowania), chronologicznie	Bijak Szymon: Wpływ warunków siedliskowych na przyrost radialny świerka pospolitego (<i>Picea abies</i> (L.)) w północno-wschodniej Polsce i krajach nadbałtyckich, Wydział Leśny SGGW w Warszawie, Data obrony: 14-06-2011 Magnuszewski Michał: Dendroekologiczna charakterystyka świerka Schrenka (<i>Picea schrenkiana</i>) w górach Tien-Shan w Kirgizstanie, Wydział Leśny SGGW w Warszawie, Data obrony: 13-05-2014 Sagan Jacek: Historia, stan i perspektywy hodowli daglezi zielonej (<i>Pseudotsuga menziesii</i> (Mirb.) Franco) w Polsce, Wydział Leśny SGGW w Warszawie, Data obrony: 16-12-2014 Panka Stefan: Stan i perspektywy introdukcji żywotnika olbrzymiego (<i>Thuja plicata</i> ex D. Don) we wschodniej części Niemiec, Wydział Leśny SGGW w Warszawie, Data obrony: 08-03-2016 Ludwisiak Łukasz: Matematyczny model wzrostu wczesnosukcesyjnych drzewostanów brzoźowych na gruntach porolnych w Kampinoskim Parku Narodowym, Data obrony: 15-11-2024
Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 5 lat)	2016-2020 Knowledge and Technologies for Effective Wood Procurement (TECH4EFFECT). Horizon2020 BBI (wykonawca) http://www.tech4effect.eu
Zakres tematyczny projektu naukowego, do którego rekrutuje się doktoranta	Modelowanie wzrostu drzew i drzewostanów, modelowanie biomasy, inwentaryzacja lasu, wpływ czynników biotycznych, abiotycznych i antropogenicznych oraz ich zmian na wzrost, przyrost, kondycję i rozmieszczenie różnych gatunków drzew leśnych, systemy wspomagania decyzji w leśnictwie
<u>Dane kontaktowe:</u> Instytut Adres e-mail Telefon	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie Instytut Nauk Leśnych Katedra Urządzania Lasu, Dendrometrii i Ekonomiki Leśnictwa Zakład Dendrometrii i Nauki o Produkcyjności Lasu ul. Nowoursynowska 159 02-776 Warszawa Email: michal_zasada@sggw.edu.pl Tel. +48 22 59-38081; +48 22 59-31010