

Wizytówka naukowa kandydata na promotora

Imię i Nazwisko, stopień, tytuł naukowy Bogumiła Pawluśkiewicz, dr hab. inż., profesor SGGW	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	21.10.2009 – habilitacja: Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska SGGW w Warszawie, obszar nauk rolniczych, dyscyplina ochrona i kształtowanie środowiska, specjalność rekultywacja rolnicza i rekreacyjna 22.05.1996 – doktorat: Wydział Rolniczy SGGW w Warszawie, doktor nauk rolniczych w zakresie agronomii 10.07.1989 – magisterium: Wydział Rolniczy SGGW w Warszawie, mgr inż. nauk rolniczych
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	<p><u>PAWLUŚKIEWICZ B.</u>, JANICKA M., PIEKUT K., 2019: Effects of Different Introduction Methods on Plant Species Establishment Success in Wet Grassland Restoration. Polish Journal of Environmental Studies, 28 (3): DOI: https://doi.org/10.15244/pjoes/81293</p> <p>BRZANK M., PIEKUT K., DĄBROWSKI P., <u>PAWLUŚKIEWICZ B.</u>, 2019: The Succession and Regression of Plant Species on Lowland Hay Meadows in Poland. Polish Journal of Environmental Studies, 28 (3): DOI: https://doi.org/10.15244/pjoes/85302</p> <p>GNATOWSKI T., SZATYŁOWICZ J., <u>PAWLUŚKIEWICZ B.</u>, OLESZCZUK R., JANICKA M., PAPIEROWSKA E., SZEJBA D., 2018: Field Calibration of TDR to Assess the Soil Moisture of Drained Peatland Surface Layers. Water, 10(12): 1842. https://doi.org/10.3390/w10121842.</p> <p>JANICKA M., <u>PAWLUŚKIEWICZ B.</u>, DĄBROWSKI P., 2016: Waloryzacja przyrodniczo-użytkowa zbiorowisk łąkowych z udziałem Arrhenatherum elatius i Bromus inermis ukształtowanych w wyniku zaniechania użytkowych na terenie rezerwatu „Skarpa Ursynowska”. Polish Journal of Agronomy, 27. 71-80.</p> <p>DĄBROWSKI P., KALAJI M. H., BACZEWSKA A. H., <u>PAWLUŚKIEWICZ B.</u>, MASTALERCZUK G., BORAWSKA-JARMUŁOWICZ B., PAUNOV M., GOLTSEV V., 2017: Delayed chlorophyll a fluorescence, MR 820, and gas exchange changes in perennial ryegrass under salt stress. Journal of Luminescence 183: 322-333.</p> <p><u>PAWLUŚKIEWICZ B.</u>, JANICKA M., PIEKUT K. 2017: Restoration of Cnidion dubii meadows on Warsaw cross-section of the Middle Vistula Volley. Annals of Warsaw University of Life Sciences - SGGW. Land Reclamation 49 (4): 277-287.</p>

	DĄBROWSKI P., BACZEWSKA A.H., <u>PAWLUŚKIEWICZ B.</u> , PAUNOV M. ALEXANTROV V., GOLTSEV V., KALAJI M.H., 2016: Prompt chlorophyll a fluorescence as a rapid tool for diagnostic changes in PSII structure inhibited by salt stress in Perennial ryegrass. Journal of Photochemistry and Photobiology B: Biology. Vol. 157: 22–31.
Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, otwarte przewody), chronologicznie	1) „Kształtowanie zbiorowisk trawiastych w różnych warunkach siedliskowych na obszarach zieleni miejskiej” Piotr Dąbrowski, obrona - lipiec 2013 2) „Środowiskowe uwarunkowania zrównoważonego rozwoju obszarów wiejskich na przykładzie gminy Olszanka” Justyna Majewska, obrona - grudzień 2014, praca wyróżniona 3) „Analiza równowagi ekologicznej wybranych przedmiotów ochrony na terenach rolniczych obszaru Dolina Dolnego Sanu” Jan Zawitkowski, przewidywana obrona czerwiec 2019 4) „Wpływ wybranych gatunków traw na rozkład wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych” Natalia Gmitrzuk, wszczęcie przewodu 30.11.2016
Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 10 lat)	Wykonawca <ul style="list-style-type: none"> • 2010 – 2013. „Ocena przydatności i trwałości mieszanek traw odmian gazonowych stosowanych na trawnikach przyulicznych przy użyczeniu podłoża osadami ściekowymi”. Grant MNiSW - N305 367438. Kierownikiem tematu jest prof. dr hab. Tadeusz Łoboda, z Katedry Technologii w Inżynierii i Ochronie Środowiska Politechniki Białostockiej. • 2009-2010. “Ocena właściwości termicznych gleb torfowo-murszowych dla potrzeb modelowania obiegu ciepła i wody w ekosystemach pobagiennych”. Grant MniSW - N305015032/0954. Kierownikiem tematu był dr inż. Tomasz Gnatowski z Katedry Kształtowania Środowiska SGGW w Warszawie.
Zakres tematyczny – problem badawczy – do rozwiązania którego poszukuje się doktoranta	Wpływ warunków siedliskowych i antropogenicznych na stan i możliwości poprawy środowiska terenów zurbanizowanych, Ocena skuteczności działań mitygacyjnych i kompensacyjnych na terenach inwestycyjnych.
Podstawowe oczekiwania wobec kandydata na doktoranta	Ukończone studia wyższe na kierunku Ochrona środowiska, Inżynieria Środowiska. Dobra znajomość języka angielskiego. Umiejętności organizacji pracy własnej oraz w zespole.
<u>Dane kontaktowe:</u> Wydział/Instytut Adres e-mail Telefon	Dr hab. inż. Bogumiła Pawluśkiewicz, prof. SGGW Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska SGGW w Warszawie e-mail: bogumila_pawluskiewicz@sggw.pl tel. +48 22 59 35391