

**Wizytówka naukowa kandydata na promotora**

maksymalnie 2 strony – powinna to być synteza najważniejszych elementów dorobku

Imię i nazwisko, stopień, tytuł naukowy:	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	Inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	Dr nauk rolniczych w zakresie agronomii, specjalizacja łąkarstwo – 1996 r. Dr hab. nauk rolniczych w dyscyplinie ochrona i kształtowanie środowiska, specjalizacje: przyrodnicze podstawy kształtowania środowiska, rekultywacja rolnicza i rekreacyjna – 2009 r.
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	Piotr Dąbrowski, Anna Jadwiga Keutgen, Norbert Keutgen, Edyta Sierka, Aneta Helena Baczevska-Dąbrowska, Jacek Mojski, <u>Bogumiła Pawluśkiewicz</u> , Leszek Sieczko, Mohamed Hazem Kalaj. Photosynthetic efficiency of perennial ryegrass ( <i>Lolium perenne</i> L.) seedlings in response to Ni and Cd stress. Scientific Reports, 2023, vol. 13, nr 1, s.1-16, DOI:10.1038/s41598-023-32324-x Numer artykułu :5357. <u>Bogumiła Pawluśkiewicz</u> , Ilona Małuszyńska, Marcin Małuszyński, Piotr Dąbrowski, Tomasz Gnatowski. Biometric indicators of growth and development of <i>Lolium perenne</i> and <i>Trifolium repens</i> in terms of recultivation of soil contaminated with petroleum. Journal of Water and Land Development, 2022. DOI:10.24425/jwld.2022.143722. Maria Janicka, <u>Bogumiła Pawluśkiewicz</u> , Elżbieta Małuszyńska, Tomasz Gnatowski Diversity of the Seed Material of Selected Plant Species of Naturally Valuable Grassland Habitats in Terms of the Prognosis of Introduction Success. Sustainability, 2021, vol. 13, nr 24, s.1-17.
Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, wszczęte przewody/postępowania), chronologicznie	Promotor zakończonej rozprawy doktorskiej: 2013 „Wpływ wybranych warunków środowiskowych na zbiorowiska trawiaste zieleni miejskiej”. 2014 „Środowiskowe uwarunkowania zrównoważonego rozwoju obszarów wiejskich na przykładzie gminy Olszanka”. 2019 „Analiza stanu ekologicznego terenu rolniczego na obszarze Doliny Dolnego Sanu”. 2021 „Wpływ wybranych gatunków traw na rozkład wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych”.
Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 10 lat)	Badania dotyczące możliwości introdukcji gatunków roślin łąkowych w procesie restytucji łąk zalewanych na terenie

	<p>obszaru Natura 2000 „Dolina Środkowej Wisły” PLB140004 w ramach Projektu „Restytucja łąk zalewowych na warszawskim odcinku ostoi Natura 2000 Dolina Środkowej Wisły” realizowanego przez Zarząd Mienia m.st. Warszawy oraz Wydział Biologii Uniwersytetu. Lata 2014-2020.</p> <p>Badania dotyczące możliwości introdukcji gatunków roślin łąkowych w siedliskach pobagiennych w Rezerwacie Przyrody „Skarpa Ursynowska” - dla potrzeb sporządzania Planu Ochrony rezerwatu. Lata 2014-2021.</p> <p>Badania możliwości restytucji zbiorowisk łąkowych na terenie skażonym przez wyciek produktu naftowego z nielegalnego przyłącza do rurociągu PERN S.A. w ramach nadzoru projektu Planu remediacji szkody w środowisku w powierzchni ziemi na obszarze wycieku produktu naftowego. Lata 2021-2022.</p>
<p>Zakres tematyczny – problem badawczy – do rozwiązania którego poszukuje się doktoranta</p>	<p>Ocena możliwości wykorzystania systemów agrowoltaicznych w regeneracyjnym modelu produkcji.</p>
<p><u>Dane kontaktowe:</u> Instytut Adres e-mail Telefon</p>	<p>Instytut Inżynierii Środowiska, Katedra Kształtowania Środowiska <a href="mailto:bogumila.pawluskiewicz@sggw.edu.pl">bogumila.pawluskiewicz@sggw.edu.pl</a> 225935391</p>