

Wizytówka naukowa kandydata na promotora

Imię i nazwisko, stopień, tytuł naukowy: Jan Łukaszkiwicz, dr hab. inż.	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka / nauki inżyniersko-techniczne (50%) architektura i urbanistyka / nauki inżyniersko-techniczne (50%)
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	<ul style="list-style-type: none"> • 2019 - stopień doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżyniersko-technicznych w dyscyplinie architektura i urbanistyka, Wydz. Architektury i Urbanistyki Politechniki Gdańskiej • 2007 - stopień doktora nauk rolniczych w zakresie ogrodnictwa, specjalność: architektura krajobrazu, Wydz. Ogrodnictwa i Architektury Krajobrazu, SGGW • 2003 - dyplom ukończenia studiów podyplomowych „Planowanie Przestrzenne”, Wydz. Architektury Politechniki Warszawskiej • 2001 - stopień mgr inż. na kierunku architektura krajobrazu, Wydz. Ogrodnictwa i Architektury Krajobrazu, SGGW
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	<ul style="list-style-type: none"> • Łukaszkiwicz, J., Fortuna-Antoszkiewicz, B., Oleszczuk, Ł., and Fiałová, J. 2021. <i>The Potential of Tram Networks in the Revitalization of the Warsaw Landscape</i>. Land 10, 4, 375. • Rosłon-Szeryńska, E., Łukaszkiwicz, J., and Fortuna-Antoszkiewicz, B. 2020. <i>Manor Parks in Poland—Costly Heritage or Potential for the Development of Rural Communes</i>. Sustainability 12, 22, 1–31. • Łukaszkiwicz J., Fortuna-Antoszkiewicz B., Botwina J., Oleszczuk Ł., Wiśniewski P., 2018, <i>Sustainable Development of the City's Transport Infrastructure - A Project of a New Tram Line with a Linear Park along the Exhibition Channel in Warsaw</i>. Journal of Environmental Science and Engineering A, Vol. 7, No 7 (2018), Serial Number 73: 285-300. • Rosłon-Szeryńska E., Fortuna-Antoszkiewicz B., Łukaszkiwicz J., Borowski J., 2018, <i>Strategia zachowania drzew weteranów w mieście – model postępowania oparty o mechanizmy obronne roślin i ideę zrównoważonego rozwoju</i>. Inżynieria Ekologiczna 2018, Vol. 19, No 4: 12-21; • Łukaszkiwicz J., Fortuna-Antoszkiewicz B., Rosłon-Szeryńska E., Wiśniewski P., 2018, <i>Shaping of tree stands in large parks in Europe for the needs of optimal recreational bioclimate, biodiversity and ecological sustainability</i>. Global Journal Of Engineering Science And Researches, Issue 5(12): 63-86; • Borowski J., Fortuna-Antoszkiewicz B., Łukaszkiwicz J., Rosłon-Szeryńska E., 2018, <i>Conditions for the effective development and protection of the resources of urban green infrastructure</i>. E3S Web of Conferences 2018, Vol. 45, art. 00010: 1-8; • Fortuna-Antoszkiewicz B., Łukaszkiwicz J., Wiśniewski P., 2017, <i>Przekształcenia kompozycji szaty roślinnej Parku Śląskiego w Chorzowie po 60 latach</i>. Teza Komisji Urbanistyki i Architektury PAN, Oddział w Krakowie, TOM XLV (2017): 193–215;

Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, otwarte przewody), chronologicznie	Udział w seminariach doktoranckich.
Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 10 lat)	<p>1. Projekt badawczy „Określanie progowych parametrów dendrometrycznych dla drzew 10.-letnich z wybranych gatunków na potrzeby gospodarki drzewostanami miejskimi”. 06.2011 - 07.2012. Zadanie badawcze WOIAK, SGGW nr 505-10-04070050. Kierownik projektu: J. Łukaszkiwicz.</p> <p>2. FORTUNA-ANTOSZKIEWICZ B., ŁUKASZKIEWICZ J., WIŚNIEWSKI P., KLIMASZEWSKI K., MYJAK-SOKOŁOWSKA E., BOTWINA J., SZULCZEWSKA B., PIROWSKI A. 2016. <i>Ekspertyza przyrodniczo-krajobrazowa wraz z koncepcją zagospodarowania terenów wzdłuż Kanalu Żerańskiego, Etap I i II.</i> Oprac. dla: PGNiG Termika S.A., ul. Modlińska 15, 03-216 Warszawa. Dokumentacja, Mps. zb. PGNiG Termika S.A., KAK SGGW</p> <p>3. BOROWSKI J., FORTUNA-ANTOSZKIEWICZ B., ŁUKASZKIEWICZ J. (red.). 2016. <i>Standardy kształtowania zieleni Warszawy, Zał. nr 7. do Programu Ochrony Środowiska na lata 2017-2020 z perspektywą do 2023 r. dla m.st. Warszawy.</i> Uchwała Nr XXXVIII/973/2016 Rady m. st. Warszawy, Warszawa: 1-113. Dokumentacja, Oprac. dla: Biuro Ochroy Środowiska m.st. Warszawy, ZZW (Wdrożenie)</p> <p>4. BOROWSKI J., FORTUNA-ANTOSZKIEWICZ B., ŁUKASZKIEWICZ J., SUCHOCKA M., ROSŁON-SZERYŃSKA E. 2017. <i>Program objęcia specjalistycznymi zabiegami pielęgnacyjnymi wybranych starszych „drzew weteranów” w Warszawie</i> (ekspertyzy dendrologiczne, szczegółowe badania i wytyczne do poprawy warunków życiowych dla wybranych drzew). Dokumentacja, Oprac. dla: Zarząd Zieleni m.st. Warszawy. Dokumentacja, Mps. zb. ZZW. (Wdrożenie)</p> <p>5. BOTWINA J., FORTUNA-ANTOSZKIEWICZ B., ŁUKASZKIEWICZ J., MYJAK-SOKOŁOWSKA E. 2018. <i>Koncepcja programowo-przestrzenna zagospodarowania terenów przyległych do trasy tramwajowej na Goław w rejonie Kanalu Wystawowego w Warszawie. Cz. I, II i III.</i> Oprac. dla: TRAMWAJE WARSZAWSKIE sp. z o.o.. Dokumentacja, Mps. zb. TW sp. z o.o.</p>
Zakres tematyczny – problem badawczy – do rozwiązania którego poszukuje się doktoranta	<p>Badania związane ściśle ze specjalnością architektura krajobrazu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ocena przekształceń w cyklu wieloletnim komponowanych form zadrzewień w obiektach architektury krajobrazu na terenach zurbanizowanych i otwartych, w odniesieniu do założeń projektowych, ze szczególnym uwzględnieniem struktury wieku, przestrzennej, gatunkowej, zdrowotnej; • możliwości kształtowania linearnych form zieleni niskiej i wysokiej w otoczeniu tras tramwajowych w skali miasta; • wpływ systemów antykompresyjnych na wzrost i utrzymanie drzew rosnących w nawierzchniach utwardzonych na terenach zurbanizowanych; • utrzymanie zieleni na powierzchniach architektonicznych;
<p><u>Dane kontaktowe:</u></p> <p>Wydział/Instytut</p> <p>Adres e-mail</p> <p>Telefon</p>	<p>Instytut Inżynierii Środowiska, Katedra Architektury Krajobrazu</p> <p>jan_lukaszkiwicz@sggw.edu.pl</p> <p>+48 22 593 21 90</p>