

Wizytówka naukowa kandydata na promotora

Imię i nazwisko, stopień, tytuł naukowy: Jan Łukaszkiewicz, dr hab. inż. arch. krajobrazu	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	<ul style="list-style-type: none"> • 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, Wydział Architektury Politechniki Gdańskiej. Tytuł osiągnięcia: Zadrzewienia w krajobrazie miasta – wybrane aspekty kształtowania struktury i funkcji. • 2007 – stopień doktora nauk rolniczych w zakresie ogrodnictwa, specjalność: architektura krajobrazu, Wydział Ogrodnictwa i Architektury Krajobrazu, SGGW w Warszawie. • 2003 – dyplom ukończenia studiów podyplomowych „Planowanie Przestrzenne”, Wydział Architektury Politechniki Warszawskiej. • 2001 – stopień magistra inżyniera na kierunku architektura krajobrazu, Wydział Ogrodnictwa i Architektury Krajobrazu, SGGW w Warszawie.
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	<p>Długoński, A., Łukaszkiewicz, J., Fortuna-Antoszkiewicz, B., Krych, J., Bernat, P., Paraszkiwicz, K., Walaszczyk, A., & Marchewka, J. (2025). The Impact of Anthropopressure on the Health Condition of Ancient Roadside Trees for a Sustainable City: Example of the Silver Maples (<i>Acer saccharinum</i> L.) Alley in Łódź (Central Poland). <i>Sustainability</i>, 17, Article 8.</p> <p>Fortuna-Antoszkiewicz, B., Łukaszkiewicz, J., Długoński, A., & Krych, J. (2025). MID-FIELD WOODLOTS – ENVIRONMENTAL BENEFITS AND TRADITION OF FIRE PROTECTION USE. <i>Zeszyty Naukowe Szkoły Głównej Służby Pożarniczej</i>, 1, Article 93.</p> <p>Krych, J., Łukaszkiewicz, J., & Fortuna-Antoszkiewicz, B. (2025). Niesystemowe i indywidualne rozwiązania w zazielenianiu dachów – przykłady i praktyka projektowa. <i>Przegląd Budowlany</i>, 96, Article 6.</p> <p>Łukaszkiewicz J., Długoński A., Fortuna-Antoszkiewicz B., Fialová J. (2024). <i>The Ecological Potential of Poplars (Populus L.) for City Tree Planting and Management: A Preliminary Study of Central Poland (Warsaw) and Silesia (Chorzów)</i>. <i>Land</i>, 13(5), Article 593.</p> <p>Bamwesigye D., Fialova J., Kupec P., Yeboah E., Łukaszkiewicz J., Fortuna-Antoszkiewicz B., Botwina J. (2023). Urban Forest Recreation and Its Possible Role throughout the COVID-19 Pandemic. <i>Forests</i>, 14(6), Article 1254.</p> <p>Łukaszkiewicz J., Fortuna-Antoszkiewicz B., Borowski J. (2022). The impact of earthworks on older trees in historical parks. <i>Journal of Environmental Engineering and Landscape Management</i>, 30(1), s. 188-194.</p>

Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, wszczęte postępowania), chronologicznie	-
Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 5 lat)	<ul style="list-style-type: none"> • Projekt MEiN POPUL/SP/0272/2023/01 (realizacja: 15.12.2023 – 15.12.2024/2025): Kształtowanie parków i zieleni miejskiej w kontekście historycznym i obecnych potrzeb społecznych. Kierownik projektu. Program "Społeczna odpowiedzialność nauki II". Projekt o charakterze badawczo-edukacyjnym, obejmujący cykl warsztatów terenowych "Parkoznawstwo" oraz badania percepcji społecznej przestrzeni parkowych. • Współpraca ekspercka (okresowo): Opracowania i ekspertyzy dendrologiczne dla jednostek samorządu terytorialnego (m.in. Zarząd Zieleni m.st. Warszawy, Tramwaje Warszawskie) w zakresie ochrony drzew w procesach inwestycyjnych oraz kształtowania zieleni przy infrastrukturze technicznej.
Zakres tematyczny projektu naukowego, do którego rekrutuje się doktoranta	<p>Badania interdyscyplinarne w specjalności architektura krajobrazu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ocena przekształceń strukturalnych i funkcjonalnych komponowanych form zadrzewień w obiektach architektury krajobrazu (tereny zurbanizowane i otwarte) w cyklu wieloletnim – analiza dendrometryczna i przestrzenna. • Doskonalenie metod szacowania wieku i kondycji drzew w warunkach miejskich (w tym gatunków obcych i inwazyjnych) dla potrzeb zarządzania ryzykiem i gospodarki drzewostanem. • Wpływ struktury zadrzewień na bioklimat lokalny oraz jakość i higienę wypoczynku w parkach miejskich (badania w kontekście adaptacji do zmian klimatu). • Możliwości kształtowania i doboru roślin dla linearnych form zieleni (torowiska tramwajowe, pasy drogowe) w skrajnie trudnych warunkach siedliskowych. • Technologie i dobór roślin dla zieleni na konstrukcjach architektonicznych (dachy, tarasy) – optymalizacja rozwiązań w zakresie retencji i trwałości nasadzeń.
<p><u>Dane kontaktowe:</u></p> <p>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 91 (sekretariat), +48 22 593 22 07 (bezpośredni)</p>