

Wizytówka naukowa kandydata na promotora

Imię i Nazwisko, stopień, tytuł naukowy Leszek Hejduk, dr hab. inż., prof. uczelni	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	Inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	1996 - Mgr inż. -Tytuł zawodowy magistra inżyniera w zakresie inżynierii środowiska w specjalności Gospodarka Wodna i Hydrologia (Politechnika Warszawska); 2000 - Mgr - Tytuł zawodowy magistra w zakresie zarządzania i marketingu (Szkoła Główna Handlowa); 2001 - Dr - stopień naukowy doktora nauk rolniczych w zakresie kształtowania środowiska (SGGW); 2018 - Dr hab. - stopień naukowy doktora nauk rolniczych w dyscyplinie ochrona i kształtowanie środowiska (SGGW)
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	Hejduk L, Kaznowska E, Wasilewicz M, Hejduk A. The Impact of Hydrological Streamflow Drought on Pollutant Concentration and Its Implications for Sustainability in a Small River in Poland. Sustainability. 2025;17:1–17. doi:10.3390/su17156995 Kaznowska E, Wasilewicz M, Hejduk A, Stelmazczyk M, Hejduk L. Long-Term Trends and Characteristics of Water Temperature Extremes of a Large Lowland River During the Summer Season from 1920 to 2023—Case Study of the Bug River in Poland, Eastern Europe. Sustainability. 2025;17:1–31. doi:10.3390/su172411189 Krajewski A, Hejduk L, Sikorska-Senoner AE. Estimating sediment yield from a small urban catchment of a heterogeneous structure. Land Degradation & Development. 2024;35:496–507. doi:10.1002/ldr.4932 The Groundwater Resources in the Mazovian Lowland in Central Poland during the Dry Decade of 2011–2020 Kaznowska Ewa, Wasilewicz Michał, Hejduk Leszek [i in.], Water, 2024, vol. 16, nr 2, s.1-27, DOI:10.3390/w16020201 Estimation of Long-Term Suspended Sediment Yield from a Small Agricultural Catchment Krajewski Adam, Banasik Kazimierz, Hejduk Leszek, Journal of Ecological Engineering, 2024, vol. 25, nr 1, s.99-107. DOI:10.12911/22998993/174122
Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, wszczęte przewody/postępowania), chronologicznie	Promotor pomocniczy w 1 zakończonym przewodzie doktorskim (obrona w 2017 roku) oraz promotor pomocniczy w 1 niezakończonym przewodzie doktorskim.

Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 5 lat)	2019-2023 Kierownik projektu:” Zintegrowany program rozwoju SGGW na rzecz Rozwoju Regionalnego, POWR.03.05.00-00-ZR14/18” 2020-2024 COST CA19139 - Process-based models for climate impact attribution across sectors (PROCLIAS) – członek komitetu Zarządzającego
Zakres tematyczny – problem badawczy – do rozwiązania którego poszukuje się doktoranta	1. Modelowanie procesów transportu zanieczyszczeń z obszarów zlewni do cieków wodnych 2. Wpływ zmian klimatu na zjawiska ekstremalne: susze i powodzie w zlewniach rolniczych/zurbanizowanych
<u>Dane kontaktowe:</u> Wydział/Instytut Adres e-mail Telefon	Budownictwa i Inżynierii Środowiska/ Katedra Inżynierii Wodnej i Geologii Stosowanej (Instytut Inżynierii Środowiska), leszek_hejduk@sggw.edu.pl 22 59 352 87