

Wizytówka naukowa kandydata na promotora

Imię i Nazwisko, stopień, tytuł naukowy Tomasz Rozbicki, dr hab. inż.	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	Inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	1987 – stopień magistra inżyniera melioracji wodnych, 1997 – stopień doktora nauk rolniczych w zakresie kształtowania środowiska, 2018 – stopień doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych w dyscyplinie ochrona i kształtowanie środowiska
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	<p>1.Rozbicka K., Rozbicki T.: 2016: The „Weekend Effect” on the ozone in the Warsaw conurbation, Poland. Pol. Jour. Environ. Stud., vol. 24, No. 4(2016), 1675 – 1686. DOI: 10.15244/pjoes/61815, -15 pkt, IF=0.8.</p> <p>2.Rozbicka K., Rozbicki T. 2016: Zależność bodźcowości ciśnienia od cyrkulacji atmosferycznej w Warszawie. Acta Sci. Pol. Formatio Circumietus 15 (3), 121 – 136. DOI: dx.doi.org/10.15576/ASP.FC/2016.15.3.121, 10 pkt, IF=0.</p> <p>3.Rozbicka K., Rozbicki T. 2017: Variability of UTCI index in South Warsaw depending on atmospheric circulation. Theoretical and Applied Climatology. DOI: 10.1007/s00704-017-2201-y, 25 pkt, IF=2.640.</p> <p>4.Majewski G., Widziewicz K., Rogula – Kozłowska W., Kociszewska K., Rozbicki T., Majder – Łopatka M., Niemczyk M.: 2018: PM origin or exposure duration? Health hazards from PM-bound mercury and PM-bound PAHs among students and teachers. International Journal of Environmental Research and Public Health. 30 pkt, IF = 2,54</p>
Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, otwarte przewody), chronologicznie	Opieka naukowa nad doktorantem w Zakładzie Meteorologii i Klimatologii przyjętym na studia doktoranckie w roku 2010. Badania do pracy zostały zaplanowane i częściowo zrealizowane. Doktorant zrezygnował ze studiów w 2013 r. ze względów zawodowych.
Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 10 lat)	Jako wykonawca: 1. Wpływ warunków meteorologicznych na zagrożenie smogiem fotochemicznym na obszarze aglomeracji warszawskiej, nr rej. NN 305 338 334 , Kierownik projektu: dr Katarzyna Rozbicka 2. Struktura bilansu cieplnego powierzchni łąki w warunkach różnej głębokości zwierciadła wody gruntowej, nr rej. NN 305 107 334, Kierownik projektu: dr inż. Małgorzata Kleniewska

Zakres tematyczny – problem badawczy – do rozwiązania którego poszukuje się doktoranta	Klimat obszarów zurbanizowanych Wymiana masy i energii w obszarze miejskim o różnicowym podłożu Agrometeorologia
Podstawowe oczekiwania wobec kandydata na doktoranta	Wykształcenie (opcjonalnie) w zakresie: inżynierii środowiska, ochrony środowiska, klimatologii, matematyki, fizyki
<u>Dane kontaktowe:</u> Wydział/Instytut Adres e-mail Telefon	Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska Instytut Inżynierii Środowiska e-mail: tomasz_rozbicki@sggw.pl tel.: +(42) 22 59 35 328