

Curriculum Vitae

Grzegorz Wiśniewski, absolwent Politechniki Warszawskiej, kierunek mechanika (1987) oraz Uniwersytetu Warszawskiego, kierunek organizacja i zarządzanie (1997). Stypendysta zagranicznych uniwersytetów i instytutów (Wielka Brytania, Włochy, Szwajcaria, Stany Zjednoczone).

Założyciel (2001) i do chwili obecnej prezes zarządu Instytutu Energetyki Odnawialnej (REC BREC/IEO).

W latach 1996-2005 dyrektor Europejskiego Centrum Energii Odnawialnej (EC BREC/IBMER) w Instytucie Budownictwa, Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa. Na mocy uchwały Sejmu z 2001 r. Centrum pełniło rolę instytucji wspierającej Rząd RP w przygotowaniu i wdrażaniu krajowej *Strategii rozwoju energetyki odnawialnej* i było nominowane przez Komisję Europejską Centrum Doskonałości w zakresie Energetyki Odnawialnej w Polsce. W latach 1999-2003 był Członkiem Zarządu Społecznego Instytutu Ekologiczny (wiceprezes ds. badań i rozwoju). Od 2008 r. jest członkiem zarządu Polskiej Izby Gospodarczej Energii Odnawialnej (PIGEO), w latach 2005-2007 był członkiem Rady Konsultacyjnej Izby. W latach 2005-2009 był członkiem Rady Naukowej Instytutu Paliw i Energii Odnawianej (IPIEO).

Jest przewodniczącym Rady Programowej Podkarpackiej Agencji Energetycznej (PAE), członkiem rad programowych czasopism *Czysta Energia* i *Agroenergetyka* oraz członkiem Rady Naukowej Centrum Doskonałości Politechniki Warszawskiej CERED.

Specjalizuje się w zagadnieniach technicznych wykorzystania energii odnawialnej, w tym w szczególności energii słonecznej, energii wiatru i energetycznego wykorzystania biomasy/biogazu oraz w zagadnieniach socjoekonomicznych, a w szczególności związanych z polityką i programowaniem wykorzystania odnawialnych zasobów energii oraz rynku zielonej energii. Jest autorem kilku patentów, wdrożeń i projektantem kilkunastu demonstracyjnych instalacji wykorzystujących energię słońca, biomasy i wiatru oraz energii geotermalnej.

W latach 1994-1997 prowadził jedno-semestralne wykłady na studiach dziennych magisterskich z zakresu odnawialnych źródeł energii na Wydziale Budownictwa i Maszyn Rolniczych Politechniki Warszawskiej w Płocku. W 2004 r. prowadził wykłady na kursach podyplomowych dla osób zarządzających energetyką na Wyższej Szkole Przedsiębiorczości i Zarządzania im. L. Koźmińskiego w Warszawie. Od 2009 r. jest wykładowcą i opiekunem prac dyplomowych na studiach podyplomowych „Inwestycje w odnawialne źródła energii” na Uniwersytecie Ekonomicznym we Wrocławiu.

W 1996 r. został nominowany przez Rząd RP ekspertem Międzynarodowego Panelu ds. Zmian Klimatu ds. technologii odnawialnych źródeł energii. W 2002 r. został mianowany przez Komitet Badań Naukowych na funkcje eksperta 6 Programu Ramowego Badań i Rozwoju UE w obszarze „zrównoważone systemy energetyczne”), a w 2004 r. na przedstawiciela Ministra Nauki w europejskiej sieci ministerstw nauki poświęconej innowacyjnym technologiom energetycznym. W latach 2003-2004 był Przewodniczącym Zespołu Rady Doradców Ministra Środowiska ds. Odnawialnych Źródeł Energii. W 2009 r. został odznaczony przez Ministra Środowiska złotym medalem „Za zasługi dla ochrony środowiska”

Był kierownikiem pakietów zadań lub koordynatorem ośmiu projektów badawczych międzynarodowych realizowanych w ramach 5-go, 6-go i 7-go Programu Ramowego Badań i Rozwoju UE, głównym wykonawcą kilku projektów programu Inteligentna Energia dla Europy (IEE), koordynatorem dwu projektów finansowanych przez UNDP/ONZ oraz kierownikiem dwu projektów badawczych finansowanych przez Komitet Badań Naukowych. Od 2002 r. jest

przedstawicielem Polski w Grupie Ekspertów Dyrektoriatu Komisji Europejskiej ds. Energii i Transportu (DG TREN) w obszarze „zrównoważone systemy energetyczne”. Od 2002 r. jest członkiem Rady Refleksyjnej Komisji Europejskiej ds. Energetyki Zrównoważonej Środowiskowo ManagEnergy Reflection Group (MERG). W latach 2007/2008 był Przewodniczącym Rady MERG. W 2002 r. na zaproszenie Dyrektoriatu ds. Badań Komisji Europejskiej (DG RESEARCH) brał udział w opracowaniu założeń 6 Programu Badań i Rozwoju UE w obszarze „zrównoważone systemy energetyczne”, członkiem (2004-2006) Biofels Research Advisory Council przy DG RESEARCH oraz jest recenzentem wniosków na projekty badawcze w DG RESEARCH w obszarze „energia”.

Jest współautorem krajowej „Strategii rozwoju energetyki odnawialnej”, kierownikiem kilku innych strategicznych ekspertyz z zakresu energetyki odnawialnej wykonanych dla Ministerstwa Gospodarki i Ministerstwa Środowiska oraz Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej i Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi. Opracowywał założenia systemu wsparcia zielonej energii elektrycznej poprzez system świadectw pochodzenia, wprowadzony w życie w 2004 r. regulacjami w Prawie energetycznym. Jest autorem i redaktorem 6 publikacji książkowych oraz autorem i współautorem ponad 100 artykułów naukowych i referatów opublikowanych na konferencjach zagranicznych i krajowych z zakresu energetyki odnawialnej. Prowadzi blog nt polityki, rynku i nowych technologii energetyki odnawialnej <http://www.odnawialny.blogspot.com> .

E-mail: Grzegorz.Wisniewski@ieo.pl