

Tomasz Janda



Ur. 29 grudnia 1974 r.

W latach 1989-1994 uczęszczał do Technikum Kolejowego w Łazach, gdzie uzyskał tytuł technika elektryka.

W latach 1994-1999 odbył studia dzienne na Politechnice Częstochowskiej na Wydziale Metalurgii i Inżynierii Materiałowej (obecnie Inżynierii Procesowej, Materiałowej i Fizyki Stosowanej) w Katedrze Pieców Przemysłowych i Ochrony Środowiska. Temat pracy magisterskiej obejmował przeprowadzenie badań i wykonanie modernizacji pieca do odpuszczania rur po hartowaniu. Po uzyskaniu tytułu mgr inż., w latach 1999-2003 kontynuował edukację na studiach

doktoranckich na Wydziale Inżynierii Procesowej, Materiałowej i Fizyki Stosowanej, Politechniki Częstochowskiej. W latach 2003-2005 pracował w Katedrze Pieców Przemysłowych i Ochrony Środowiska na stanowisku asystenta. W 2005 roku obronił pracę doktorską „Wpływ materiału inertnego na spalanie ziarna węgla w cyrkulacyjnej warstwie fluidalnej” i uzyskał tytuł doktora nauk technicznych w zakresie metalurgii.

W latach 2007-2010 pracował jako Kierownik Laboratorium Pomiarów Emisji w **Wessling Polska Sp. z o.o.**, gdzie był odpowiedzialny za:

- zarządzanie personelem Laboratorium Pomiarów Emisji
- planowanie prac zespołów oraz prowadzenie pomiarów emisji zanieczyszczeń atmosfery,
- doradztwo techniczne z zakresu technik pomiarowych i systemów ciągłego monitoringu zanieczyszczeń pyłowo-gazowych,
- wdrażanie i walidacja nowych metod pomiarowych,
- kontakty z klientami.

Od 2009 roku zarejestrowany jako Ekspert Techniczny z zakresu emisji zanieczyszczeń i technik pomiarowych w Polskim Centrum Akredytacji (PCA).

Od tego roku posiada uprawnienia:

- ✓ Audytor techniczny dokonujący oceny laboratoriów badawczych wykonujących pomiary emisji zanieczyszczeń za źródeł stacjonarnych zgodnie z normą PN-EN ISO/IEC 17025:2005 oraz specyfikacją techniczną PKN-CEN/TS 15675.
- ✓ Świadectwo kwalifikacyjne na dozór i eksploatację w zakresie urządzeń kontrolno-pomiarowych uprawniające do prowadzenia prac związanych z eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci. Świadectwo wydała komisja przy PKE S.A. Elektrownia Łaziska.

Od 2010 roku do chwili obecnej pracuje jako Kierownik Projektów Badawczych w Dziale Badań i Rozwoju w **EDF Polska CUW Sp. z o.o.**, odpowiedzialny za:

- zarządzanie zespołami realizującymi projekty badawcze,
- opracowywanie i nadzór nad realizacją testów i badań na obiektach energetycznych,
- identyfikację projektów badawczych z zakresu deNO_x i deSO_x,
- realizację projektów badawczych w kooperacji z uczelniami wyższymi,
- koordynację współpracy przemysłu energetycznego z ośrodkami badawczymi i uczelniami wyższymi,
- współpracę z ośrodkami R&D w Europie należącymi do grupy EDF.