**NOTKA BIOGRAFICZNA**

Prof. dr hab.

Janusz Olejnik

Inżynieria Środowiska, ekologiczne konsekwencje zmian klimatu, bilans dwutlenku węgla obszarów leśnych

Magister Fizyki doświadczalnej, doktor geografii- klimatologia, habilitacja agrofizyka, profesura agronomia. Od ponad dwudziestu lat kieruje Katedrą Meteorologii (obecnie Pracowni)
na Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu. Był koordynatorem wielu projektów badawczych z: NCN, NCBiR, Ministerstwa Nauki, oraz 9 grantów unijnych. Jest promotorem 9 zakończonych przewodów doktorskich Był recenzentem wielu prac doktorskich przewodów habilitacyjnych oraz procedur przyznania tytułu profesora. Pełni różne funkcje w naukowych gremiach krajowych i międzynarodowych (m.in. jest członkiem 4 Rad Naukowych oraz pełni funkcję Focal Point w europejskim projekcie ICOS),

Twórca pierwszej w Polsce sieci stacji pomiarowych do badania wymiany pary wodnej
i dwutlenku węgla miedzy wybranymi ekosystemami a atmosferą (obecnie sieć liczy 5 stacji
w drzewostanach sosnowych).

Praca naukowa i udział w wielu międzynarodowych projektach przyniósł ponad 120 publikacji naukowych z czego około 60 w międzynarodowych bazach danych. Ostatnio wydał książkę: Olejnik j., Małek S., 2020 „Rola lasu w pochłanianiu dwutlenku węgla z atmosfery” będącą podsumowaniem dziesięcioletniego projektu badawczego na zlecenia DGLP. Jest laureatem wielu nagród i wyróżnień krajowych i międzynarodowych. Między innymi był stypendystą : International Institute of Applied Systems Analysis, Laxenburg, Austria, dwukrotnie: Alexander von Humboldt Foundation, Monachium i Mncheberg, Niemcy, Dekaban Foundation, University of British Columbia, Vancouwer. Pracował również w wielu grupach badawczych
w placówkach naukowych w różnych krajach Europy, Kanadzie oraz USA, a wyniki badań przedstawiał na wielu konferencjach naukowych, kilkukrotnie jako key speaker.

Odznaczony Złotym Krzyżem Zasługi, Medalem Komisji Edukacji Narodowej.