

dr hab. Mieczysław Kazimierz Błaszczuk, prof. SGGW

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie

Profesor Uczelniany SGGW, specjalizuje się w mikrobiologii środowiskowej

Studia na Wydziale Biologii Uniwersytetu Warszawskiego ukończył w 1973 roku, gdzie w 1979 otrzymał stopień naukowy doktora nauk przyrodniczych, a w 2000 r. stopień doktora habilitowanego. Od roku 2000 był zatrudniony na Wydziale Biologii UW, a następnie pracował na Uniwersytecie Rzeszowskim, gdzie sprawował funkcję Kierownika Zakładu Mikrobiologii i Genetyki Drobnoustrojów. Od 2006 roku podjął pracę w Szkole Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie. Zainteresowania naukowe Pana Profesora obejmują przemiany metaboliczne mikroorganizmów produkujących metan, zastosowanie mikroorganizmów m.in. endofitów roślinnych w procesach biotechnologicznych, a także udział mikroorganizmów w procesach środowiskowych z udziałem azotu.

Pan Profesor jest autorem ponad 62 prac naukowych, publikowanych zarówno w krajowych, jak i renomowanych czasopismach międzynarodowych, a także autorem książek naukowych i popularno-naukowych i podręczników akademickich. W latach 2016-2020 Kierownik projektu finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki we współpracy z Instytutem Biochemii i Biofizyki PAN, dotyczącego przemian metabolicznych węglowodorów u mikroorganizmów produkujących metan. Pan Profesor jest również autorem wynalazku, o charakterze aplikacyjnym, dotyczącego wpływu udziału mikroorganizmów *Lactobacillus buchneri* M na proces kisenia roślin lignocelulozowych. W roku 2011 otrzymał nagrodę Ministra za podręcznik akademicki pt. „Mikrobiologia środowisk”.

Promotor licznych prac naukowych, w tym promotor trzech rozpraw doktorskich.