

**dr hab. inż. Jerzy Jedliński, prof. AGH**

Absolwent Wydziału Matematyki, Fizyki i Chemii Uniwersytetu Jagiellońskiego (kierunek – fizyka) oraz Wydziału Metalurgii Akademii Górniczo-Hutniczej (kierunek - metaloznawstwo). Od ukończenia studiów związany z Wydziałem Inżynierii Materiałowej i Ceramiki AGH: najpierw w afiliowanym przy WIMiC zespole badawczym Polskiej Akademii Nauk, a następnie –po roku- formalnie na WIMiC.

Jest wychowankiem profesora Stanisława Mrowca – specjalizuje się w obszarze inżynierii materiałowej obejmującym głównie: 1) materiały żaroodporne i mechanizmy oraz kinetykę ich degradacji w wysokich temperaturach w agresywnych środowiskach (wysokotemperaturową korozję); 2) inżynierię powierzchni oraz analizę powierzchni materiałów oraz materiałów o strukturze warstwowej.

Na WIMiC uzyskał najpierw doktorat z chemii, a następnie- habilitację w dziedzinie nauk technicznych, w dyscyplinie - inżynieria materiałowa. W latach 1989-90 był stypendystą Fundacji Alexandra-von-Humboldta, w Uniwersytecie Technicznym w Clausthal-Zellerfeld, gdzie następnie przez kolejne trzy lata kontynuował badania w ramach stażu naukowego.

Opublikował ponad 120 publikacji naukowych, uczestniczył w ponad 60. międzynarodowych i krajowych konferencjach naukowych, edytował dwie książki w zagranicznym wydawnictwie naukowym, jest członkiem komitetu redakcyjnego periodyku „Materials Science Forum” oraz komitetów naukowych cyklicznych międzynarodowych konferencji. Działalność badawczą prowadzi w oparciu o współpracę międzynarodową, w ramach wspólnych projektów i badań, czego rezultatem są również liczne publikacje. Prowadził badania, między innymi, we współpracy z ośrodkami w: USA, Kanadzie, Niemczech, Francji, Japonii, Wielkiej Brytanii. Wygłaszał wiele referatów na zaproszenie i konferencyjnych, w tym: plenarny na konferencji Gordon Research Conference (High Temperature Corrosion). Koordynował, kierował lub brał udział w wielu projektach badawczych, krajowych i międzynarodowych, w tym: Brite/EuRam i Copernicus (Unia Europejska), Fundacji Volkswagena (Niemcy), na zlecenie United Technologies Corporation - Pratt & Whitney (USA).

Od 1994 roku kieruje *Laboratorium inżynierii i analiz powierzchni* (nazwa i afiliacja ewoluowały).

Był aktywny w samorządzie terytorialnym oraz strukturach obywatelskich.

Prywatnie: od 41 lat żonaty, ma trzy dorosłe córki oraz dwoje wnuków.

Hobby: literatura (szerokie spektrum tematów), sport (od niedawna, niestety, coraz bardziej – biernie)

*Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki miał szczęście do dziekanów, a miał i ma do wybitnych postaci. To zobowiązuje. Miałem okazję obserwować wielu twórców naszej bardzo wysokiej pozycji w środowisku naukowym, tak krajowym jak międzynarodowym. Będę z tych doświadczeń korzystał.*

*Jest to potrzebne, gdyż stajemy wobec coraz większych wyzwań, wynikających z nowych uregulowań prawnych i uwarunkowań, związanych z faktem, iż AGH jest w elitarnej grupie tzw. uczelni badawczych. Z jednej strony – stwarza to wielkie szanse rozwojowe, ale –ze strony drugiej- sprawia, że wzrastają znacznie wymagania. Mamy ogromny potencjał, czego dowodem mierzalnym jest posiadana kategoria A+, zaś na co dzień widocznym – aktywność Koleżanek i Kolegów, tak na polu badawczym, jak dydaktycznym oraz nasza od wielu lat szeroka i bardzo dobra współpraca z partnerami z sektora przedsiębiorstw. Te zasoby, kumulowane przez wiele lat, są nie do przecenienia.*

*Mamy zatem powody, by z optymizmem spoglądać w przyszłość i stawiać przed sobą ambitne cele, związane z naszymi wysokimi aspiracjami. Przełożenie ich w jak najlepszy sposób na język bieżącego i strategicznego zarządzania Wydziałem traktuję jako najważniejsze zadanie rozpoczętej kadencji.*

*Dla całego Kierownictwa Wydziału oznacza to zoptymalizowanie mechanizmów funkcjonowania tak, by efektywnie wykorzystać nasz największy atut, jakim jest interdyscyplinarność, wpisana od początku w kod DNA WIMiC, do zdynamizowania naszego rozwoju i sprostania wyzwaniom.*

*Kluczem do sukcesu jest zaangażowanie w ten proces całej społeczności Naszego Wspaniałego Wydziału. I do tego gorąco zapraszam.*