



## **Maciej Kazimierz GIEREJ**

mgr inż. chemii, dr nauk technicznych

Urodzony w 1956 roku w Gdańsku.

Absolwent Instytutu Inżynierii Chemicznej Politechniki Warszawskiej (1974-1980).

Doktorat w Instytucie Inżynierii Chemicznej i Procesowej PW w 1990 roku w zakresie inżynierii chemicznej.

Po studiach rozpoczął pracę na Politechnice Warszawskiej:

1981-1990 – asystent i starszy asystent na Wydziale Inżynierii Chemicznej i Procesowej PW;

1990-1997 – adiunkt na Wydziale Inżynierii Chemicznej i Procesowej;

1993 i 1996 – wybrany na stanowisko Prodziekana ds. studenckich PW;

od 1997 – członek rad nadzorczych różnych państwowych zakładów

chemicznych w Polsce: Tarchomińskie

Zakłady Farmaceutyczne SA, Zakłady Azotowe Puławy SA, Rafineria Nafty Glimar SA, Naftobazy Sp. z o.o., Rafineria Czechowice SA i Polski Koncern Naftowy Orlen S.A. oraz CP Energia S.A., CEZAMAT.

1997-2000 – dyrektor biura Zarządu Strategii Logistyki w spółce Nafta Polska S.A.;

2000-2001 – Członek Zarządu Nafta Polska S.A.;

2001-2004 – Prezes Zarządu Nafta Polska S.A.;

2005-2015 – praca w Mennicy Metale Szlachetne Sp. z o.o. (obecnie S.A.) jako dyrektor, a następnie członek i potem Prezes Zarządu.

Dorobek zawodowy:

1. Autorstwo i współautorstwo 41 opracowań, artykułów i referatów.
2. Autorstwo i współautorstwo 21 patentów i wzorów użytkowych.
3. Współautorstwo dziewięciu różnych technologii, m.in. z dziedziny odzysku metali szlachetnych, stopów dla przemysłu szklarskiego, selektywnego odzysku rozpuszczalników itp.
4. Współautorstwo 11 wdrożeń w przemyśle, w tym 1 w RFN, m.in.:
  - 1986 – Instalacja do odzysku rozpuszczalników po ekstrakcji erytromycyny w TZF Polfa;
  - 1987 – Instalacja do oczyszczania gazów energetycznych w Arzberg RFN;
  - 1990 – Instalacja do usuwania tlenków azotu w Zakładach Azotowych Tarnów S.A.;
  - 1996 – Instalacje do otrzymywania siarczanu hydroksyloaminy w ZA Tarnów S.A.;
  - 2013 – Instalacja sterowanej granulacji metali szlachetnych w Mennicy Metale Szlachetne S.A.;
  - 2014 – Instalacja do odzysku palladu z katalizatorów palladowych w MMS;
  - 2014 – Instalacja pilotowa mikro domieszkowania stopów z metali szlachetnych w MMS.
5. Uczestniczył i kierował pracami zespołów prowadzących restrukturyzację w przemyśle, m.in. w: Spółce Orlen SA, Grupie Lotos, Spółkach „Wielkiej Syntezy Chemicznej”.

Uczestniczył w przygotowaniu wielu opracowań programowych dla potrzeb rządu z zakresu przemysłu naftowego, syntezy chemicznej, polityki energetycznej, gazyfikacji węgla, itp.

W roku 2005 opracował dla Rządu Republiki Rwandy koncepcję i konsekwencje zwiększenia wydobycia gazu z jeziora Kivu.

W 2009 roku napisał rozdział „Polish Energy Strategies basic data & analysis” w opracowaniu zbiorowym pt. „Energy Pulling the Baltic sea region together or apart?” wydanym przez Latvian Institute of International Affairs.

W 2010 roku został wybrany na funkcję zastępcy Przewodniczącego Rady Fundacji Politechniki Warszawskiej.

W 2014 roku, Wydawca miesięcznika Nowy Przemysł przyznał mu tytuł „Człowiek Dekady. Ten, który zmienił polską Naftę i Chemię.”

Od 2015 roku jest członkiem Rady Nadzorczej Mennicy Metale Szlachetne i pełnomocnikiem Rektora Politechniki ds. platformy aplikacji grafenowych. Jest także członkiem Rady Naukowej ITME.

Jest laureatem licznych nagród przyznawanych przez NOT, Polfę Tarchomin, MMS S.A., Azoty Kędzierzyn, miesięcznik „Forbes” oraz miesięcznik „Nowy Przemysł”, Politechnikę Warszawską – Złoty medal 100-lecia odnowienia tradycji PW.