

## Paul Farkas

(Martie 1943, Timișoara)

### **Inginer chimist. Specialist de renume internațional în domeniul chimiei și al tehnologiei compușilor macromoleculari**



S-a născut într-o familie de evrei în Timișoara. Mama, Vera, născută Bergmann, în Banja Luka, Bosnia Herzegovina, 1919, a murit la Nazareth Illit (Nof Hagalil), Israel, în 1985. Tatăl, Tiberiu, născut la Erdöszyörgy, în 1911, decedat la Timișoara, 1981, a fost profesor de științe naturale, în special chimie și geografie. Ani de zile a predat la Liceul Israelit, Timișoara, iar în ultimii ani de existență a liceelor israelite, 1945-1948, a fost directorul Școlii Superioare Israelite de Comerț.

Paul Farkas a absolvit Facultatea de Chimie Industrială la Institutul Politehnic Timișoara în 1965. Au urmat doi ani, în care a avut poziția de asistent și a lucrat la teza lui de doctorat în Departamentul de chimie organică, sub direcția profesorului George Ostrogovich. A întrerupt pregătirea pentru obținerea doctoratului pentru a-și însuși cunoștințe practice în vederea emigrării în Israel. Și-a desfășurat activitatea în diferite întreprinderi chimice din Israel, USA, Africa de Sud, Marea Britanie, Olanda și Canada. Diploma de MSc in Chemical Engineering a fost recunoscută de University of Toronto. După ce s-a retras din poziția de cercetător senior la o companie internațională de fabricare a spumei poliuretane, își continuă activitatea ca expert științific și tehnic recunoscut internațional în dezvoltarea noilor tehnologii, produse și aplicații poliuretane.

Este specialist în domeniul chimiei și al tehnologiei compușilor macromoleculari (Spume Poliuretane, TPR, RIM și alte materiale plastice). Este autorul a mai mult de 20 de familii de brevete și a 11 lucrări publicate și autorul unui capitol în cartea despre reciclarea materialului poliuretan de Prof. Dr. Frisch, University of Detroit – Mercy. A fost membru în Technical Advisory Body la University of Detroit – Mercy și University of Minneapolis Minnesota. A realizat 10 concepte noi de fabricare a poliuretanului și 5 concepte noi de echipament. A condus activitatea tehnică al unor companii în Asia, Africa, America de Nord și Europa. A participat la înființarea a 2 fabrici, una în Israel, cealaltă în Canada. A fost consultant. A fost martor expert pentru noutăți aplicate și instructor/mentor pentru PU pentru American Chemistry Council, Center Of PU industry, New York, USA, până în martie 2021. Este membru în redacția revistei Polyurethane Magazine International/ Dr Gupta Verlag Germany.

Paul Farkas a fost distins cu numeroase premii și ales membru în diferite organizații și publicații, printre care Professional Engineers of Ontario, Automotive Engineering International, Who is Who in Chemistry/ Oxford, Who is Who of NA Engineering)

Scrima, schiul și înotul sunt sporturi pe care le-a practicat cu pasiune toată viața.

Are o fiică, Noemi, și o parteneră de viață, Chava, de mai bine de 30 de ani.