

Andrzej Dems

(1938-1988)

W trzydziestą rocznicę śmierci Andrzeja Demsa wspominali Go uczestnicy konferencji *Central European Conference Fibre Grade Polymers, Chemical Fibres and Special Textiles* związanej z tematyką badawczą, nad którą pracował.



Andrzej Dems pochodził z rodziny o tradycjach włókienniczych, jego przodkowie – tkacze osiedli w Łodzi w latach dwudziestych XIX w. Jest absolwentem Wydziału Chemicznego PŁ, który ukończył w 1961 r. W czasie studiów działał w teatrach studenckich *Forum* oraz *Pstrąg*.

Po krótkiej pracy w przemyśle został zatrudniony w PŁ w Katedrze Chemii Fizycznej Polimerów. Z uczelnią był związany całe zawo-

dowe życie, przerwane przedwczesną śmiercią.

Pracę doktorską obronił w roku 1968. Przebywał na stypendiach zagranicznych, m.in. w Institut für Polymerenchemie in Teltow-Seehow (1971) oraz Strathclyde University w Glasgow (1973-74). W roku 1975 uzyskał stopień doktora habilitowanego w zakresie chemii fizycznej polimerów. Za pracę habilitacyjną otrzymał nagrodę Ministra Nauki, Szkolnictwa Wyższego i Techniki. Od roku 1977 pracował na stanowisku docenta.

Działalność naukowo-badawcza doc. Andrzeja Demsa koncentrowała się na metodach badania średniej masy cząsteczkowej polimerów, fizyko-chemii procesów polirekacyjnych, badaniach procesu kopolimeryzacji w roztworze oraz modyfikacji poliwęglanów. Do jego największych osiągnięć należy udział w przełomowych badaniach nad polimeryzacją roztworowo-wytrąceniową, opis

matematyczny kinetyki polikondensacji oraz prace nad polikondensacją kopolimerów blokowych. Wypromował dwóch doktorów.

Doc. Andrzej Dems był prodziekanem Wydziału Włókienniczego (1981-84), a od 1980 r. zastępcą dyrektora Instytutu Włókien Sztucznych. Otrzymał wiele odznaczeń i wyróżnień, w tym Złoty Krzyż Zasługi.

Andrzej Dems miał szerokie zainteresowania, były wśród nich m.in. historia sztuki i literatura science-fiction. Uprawiał jeździectwo. Współpracownicy i studenci wspominają Go jako energicznego, sumiennego, pracowitego i bardzo życzliwego Człowieka.

Zmarł nagle, mając przed sobą wiele planów i zamierzeń.

- Katarzyna Dems-Rudnicka
- współpraca Dawid Stawski

W tekście wykorzystano fragmenty wspomnienia *Z żalobnej Karty* opublikowanego w Przeglądzie Włókienniczym 7/1989, autorstwa prof. Stefana Połowińskiego.