

Dr. Pavláth Attila

a kémia tudomány kandidátusa

1929-ben született Budapesten

Vegyésmérnöki oklevelét 1952-ben szerezte, száma: 817.

A Szerves Kémiai Tanszéken helyezkedett el tanársegédként. 1955-ben a kémia tudomány kandidátusa lett. 1954-1956 között a MTA Központi Kémiai Kutató Intézete alkalmazásában állt. Elhagyva az országot 1958-ig Kanadában a McGill egyetem vegyészeti karán végzett kutatómunkát. Ezután 1967-ig kutatási osztályvezetőként dolgozott a Stauffer Chemicals Company-nál Kaliforniában. Ezt követően az amerikai kormány Földművelésügyi Minisztériumának kaliforniai intézetében (USDA, Western Regional Research Center) irányította a kutatócsoport munkáját. A fluorkémia területén több mint 30 éven keresztül publikált. Munkássága új, biológiailag degradálható polimerek előállításával ugyancsak hasznos eredményekre vezetett. Egyéb kutatási témái polimer-, textil- és agrokémia. Kutatásai több mint 110 publikációt és 25 szabadalmat eredményeztek. Emellett három könyvet és több könyvfejezetet írt. Több száz előadást tartott világszerte.

Számos kitüntetésben részesült. Az Amerikai Kémiai Egyesület (ACS) 1976-ban, 25 éves fluorkémiai kutatómunkáját „Outstanding Contribution to Chemistry” kitüntetéssel ismerte el. 1987-ben az amerikai kormánytól a „Federal Scientist of the Year”, 1997-ben pedig az Amerikai Kémiai Intézettől (AIC) a „Chemical Pioneer of the Year” kitüntetést kapta. Ezen kívül számos kitüntetésben részesült az Amerikai Kémiai Egyesülettől és az amerikai földművelésügyi minisztérium kutatási osztályától (USDA-ARS) is. Munkásságát az ACS tagsága 2000-ben elnökké való megválasztásával ismerte el.

Az Egyetem Tanácsa **aranydiploma** adományozásával ismerte el értékes mérnöki tevékenységét.