

## **Budai Gyula**

*1930-ban született Hajdúböszörményen.*

*Vegyésmérnöki oklevelét 1952-ben szerezte, száma: 768.*

A vegyésmérnöki diploma megszerzése után a Péti Nitrogénműveknél helyezkedett el, mint technológus. 1952 és 1955 között a Budapesti Műszaki Egyetem Kémiai Technológia Tanszékén MTA ösztöndíjas kutatóként dolgozott. Kutatási témája a földgáz vegyipari hasznosítása volt. 1955-től nyugdíjba vonulásáig, 1990-ig a Vegyiműveket Tervező Vállalat alkalmazásában állt. 1988-ig szakági tervezői, szakértő, majd tervezésvezető tevékenységet folytatott. Nagynyomású technológiákkal, műtrágyagyártással foglalkozott, klóripari-, biotechnológiai-, környezetvédelmi technológiák területén, fejlesztési program kidolgozásától az üzembe helyezésig. Jelenleg is nagyiparilag alkalmazott komplett technológiai eljárások kidolgozásával foglalkozik. 1988 és 1990 között főtechnológusként és a vállalati tervbíró bizottság elnökeként bekapcsolódott a Vállalat legfelsőbb vezetésének munkájába, valamint országos szintű vegyipari fejlesztési programok kidolgozásába. 1970-től 1990-ig az UNIDO szakértőjeként részt vett az UNIDO és Világbanki műtrágyaipari fejlesztési tanulmányok kidolgozásában. 1990-től szakértői tevékenységet folytat, részt vesz vállalati vagyonértékelő és helyzetértékelési tanulmányok, gazdaságosságot növelő, illetve környezetvédelmi javaslatok (erőművi füstgáz-kéntelenítés, ipari véggázok  $\text{No}_x$  mentesítése) kidolgozásában.

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