

Dr. Fabuss Béla

1924-ben született, Pöstyénben.

Vegyésmérnöki oklevelét 1946-ban szerezte, száma: 373.

1946-1950 között a Budapesti Műszaki Egyetem Szervetlen Kémiai Tanszékén tanársegéd, majd adjunktus. 1951-től 1956-ig adjunktus a Veszprémi Egyetem Fizikai Kémia Tanszékén. 1957-ben műszaki kutató volt a National Coal Board, Coal Research Establishment-nél Angliában. 1960 és 1968 között kutatócsoport fővezető a Monsanto Research Corporatin-nél az Egyesült Államokban. Itt tengervíz sótalanítással, termál és katalitikus krakkolással, hőkicszerelő kidolgozásával foglalkozott. 1968-1973-as időszakban műszaki igazgató a Lowell Technological Institute-nál. Ebben az időben ipari szennyvíz vizsgálatával, kezelésével, légszennyezés diszperzióval, szennyvíztisztító üzemek tervezésével és engedélyeztetésével foglalkozott. 1973-1992 közötti időszakban a Reytheon Service Company program menedzsere volt, majd a United Engineers and Constructors konzultánsa. Ennél a cégnél foglalkozott hulladék visszanyerő üzemek, szénelgázosítási üzemek tervezésével, számítógépmodellek készítésével elgázosítókra. Ebben az időszakban tervezett műanyag gyárat. Vezető mérnökként nukleáris szennyvízkezelés és koksoló környezetvédelmének tervezését is végezte. 1992-1994 között a kémia területén a Dhiladelepdus Community College-e, majd 1995-től máig a Nassau Community Collage munkájában vett illetve vesz részt. 41 közleménye jelent meg, 6 szabadalma volt és 100 reportot írt különböző témákban.

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