

## **Dr. Hoschke Ágoston**

**Professor Emeritus, egyetemi tanár, CSc MTA kémiai tudomány kandidátusa**

*1938-ban született Budapesten  
Vegyésszérmérnöki oklevelének száma 44/1961.*

1962-1983 között a BME Mezőgazdasági Kémiai Technológia Tanszéken dolgozott, 1980-tól egyetemi docensként. 1983-tól 1991-ig a Központi Élelmiszeripari Kutatóintézet alkalmazottja. 1985- 1991 között az Élelmiszer Biotechnológiai Főosztály vezetője. 1991-től a Kertészeti és Élelmiszeripari Egyetemen, illetve jogutód intézményeiben dolgozik. 1991- és 2004 között a Sör- és Szeszipari Tanszék vezetője. 1991-től 1996-ig dékán, majd. 1996-1998 között általános és tudományos rektorhelyettes és 1999 és 2003 között újra dékánná választották. Széchenyi Professzori Ösztöndíjban részesült 2000 és 2004. között. 2008-tól a Budapesti Corvinus Egyetem professor emeritusa. Az Élelmiszeripari Kar dékánjaként tevékeny szerepet vállalt a Kar oktatáskorszerűsítési koncepciójának kialakításában, az élelmiszer-mérnök képzés megvalósításában. Az Élelmiszertudományi Doktori Iskola alapító tagja és az élelmiszer- biotechnológiai alprogram vezetője. Fő kutatási területei az élelmiszeripari enzimek előállítása, enzimtermelő mikroorganizmusok törzsfejlesztése, fermentációs technológiák és korszerű enzimitisztítási eljárások kutatása, rögzített enzim/sejtek előállítása, bioreaktorok modellezése, biokonverziós technológiák és funkcionális élelmiszerek fejlesztő kutatása. Munkássága során aktív szerepet vállalt több tárcaszintű célprogram kidolgozásában és számos nemzetközi és hazai projekt vezetője. Megjelent 145 tudományos közleménye (91 idegen nyelvű, 54 magyar nyelvű), amelyből 51 IF-os publikáció, 15 szakkönyv, tanulmány, 2 egyetemi jegyzet szerzője vagy társszerzője, illetve 5 szabadalom társtulajdonosa. Közel 150 tudományos előadást tartott Magyarországon és 16 más országban. Öt alkalommal nyert ösztöndíjat hosszabb tanulmányútra. Tagja az MTA Biomérnöki-, a Mezőgazdasági Biotechnológiai Munkabizottságnak. Részt vesz a Poliszacharid Kémiai és Élelmiszertudományi Komplex Bizottság munkájában. 2005-2007 között a MAB Agrár- és Agrár Műszaki Tudományos Bizottság Élelmiszertudományi albizottság elnöke volt. 1997-től részt vesz az FM/FVM Élelmiszerkönyv Bizottság munkájában, a Sör Szakbizottság elnöke. Nemzeti képviselője és tagja a European Brewery Convention, Brewing Science Group-nak. Tagja az European Federation of Biotechnolgy, Agri-Biotechnology Section-nak. Részt vesz a Hungarian Agricultural Research Szerkesztő Bizottság munkájában.

Munkáját számos kitüntetéssel ismerték el, 1998-ban Szent-Györgyi Albert Díjat, 2002-ben a SZIE Babérkoszorú Arany fokozatát, 2002-ben Újhelyi Imre díjat, 2003-ban Entz Ferenc emlékérmét, 2004-ben a Magyar Köztársaság lovagkeresztje kitüntetését kapta.