

CURRICULUM VITAE

Penke Botond, PhD, DSc,
Magyar Tudományos Akadémia rendes tagja
Professor emeritus, Szegedi Tudományegyetem, Orvosi Vegytani Intézet

Név: Penke Botond
Születési idő: Beregszász, 1942.10.13.
Családi állapot: házas, 2 gyermek
Elérhetőség: Szegedi Tudományegyetem, Orvosi Vegytani Intézet
6720 Szeged, Dóm tér 8.
Tel.: +36 62 545 135
Fax: +36 62 545 971
Mail: penke.botond@med.u-szeged.hu

Tanulmányok, végzettségek

1960 – 1965 Eötvös Lóránd Tudományegyetem, Természettudományi Kar, Budapest
biológia-kémia szakos középiskolai tanár (1965)
1976 Ph.D., MTA
1989 D. Sc., MTA
2001 az MTA levelező tagja
2007 az MTA rendes tagja

Nyelvismeret

Angol, német, francia, orosz

Munkahelyek, tanulmányi utak

1965 – 1976 József Attila Tudományegyetem, Szerves Kémiai Tanszék, Szeged
gyakornok, tanársegéd
1970 -1971 Max Planck Institut für medizinische Forschung, Heidelberg
vendégkutató
1976 -1980 Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Egyetem, Szeged
adjunktus, docens
1980 Centre d' Études Nucléaires, Saclay, Service de Biochimie, Gif-sur-Yvette,
Franciaország, vendégkutató
1980 – 1990 Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Egyetem, Szeged
egyetemi tanár
1982 , 1983 , 1986 The Salk Institute, La Jolla San Diego; vendégkutató
1988 - 1989 Max Planck Institut für exp. Medizin, Göttingen; vendégkutató
1992 and 1997 The Salk Institut, La Jolla San Diego, vendégkutató
1996 Université Reims – Champagne-Ardennes, vendégkutató
1996-1999 tanszékvezető, Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Egyetem

1990 – 2005	Szerves Kémiai Tanszék Intézetvezető, Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Egyetem Orvosi Vegytani Intézet
2005-2012	Társprofesszor, Szegedi Tudományegyetem, Orvosi Vegytani Intézet
2012-	Professor emeritus, Szegedi Tudományegyetem, Orvosi Vegytani Intézet

Tagságok

Magyar Alzheimer Társaság
Európai Peptid Társaság
Amerikai Peptid Társaság

Szcientometriai adatok

373 megjelent tudományos folyóiratcikk

4 folyóiratcikk társszerzője

Hirsch index: **49**

17 szabadalom

MTMT közlemény és idézettség lista:

<https://vm.mtmt.hu/www/index.php?AuthorID=10000481#>

Szerkesztőbizottsági tagság

Journal of Peptide Sciences
Current Protein & Peptide Science

Díjak, elismerések

Szent-Györgyi Albert-díj, 2007
Széchenyi-díj, 2009
Klebelsberg-díj, 2012
Szegedért Alapítvány-díj, 2013
Magyar Érdemrend középkeresztje, 2016

Tudományos érdeklődési terület

korábbi: peptid szintézis, peptid biokémia,
mesterséges antigének szintézise, a peptidek szerepe az Alzheimer-kórban
jelenlegi: peptidek és peptidomimetikumok, mint Alzheimer
gyógyszerjelölt vegyületek; fehérje kémia;
fehérje szerkezet és aggregáció; proteomika; Sigma-1 receptor
ligandumok

Oktatási tevékenység

1965-1976	biokémia biológusoknak
1996-1999	szerves kémia kémikusoknak
1976-2013	orvosi kémia orvostan hallgatóknak