



Endre Gabriella

tudományos főmunkatárs
Növénybiológiai Intézet
Szegedi Biológiai Kutatóközpont



TUDOMÁNYOS ELŐMENETEL

- 1998.** PhD Biológia (*József Attila Tudományegyetem TTK Szeged*)
1989. Molekuláris biológus egyetemi diploma (*József Attila Tudományegyetem TTK Szeged*)

BEOSZTÁS

2017 – tudományos főmunkatárs, témavezető, *Szegedi Biológiai Kutatóközpont, Növénybiológiai Intézet*

FONTOSABB KÜLFÖLDI TANULMÁNYUTAK

- 1991.** (12 hónap), PhD hallgató, *Institut des Sciences Végétales, CNRS Gif-sur-Yvette, France*
- 1997.** (2 hónap), Vendég kutató, *Texas A&M University, Dept. of Biology, College Station, TX, USA*
- 2000–2001.** (13 hónap), poszt-doktor, *Texas A&M University, Dept. of Biology, College Station, TX, USA*
- 2001–2003.** (24 hónap), poszt-doktor, *University of Minnesota, Plant Biology Dept., St. Paul, MN, USA*

FONTOSABB NEMZETKÖZI KUTATÁSI PÁLYÁZATOK

- 2004–2008.** EU framework Programme 6 (EU FP6 FOOD-CT-2004-506223), “New strategies to improve grain legumes for Food and Feed.”, konzorciális, témavezető, **17 000 000 HUF**
- 2006–2010.** EU6 Marie Curie Research Training Network (NODPERCEPTION MRTN-CT-2006-035546), “An integrated, interdisciplinary approach to Nod perception”, témavezető, **42 725 033 HUF**
- 2015–2016.** Hungary-Serbia IPA Cross-border Co-operation Programme (PEASEMAKERS), “An interdisciplinary research on the past and present of legumes for a higher and sustainable protein production to the benefit of both Pannonian and European farmers in the future”, témavezető, pályázat tulajdonos **35 100 000 HUF**

KIEMELT HAZAI KUTATÁSI PÁLYÁZATOK

- 1999–2002.** OTKA (F030408), “Szimbiotikus gümőfejlődést szabályozó gén izolálása lucernából térképezésen alapuló klónozással.”, témavezető, pályázat tulajdonos, **4 000 000 HUF**
- 2004–2007.** OTKA (T0466819), “Egy specializált növényi szerv, a szimbiotikus gyökérgümő kialakulásához kapcsolódó folyamatok funkcionális genomikai vizsgálata.”, témavezető, pályázat tulajdonos, **9 632 000 HUF**
- 2005–2007.** GVOP (GVOP-3.1.1-2004-05-0101/3.0), “Genetikai és genomikai adatbázis létrehozása és alkalmazása a pillangósvirágú növények nemesítésének elősegítésére.”, témavezető, pályázat tulajdonos, **47 605 330 HUF**
- 2009–2012.** OTKA (K76843), “Egy új, a szimbiotikus gümőfejlődésben szerepet játszó ubiquitin ligáz funkcionális jellemzése.”, témavezető, pályázat tulajdonos, **35 460 000 HUF**

PUBLIKÁCIÓS PARAMÉTEREK

Folyóirat publikációk száma:	40
Kumulatív IF:	202.4
Hivatkozások száma:	2531/2979
Könyvfejezetek:	14
Hirsch index:	24

- 2012–2014.** NIH (NKTH) – ANR (francia) kétoldalú TÉT (TÉT_10-1-2011-0397), “ A pillangósvirágú növények genomikai eszköztárának bővítése és alkalmazása a gyökérzet és a szimbiotikus gümő fejlődésének vizsgálatában.”, konzorciális, témavezető, **60 061 014 HUF**
- 2013–2015.** OTKA (NK105852), “A növény-mikróba kölcsönhatások sorsát irányító molekuláris faktorok.” konzorciális, témavezető, **21 666 000 HUF**

NAGYOBB INFRASTRUKTÚRA PÁLYÁZATOK

- 2005.** GVOP (GVOP -3.2.1-2004-04.0135/3.0), “Üvegház korszerűsítés.”, témavezető, **10 000 000 HUF**

IPARI EGYÜTTMŰKÖDÉSI PÁLYÁZATOK

- 2018–2022.** GINOP (GINOP-2.2.1-15-2017-00051), “Proteomill – lucerna alapú fehérjetermékeket és egyéb növényi termékeket előállító termesztési és feldolgozási technológia, valamint mintaüzem kialakítása”, konzorciális, témavezető, **60 947 010 HUF**

DÍJAK ÉS KITÜNTETÉSEK

- 1994.** MTA Akadémiai Ifjúsági Díj
2003. MTA Bolyai János Kutatási Ösztöndíj
2008. MTA Bolyai János Kutatási Ösztöndíj

OKTATÁSI TEVÉKENYSÉG

- B.Sc. témavezetés:** 7 hallgató
M.Sc. témavezetés: 6 hallgató
Ph.D. témavezetés: 4 hallgató

NYELVISMERET



- 1988.** angol nyelv, középfok
1997. francia nyelv, szakmai alapfok

EGYÉB TEVÉKENYSÉGEK

Országos Doktori Tanács tagja
Magyar Tudományos Akadémia köztestület tagja
Magyar Növénybiológiai Társaság tagja
Innovatív Mezőgazdasági Biotechnológiáért Egyesület tagja
Magyar Genetikusok Egyesülete tagja
American Society of Plant Biologist (ASPB)
International Society of Molecular Plant-Microbe Interactions (MPMI)

- 2012–2014** OTKA Infraindividuális Bizottság tagja

Temesvári krt. 62.

Szeged, Magyarország  +36 (62) 599-600/6726  andre.gabriella@brc.hu
6726