

Curriculum vitae



Személyes adatok

Név	Dr. VASS Imre
Születési idő és hely	1952, Szentés
Jelenlegi beosztás	Igazgató, MTA SzBK, Növénybiológiai Intézet

Képzés

1998	Habilitált egyetemi magántanár, SzTE, Biofizikai Tanszék, Szeged
1994	Biológiai tudomány doktora
1984	Biológiai tudomány kandidátusa
1977	Egyetemi doktori fokozat biofizikából, JATE, Szeged
1975	Fizikus diploma, József Attila Tudományegyetem, Szeged

Beosztás, munkahely

2000-	Igazgató, MTA Szegedi Biológiai Közp. Növénybiológiai Intézet
1993-97	Igazgatóhelyettes, MTA Szegedi Biológiai Közp. Növénybiológiai Intézet
1987-	MTA Szegedi Biológiai Központ, Növénybiológiai Intézet (tudományos munkatárs, főmunkatárs, tanácsadó)
1975-87	József Attila Tudományegyetem, Elméleti Fizikai Tanszék, Szeged (tanársegéd, adjunktus)

Külföldi tanulmányutak

2010-16 (~6 hónap)	Vendégkutató Ausztráliában és Új-Zélandon (UTS Sydney, ANU Canberra, University of Otago, Dunedin NZ)
1997-99 (12 hónap)	Vendégprofesszor, Ecole Normale Supérieure, Paris, France
1993-5 (4 hónap)	EU fellowship, Inst. of Materials Sci., Demokritos Inst., Athens, Greece
1992 (3 months)	EMBO fellowship, Dept. Biochemistry, Stockholm University, Sweden
1992 (1 hónap)	Max Planck Institute for Radiation Chemistry, Mülheim, Germany
1989-91	Két év Svédországban, vendégkutatóként. Arrhenius Laboratories for Natural Sciences, University of Stockholm
1984-86	Két év Japánban vendégkutatóként, Solar Energy Research Group, RIKEN, Tokyo

Nemzetközi kutatási projektek

2017-2021	<i>Magyar projektvezető</i> , EU H2020, Integrating Activities, European Plant Phenotyping Network, EPPN2020, no. 731013
2014-2018	<i>Magyar projektvezető</i> , COST action FA1306, The quest for tolerant varieties – Phenotyping at plant and cellular level
2012-2015	<i>Magyar projektvezető</i> , EU FP7, Research Infrastructures, European Plant Phenotyping Network, no. 284443
2009-2011	<i>Magyar projektvezető</i> , EU FP7 ITN, “HARVEST - Control of Light Use Efficiency in Plants and Algae – From Light to Harvest” no. 238017
2008-2011	<i>Magyar projektvezető</i> , EU FP7, European Solar-Fuel Initiative – Renewable Hydrogen from Sun and Water. Science Linking Molecular Biomimetics and Genetics.” EU Contract n°: 212508
2005-2007	<i>Magyar projektvezető</i> , STREP-NEST project “Linking molecular genetics and bio-mimetic chemistry – a multidisciplinary approach to achieve renewable hydrogen production “ No. 516510
2004-2007	<i>Magyar projektvezető</i> , Interdisciplinary Network for Training and Research on Photosystem 2 (INTRO2), MRTN-CT-2003- 505069
1999-2001	<i>Tudományos koordinátor</i> , EU INCO-Copernicus program keretében 10 európai csoport együtt-működése növényi stresszhatások molekuláris mechanizmusának tisztázására
1999-2000	<i>Magyar projektvezető</i> , EU Framework 4. program cianobakteriális bioszenzorok kifejlesztésére és tesztelésére
1995-1999	<i>Tudományos koordinátor</i> , NATO által támogatott magyar-görög-USA kooperációs program a foto-szintézis fénygátlási mechanizmusának in vitro vizsgálatára.
1991-1994	<i>Magyar projektvezető</i> , ICGEB-UNIDO magyar-görög kooperációs program a fotoszintetikus elektrontranszport vizsgálatára

PhD hallgatók témavezetése

PhD értekezést védett hallgatók száma: 15

Folyamatban levő PhD tanulmányok száma: 2

Tudományos elismerések és kitüntetések

1992	Straub F. Brunó emléklakett
1997-1999	Széchenyi Professzori Ösztöndíj
2012	Magyar Érdemrend Tisztikeresztje
2015	Academia Europaea tagság

	MTMT	Google Scholar
Tudományos eredmények		
Publikációk száma	276	284
Hivatkozások száma	10223	14414
Hirsch index	56	66