


**Szakmai önéletrajz**  
**Dr. Végi Barbara**  
**2018**

Személyes adatok		
	Név	<b>Dr. Végi Barbara</b>
	Születési év	1978.
	Telefon	(06)-28-511-334; (06)-70-703-1649
	Fax	(06)-28-430-184
	E-mail	vegi.barbara@hagk.hu
	Saját honlap	<a href="http://www.genmegorzes.hu">http://www.genmegorzes.hu</a>
	Végzettség (hely, év)	Okleveles agrármérnök, SZIE-MKK 2003.
	Tudományos fokozat (hely, év)	PhD Állattenyésztési Tudományok, SZIE, 2013.
	Nyelvismeret	Angol középfok C Német középfok C
Szakmai adatok		
Munkahely megnevezése, címe, Beosztás Jogviszony kezdete	Haszonállat-génmegőrzési Központ 2100 Gödöllő, Isaszegi út 200. tudományos főmunkatárs 2015. november 1.	
Korábbi munkahelyek, beosztások	2003-2004 a HáGK (Gödöllő) jogelődjei tudományos gyakornok 2003-2006 SZIE (GATE) levelező PhD hallgató 2005-2006 a HáGK (Gödöllő) jogelődjei tudományos segédmunkatárs 2007-2011 november a HáGK (Gödöllő) jogelődjei tudományos munkatárs 2015 november-2016 december HáGK tudományos munkatárs 2016 december HáGK tudományos főmunkatárs	
Génmegőrzés, génbanki fajtafenntartás	2003- Őshonos baromfi fajok és fajták ondó mélyhűtési protokolljainak kidolgozása, fejlesztése a hím genom hosszú távú megőrzésére. Spermabank kialakítása és fenntartása az őshonos baromfi fajok in vitro génmegőrzése céljából	
Jelenlegi kutatási szakterületek	Ex situ génmegőrzés, termékenység előrejelzése in vitro módszerekkel, termékenység növelését, fenntartását célzó vizsgálatok, spermatológiai vizsgálatok	
Korábbi kutatási szakterületek	Madár endokrinológiai vizsgálatok	
Alkalmazott kutatási témák	- Termékenységi problémák okainak feltárása - Termékenység előrejelzése in vitro módszerekkel - A gyakorlat számára is elérhető ondómélyhűtési protokollok fejlesztése	
Oktatási tevékenység (Egyetem)	2010-2011 SZIE hetesi gyakorlatok, 2007- Szakdolgozatos hallgatók témavezetése 2015- SZIE MKK Állattenyésztő Szakának BSc képzésében a „Szaporodásbiológia” és az MSc képzésben a „Részletes szaporodásbiológia” tantárgyak gyakorlati oktatása 2017- Állatorvostudományi Egyetem, Állatorvos képzésében madár szaporodásbiológia gyakorlati oktatása	
Fontosabb címek, tisztségek, szakmai szervezeti tagság	2004- WPSA Magyar Tagozat, tag 2006- Szaporodásbiológiai Társaság tagja	
Nemzetközi kapcsolatok, külföldi szakmai tanulmányutak	2007-2009.: Francia-Magyar TÉT pályázat (FR-14/2007) INRA 0085- UMR PRC, 37380 Nouzilly, France, Prof. Elisabeth Blesbois 2010-2013 Development of avian reproductive biotechnologies for the management of genetic diversity. NKTH-ANR (France) Project – Hungarian – French R+I	

	<p>collaboration project on genomics and biotechnology, II. Subproject on Biotechnology/1) Agrarian and environmental biotechnologies. TET_09_FR_ANR_BIO-CryoBird</p>
<p>5 legfontosabbnak ítélt publikáció (teljes publikációs lista MTMT szerint csatolva)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Do thi Dong Xuan, <b>Végi, B.</b>, Szőke, Zs., Péczely, P. (2005): Seasonal changes in plasma dehydroepiandrosterone (DHEA) levels of domestic geese. <i>Acta Biol. Hung</i> 2005; 56 (1-2):11-20</li> <li>2. <b>Végi, B.</b>, Szőke Zs, Barna J (2006): Monitoring effects of various spiking techniques in broiler breeder flocks by counting of IPVL holes of the eggs XII. European Poultry Conference, 10-14. 09. 2006. Verona, Italy. <i>World's Poultry Science Journal</i> 62 (supplement): 530.</li> <li>3. Váradi, É., <b>Végi, B.</b>, Liptói, K., Barna, J. (2012): Ondómélyhütési vizsgálatok gyöngytyúk fajon. <i>Magyar Állatorvosok Lapja</i>. 134: 469</li> <li>4. Váradi, É., <b>Végi, B.</b>, Liptói, K., Barna, J. (2013): Methods for Cryopreservation of Guinea Fowl Sperm. <i>Plos One</i>, April 2013 Vol. 8 Issue 4 e62759.</li> <li>5. <b>Végi, B.</b>, Váradi, É., Szőke, Zs. and Barna, J. (2013) Effect of sex ratios, spiking and extra artificial insemination on the breeding efficiency of broiler breeders. <i>Acta Vet Hung.</i> (3)pp. 393-404.</li> </ol>
<p>5 kiemelt szakmai-tudományos publikáció az elmúlt 5 évben (2011 - 2015) (teljes publikációs lista MTMT szerint csatolva)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Liptói, K., Szabó, Zs., <b>Végi, B.</b>, Váradi, É. Kőrösiné Molnár, A., Varga, S., és Barna, J. (2011) A fiatalkori hőkezelés hatásának vizsgálata a lúd szaporaságára a nyári termelési ciklus során. <i>Magyar Állatorvosok Lapja</i>. 133. 18-23.</li> <li>2. Váradi É, <b>Vég B.</b>, Liptói K, Barna J (2012): Ondómélyhütési vizsgálatok gyöngytyúkfajon. <i>Magyar Állatorvosok Lapja</i> 134: (2012/8)pp. 469-474.</li> <li>3. Váradi, É., <b>Végi, B.</b>, Liptói, K., Barna, J. (2013): Methods for Cryopreservation of Guinea Fowl Sperm. <i>Plos One</i>, April 2013 Vol. 8 Issue 4 e62759.</li> <li>4. <b>Végi, B.</b>, Váradi, É., Szőke, Zs. and Barna, J. (2013) Effect of sex ratios, spiking and extra artificial insemination on the breeding efficiency of broiler breeders. <i>Acta Vet Hung.</i> (3)pp. 393-404.</li> <li>5. Patakiné Várkonyi E., Molnár M., Sztán N., Váradi É., <b>Végi B.</b>, Pusztai P. (2016): Egy értékes hazai baromfifajtánk, a magyar parlagi gyöngytyúk (<i>Numida meleagris</i>) embrionális blasztoderma sejtjeinek mélyhűtése génmegőrzés céljából/Cryopreservation of embryonic blastodermal cells of a valuable domestic poultry breed, the Hungarian landrace guinea fowl (<i>Numida meleagris</i>) as a biodiversity preservation method. <i>Magyar Állatorvosok Lapja</i> 139 In press</li> </ol>