

személyi-szakmai adatlap

Név: Prof. Dr. habil. Herdon Miklós	Születési év: 1950
Felsőfokú végzettsége és szakképzettsége, az oklevél kiállítója, éve	
<ul style="list-style-type: none"> - Okleveles gépipari gazdasági mérnök, Nehézipari Műszaki Egyetem, 1982 - Okleveles gépészmérnök, Nehézipari Műszaki Egyetem, 1974 	
Jelenlegi munkahely(ek), a kinevezésben feltüntetett munkakör(ök), több munkahely esetén <u>aláhúzás</u> jelölje azt az intézményt, amelynek „kizárólagossági” (akkreditációs) nyilatkozatot (A) adott!	
<ul style="list-style-type: none"> - Debreceni Egyetem, Gazdaságtudományi Kar, Alkalmazott Informatika és Logisztika Intézet, Professzor Emeritus 	
Tudományos fokozat (PhD, CSc, DLA) (friss, 5 éven belül megszerzett PhD/DLA esetén az értekezés címe is), ill. tudományos/művészeti akadémiai cím/tagság („dr. habil” cím, MTA doktora cím (DSc); a tudományág és a dátum megjelölésével), egyéb címek	
<ul style="list-style-type: none"> - PhD (közgazdaságtudomány) 1999 - dr. habil. (gazdálkodás- és szervezéstudományok) 2006 	
Az eddigi oktatói tevékenység	
<ul style="list-style-type: none"> - Oktatásban eltöltött idő: 36 év; Angol nyelvű oktatási tapasztalat: 5 év; - Oktatott tárgyak magyar nyelven: A szakigazgatás irányítási-szervezési rendszere, Agrárinformációs rendszerek, Elektronikus kereskedelem, e-Szakigazgatás, Fejlett ökonometriai módszerek, Gazdasági informatika, Információs rendszerek fejlesztése, Integrált vállalati információs rendszerek, Növényvédelmi informatika és szaktanácsadás, Operációkutatás, Szaktanácsadás és informatika, Számítógép-hálózatok, Térinformatika, Üzleti informatika, Vállalati döntéstámogató rendszerek, Vezetői információs rendszerek, Információ menedzsment, Agrárinformatika; - Oktatás idegen nyelven: Agroinformatics, Communication Networks, Information Systems; - Új tantárgyak tematikájának kidolgozása és bevezetése az egyetemi oktatásba: Agrárinformációs rendszerek, Információs rendszerek fejlesztése, Integrált vállalati információs rendszerek, Üzleti informatika, Vállalati döntéstámogató rendszerek, Vezetői információs rendszerek. Információ menedzsment, Agrárinformatika; - Szakvezetés: Informatikus agrármérnök 5 éves egyetemi szak (2003-), Informatikus és szakigazgatási agrármérnök alapszak (2005-), Szakigazgatásszervező és informatikus agrármérnök mesterszak (2007-); Informatikai statisztikus és gazdasági tervező (2000-2006); - Konzulencia: Diploma- és szakdolgozat: 25 fő, Kari TDK dolgozat: 7 fő, OTDK dolgozat: 4 fő; - Doktori képzésben betöltött funkció(k): DE Ihrig Károly Doktori Iskola: témavezető, oktató, törzstag (2007-); - Témavezetésével fokozatot szerzett PhD hallgatók száma: 8 fő; Folyamatban lévő témavezetés: 2 fő; 	
Az oktató szakmai/kutatási tevékenysége és az oktatandó tárgy/tárgyak kapcsolata	
<p>a) a (szűkebb) <u>szakterülethez kötődő</u> publikációk (max. 5 jellemző publikáció)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Herdon M, Botos Sz, Várallyai L (2015) Decreasing the Digital Divide by Increasing E-Innovation and E-Readiness Abilities in Agriculture and Rural Areas. International Journal of Agricultural and Environmental Information Systems 6:(1) pp. 1-18. DOI: 10.4018/ijaeis.2015010101 2. Herdon M, Várallyai L, Péntek Á (2012) Digital business ecosystem prototyping for SMEs. Journal of systems and information technology 14:(4), Emerald Group Publishing Limited, Bingley, United Kingdom, pp. 286-301. DOI 10.1108/13287261211279026 3. Herdon M, Szilágyi R, Várallyai L (2012) Számítógépes kommunikáció az agrárgazdaságban. Budapest: Mezőgazda Kiadó, 215 p. (ISBN 978-963-286-664-2). 4. Herdon M, Füzesi I (2011) Information Technologies in Quality Management Systems of Meat Product Chains. In: Zacharoula Andreopoulou, Basil Manos, Nico Polman, Davide Viaggi (Ed.) Agricultural and environmental informatics, governance and management: emerging research applications. New York: IGI, 2011. pp. 207-226. Agricultural and environmental informatics, governance and management: emerging research applications (ISBN 978-1-60960-621-3) 	

5. Herdon M, Rózsa T (2011) Információs rendszerek az agrárgazdaságban. Budapest: Szaktudás Kiadó Ház, 2011. 244 p. (ISBN 9639935679)

b) további tudományos kutatói, fejlesztői, alkotói, művészeti eredmények

- *Kutatási területe:* A tudományos pályán eltöltött 40 év alatt kutatásai legfontosabb területei a következők voltak: Agrárinformatikai és gazdaságinformatikai -, Információs és döntéstámogató rendszerek fejlesztésében és alkalmazásában végzett kutatások; Gyakorlatorientált képzések fejlesztése a felsőoktatásban.
- *Oktatásfejlesztési projekt(ek)ben való részvétel:* ImpAQ. Implement Agriculture Qualifications. Project Number: 167173-LLP-1-2009-1-IT-KA1-KA1EQF. EU Education and Culture DG. Lifelong Learning Programme (2010-2012); TÁMOP 4.2.3-08/1-2009-0004 Innovatív információtechnológiák agrárgazdasági kutatási, fejlesztési alkalmazási eredmények disszeminációja (2009-2010); Cseh-Magyar TÉT: Prágai Agrártudományi Egyetem – DE: e-Agrárium és innováció. (2008-2009);.NODES - Creation of a European network of multimedia resource centres for adult training. EC – SOCRATES GRUNDTVIG 1: (EUROPEAN COOPERATION PROJECTS) (2005-2008); AMI@Netfood Development of Long-term shared vision on AMI Technologies for a Networked Agri-food sector, EU FP6 – 015776 (2005-2006); E-kormányzati stratégiai igények, lehetőségek, szereplők és beavatkozási pontok az agrárgazdaság és vidékfejlesztés területén (SZT-2002-EG-2) (2002-2003); Projektvezető PHARE/ESZA „ESZA-típusú kísérleti projekt a képzésből a munka világába történő átmenet támogatására” Kis- és középvállalkozások informatikai humán erőforrás fejlesztése és ” Köz- és szakigazgatási szervezeti informatikai felhasználó képzés projekt vezető (2003 – 2004).
- *Közleményeinek száma:* 340, amelyre eddig 341 független hivatkozás esett. A tudományos közleményeinek száma: 325, amelyből 47 tudományos folyóiratcikk, ebből 21 nemzetközi, 19 idegen nyelvű hazai és további 10 magyar nyelvű hazai szakfolyóiratban jelent meg. Oktatási műveinek száma: 13, ebből felsőoktatási tankönyv/tankönyv fejezet: 12. Hirsch index 9.

c) az eddig megszerzett szakmai jártasság, gyakorlottság, igazolható elismertség

- *Kutató és ösztöndíj(ak) és szakmai díjak:* Széchenyi István Ösztöndíjat (2002 – 2005); Díjak: Neumann Díj (1995), MTESZ Díj (2000), Agrárinformatikáért emlékérem (2009).
- *Tudományos szakmai bizottságokban, testületekben való tagság:* Magyar Agrárinformatikai Szövetség elnök (1998-2015) ; ASABE American Society of Agricultural and Biological Engineers; Biometrics Society; European Federation for Information Technology in Agriculture, Food and Environment (elnökségi tag); IEEE – American Computer Society. MTA Köztestületi tag (2009 -); MTA Biometriai-Biomatematikai Bizottság, tag (2003 – 2010); Magyar Agrárinformatikai Szövetség, tag (1998); Magyar Agrárközgazdasági Társaság, tag (1996 – 1998); - Neumann János Számítógép-tudományi Társaság, tag (alelnök 2 ciklusban, felügyelő bizottsági tag 2 ciklusban) (1975-).
- *Oktatási, oktatásfejlesztési bizottságokban, testületekben való tagság:* Záróvizsga Bizottsági elnök informatikus agrármérnöki szak (2007-2010); Informatikus és szakigazgatási agrármérnök: (2008-2011).
- *Egyéb egyetemi, kari bizottságokban, testületekben való tagság:* DE Egyetemi Informatikai Bizottság, tag (2007-2010); DE Gazdálkodástudományi és Vidékfejlesztési Kar (Kari Tanács, tag; Kari Informatikai Bizottság, elnök; Kari Gyakorlati Oktatási Tanács, tag; Kari Stratégiai Bizottság, tag; Kari Külügyi Bizottság, tag; Kari Minőségbiztosítási Bizottság, tag (2010-2015) ; DE Szuperszámítógép projekt előkészítő Bizottság, tag (2009); Egyetemi Informatikai Bizottság, tag (2004 – 2007); Centrum Informatikai Bizottság, elnök (2000 – 2006); Egyetemi Pályázati-külügyi Bizottság, tag (2000 – 2003); Centrum Pályázati-külügyi Bizottság, tag (2000 – 2003).
- *Egyéb szakmai bizottságokban, testületekben való tagság:* Nemzetközi konferencia programbizottsági elnök (2009, 2010, 2011). Nemzetközi konferencia programbizottsági tag 18 konferencián, szekcióelnök 13 konferencián, lenáris előadó 8 konferencián (2005-2011); Magyarországi konferencián 16 alkalommal programbizottsági tag (1994-2011).
- *Tudományos folyóiratok, sorozatok szerkesztőbizottságában való tagság:* Journal of Information Technology in Agriculture tag (2003-); Bulletin of the Transilvania University of Brasov, Romania tag, Agris on-line Papers in Economics and Informatics tag; Agrárinformatika folyóirat / Journal of Agricultural Informatics alapító, főszerkesztő.
- *Oktatói munkával kapcsolatos elismerés(ek):* Kiadói Nívódíj Intézményközi Tankönyvkiadói Szakértői Bizottság (2009); Pro Facultate (Debreceni Egyetem, AMTC, AVK) (2008); Rektori elismerő oklevél (Debreceni Egyetem) (1995, 1997, 2005); Pro Campo oklevél (Debreceni Universitas) (1998); Kiváló dolgozó (1988); Rektori Dicséret Oklevél (1983).