

személyi-szakmai adatlap

Név: Dr. habil Szilágyi Róbert	Születési év: 1978
Felsőfokú végzettsége és szakképzettsége, az oklevél kiállítója, éve	
- Okl. gazdasági agrármérnök, Debreceni Egyetem MTK (2001) - Vállalkozási menedzsment egyetemi szakértő MBA szakirány, Debreceni Egyetem AVK (2008) - Okl. közgazdászstanár, Debreceni Egyetem GTK (2019)	
Jelenlegi munkahely(ek), a kinevezésben feltüntetett munkakör(ök), több munkahely esetén <u>aláhúzás</u> jelölje azt az intézményt, amelynek „kizárólagossági” (akkreditációs) nyilatkozatot (A) adott!	
- Debreceni Egyetem, Gazdaságtudományi Kar, Alkalmazott Informatika és Logisztika Intézet, Üzleti informatika Tanszék – egyetemi docens	
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	
- PhD (gazdálkodás- és szervezéstudományok) 2006 - dr. habil. (gazdálkodás- és szervezéstudományok) 2013	
Az eddigi oktatói tevékenység	
- Oktatásban eltöltött idő: 20 év; Angol nyelvű oktatási tapasztalat: 6 év; - Oktatott tárgyak magyar nyelven: Gazdasági informatika, Üzleti informatika, Informatika, Speciális térinformatikai ismeretek, Agrárinformációs rendszerek, Ágazati információs rendszerek, E-szakigazgatás, Multimédia, Informatika a szaktanácsadásban, Vezetői információs rendszerek, Felsőfokú informatikai ismeretek, Bevezetés a sportinformatikába; - Oktatás idegen nyelven: Informatics, Business informatics, Agri-information systems, Food Chain Safety Knowledge; - Új tantárgyak tematikájának kidolgozása és bevezetése az egyetemi oktatásba: Ágazati információs rendszerek; - Konzulencia: Diploma- és szakdolgozat: 98 fő, Kari TDK dolgozat: 12 fő, OTDK dolgozat: 6 fő; - Doktori képzésben betöltött funkció(k): DE Ihrig Károly Doktori Iskola: témavezető, oktató; Folyamatban lévő témavezetés: 2 fő;	
Az oktató szakmai/kutatási tevékenysége és az oktatandó tárgy/tárgyak kapcsolata	
a) a (szűkebb) <u>szakterülethez kötődő</u> publikációk (max. 5 jellemző publikáció) - Herdon, M. – Kapronczai, I. – Szilágyi, R. (2015): Agrárinformációs rendszerek. Debreceni Egyetemi Kiadó. 2015. 167 p. ISBN 978-963-473-822-0 - Szilágyi, R. – Herdon, M. (2013): Augmented Reality (AR) Applications in Agriculture, In: Szerk.: Zacharoula Andreopoulou, Szerk.: Vagis Samathrakis, Szerk.: Soulla Louca, Szerk.: Maro Vlachopoulou E-Innovation for Sustainable Development of Rural Resources During Global Economic Crisis. Hershey: IGI Global, Information Science Reference, 65-79.pp. - Botos, Sz. – Szilágyi R. – Felföldi J. – Tóth M. (2020): Readiness for ICT Based B2C Information Flow – Case Study of the Hungarian Food Sector, Agris On-Line Papers In Economics And Informatics 12 (2) pp. 41-51. - Tóth, M.- Dér, D. - Botos, Sz.- Szilágyi, R. (2019): Computer vision in agriculture, application development using open source tools and systems, Agrárinformatika / Journal Of Agricultural Informatics 10 (2) 37-47pp. - Takács, V., Takácsné Bubnó, K., Ráthonyi, G., Bácsné Bába, É., Szilágyi, R.(2020): Data Warehouse Hybrid Modeling Methodology, Data Science Journal. 19 (1), 1-23pp. b) további tudományos kutatói, fejlesztői, alkotói, művészeti eredmények	

- *Kutatási területe:* A tudományos pályán eltöltött 20 év alatt kutatásai legfontosabb területei a következők voltak: az informatika üzleti és mezőgazdasági alkalmazási lehetőségeinek vizsgálata. Kutatásai kiterjednek továbbá az elektronikus ügyintézésre valamint a sportinformatika területén is végez kutatásokat. Folyó kutatása az IoT alkalmazása a mezőgazdasági döntéshozatalban, adatelemzés döntéstámogatási felhasználása üzleti intelligencia megoldásokkal. KKV-k IKT használatának vizsgálata;
- *Közleményeinek száma:* 126, amelyre eddig 86 független hivatkozás esett. A tudományos közleményeinek száma: 125, amelyből 45 tudományos folyóiratcikk, ebből 9 nemzetközi, 21 idegen nyelvű hazai és további 14 magyar nyelvű hazai szakfolyóiratban jelent meg. Oktatási műveinek száma: 1, ebből felsőoktatási tankönyv/tankönyv fejezet: 1. Hirsch index 5. Összesített impakt faktora 3,842.
MTMT lista: <https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10015161>

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

- *Magyar Agrárinformatikai Szövetség titkára (2008-2020)*
- *Agrárinformatikáért emlékérem, Harnos Zsolt díj (2013)*
- *Magyar Agrárinformatikai Szövetség tagja*
- *Neumann János Számítógéptudományi Társaság tagja*
- *Magyar Agrárközgazdasági Egyesület tagja*
- *Journal of Agricultural Informatics szerkesztőbizottsági tag*
- *Dékáni elismerő oklevél (2005)*
- *Év oktatója díj (2016)*