

Publikace členěné dle kvantifikovaných kritérií

Ing. Edita Šilerová, Ph.D.

Kategorie A – vědecká a vývojová činnost

Článek ve vědeckém časopise s IF

1. Stočes, M.; Šilerová, E.; Vaněk, J.; Jarolímek, J.; Šimek, P.: Možnosti otevřených dat v sektoru cukr – cukrová řepa (2018). Listy cukrovarnické a řepařské, č.3/2018. s. 117 – 121. ISSN 1805-9708

Podíl autora: 10,6 body (100%) – publikace WoS

Článek ve vědeckém časopise bez IF

1. Havlíček, J., Havlíček, Z., Vaněk, J., Šilerová, E.: AGRIS—a portal with decision support system for agribusiness (2003). Journal of decision Systems, 2008, vol. 12, Is. 2, pp. 177 – 191.

Podíl autora: 2 body (40%)

2. Šilerová, E., Kučírková, L.: Knowledge and information systems (2008). Agricultural Economics (Zemědělská ekonomika), 2008, roč. 5, č. 0, s. 217-223. ISSN: 0139-570X.

Podíl autora: 10bodů (100%)

3. Havlíček, Z., Šilerová, E., Halbich, Č.: „E-business solutions and OSS for the SME’s“, (2008). Agricultural Economics (Zemědělská ekonomika), 2008, roč. 54, č. 3, s. 7-12. ISSN: 0139-570X.

Podíl autora: 10bodů (100%)

4. Šilerová, E., Severová, L., Bendl, S.: „To the issue of economic efficiency of public projects in agriculture“ (2011). Agricultural Economics (Zemědělská ekonomika), 2011, roč. 57, č. 5, s. 232-239. ISSN: 0139-570X.

Podíl autora: 10bodů (100%)

5. Šilerová, E., Maneva, S., Hřebejková, J.: Some aspect of congress tourism the Czech Republic and Bulgaria (2013). AGRIS on-line Papers in Economics and Informatics, 2013, roč. V, č. 3, s. 79-86. ISSN: 1804-1930.

Podíl autora: 10bodů (100%)

6. Ovchinnikov, A.S., Tseplyaev, A.N., Balashova, N.N., Šilerová, E., Melikhov, V.A.: Monitoring of Integrated Accounts Rendering and Non-Financial Information Disclosure to Agricultural Holdings (on the Basis of the Volgograd Region) (2014). AGRIS on-line Papers in Economics and Informatics, 2014, roč. VI, č. 4/2014, s. 89-100. ISSN: 1804-1930.

Podíl autora: 2 body (20%)

7. Balashova, N., Šilerová, E., Melikhov, V.: „Developing the Metodology to Form Integrated Reporting“. (2015). AGRIS on-line Papers in Economics and Informatics, 2015, roč. VII, č. 4, s. 19-29. ISSN: 1804-1930.

Podíl autora: 10bodů (100%)

8. Šilerová, E., Hennyeyová, K., Jarolímek, J.: „Architecture of a Management Information System for Farmers“, (2016). AGRIS on-line Papers in Economics and Informatics, 2016, roč. VIII, č. 4, s. 163-169. ISSN: 1804-1930.
Podíl autora: 10bodů (100%)
9. Šilerová, E.; Hennyeyová, K.; Michálek, R.; Kánská, E.; Jarolímek, J.: Influence of th Correct Management of the IT Department on the Quality of Data And Information Processing (2017). Agris on_line Papers in Economics and Informatics. Vol. IX, číslo 4/2017, s. 91 – 98. ISSN: 1804-1930.
Podíl autora 10 bodů (100%)
10. Polakovič, P., Šilerová, E., Hennyeyová, K., Slováková, I.: Business Process Management in Linking Enterprise Information Technology in Companies of Agricultural Sector (2018). AGRIS on-line Papers in Economics and Informatics, 2018, roč. X, č. 3, s. 119-125. ISSN: 1804-1930.
Podíl autora: 10bodů (100%)

Článek v českém recenzovaném časopise

1. Havlíček, Z., Vaněk, J., Šilerová, E., Benda, P., Westcott, A.M.: Videoconferencing for more effective cooperation (2009). Agris-online Papers in Economics and Informatics, 2009, roč. 1, č. 1, s. 41 – 46, ISSN: 1804-1930.
Podíl autora: 1,2 bodu (40%)
2. Šilerová, E., Kučírková, L.: „Influence of Information and Communication Technologies on the Quality of Information and Knowledge“ (2009). Systémová integrace, 2009, roč. 4, č. 16, s. 56-62. ISSN: 1210-9479.
Podíl autora: 3 body (100%)
3. Severová, L., Šilerová, E.: „K systému ekonomického vzdělávání pedagogů na Université de Genève“ (2010). Media4u Magazine, 2010, roč. 7, č. X2, s. 37-41. ISSN: 1214-9187.
Podíl autora: 3 body (100%)
4. Šilerová, E.: „Proces získávání znalostí z oboru informačních systémů a ICT“ (2010). *edia4u Magazine*, 2010, roč. 7., č. X2/2010, s. 60-64. ISSN: 1214-9187.
Podíl autora: 3 body (100%)
5. Šilerová, E., Havlíček, Z.: „Možnosti využití e-learningu v systému celoživotního vzdělávání“ (2011). Media4u Magazine, 2011, roč. 8, č. 4, s. 41-46. ISSN: 1214-9187.
Podíl autora: 3 body (100%)

Příspěvek na konferenci (evidované na WoS)

1. Havlíček, Z., Lohr, V., Benda, P., Šilerová, E.: „WWW Applications and Regional Development“, (2011). EFITA/WCCA11, Praha, s. 403 – 409. ISBN: 978-80-904830-0-2.
Podíl autora: 1,6 bodu (20%)

2. Havlíček, Z., Lohr, V., Benda, P., Šilerová, E.: Web Sites and Regional Development (2011). ISAF 2011, Praha, s. 104 – 112, ISBN 978-80-213-2190-8
Podíl autora: 1,6 bodu (20%)
3. Šilerová, E., Hennyeyová, K., Vogeltanzová, T., Junek, P.: ICT Influence of Supporting Agribusiness Development (2015). Agrarian Perspectives XXIV., Praha, s. 425 - 432, ISBN 978-80-213-2580-7
Podíl autora: 8 bodů (100%)
4. Šilerová, E., Pechrová, M., Hennyeyová, K.: Utilization of cloud computing in Agricultural Holding (2016). Agrarian Perspectives XXV., Praha, s. 358 – 364, ISBN 978-80-213-2670-5
Podíl autora: 8 bodů (100%)
5. Virágh, R., Hennyeyová, K., Šilerová, E.: Evaluation of Information Security and use of ICT in Selected agro sector Enterprises of the Slovak Republic (2015). ICABR 2015, Brno, s. 1091 – 1098, ISBN 978-80-7509-379-0.
Podíl autora: 3,2 bodů (40%)
6. Polakovič, P.; Hallová, M.; Šilerová, E.; Hanová, M.: The Safety of Information and Communication Technologies in the Context of Existing Agriculture Companies (2017). Agrarian Perspectives XXVI, Praha, s. 293 – 298. ISBN 978-80-213-2787-0
Podíl autora: 3,2 body (40%)
7. Šilerová, E.; Hennyeyová, K.; Vaněk, J.; Stočes, M.; Pechrová, M.; Michálek, R.: Intelligent Tools for Data and Information Evaluation (2017). Agrarian Perspectives XXVI, Praha, s. 396 – 403. ISBN 978-80-213-2787-0
Podíl autora: 8 bodů (100%)
8. Viragh, R.; Hennyeyová, K.; Šilerová, E.; Gerhatová, G.: Security of intellectual capital of enterprises in the Slovak Republic (2017). Managerial Trends in the Development on the Enterprises in Globalization ERA (2017). ICoM, Nitra. s. 497 – 502. ISBN 978-80-552-1739-0
Podíl autora: 3,2 bodu (40%)

Odborná kniha (monografie) - ostatní jazyky

1. Šilerová, E., Hennyeyová, K.: Informační systémy v podnikové praxi (2017). PowerPrint, s. 163, ISBN 978-80-87994-78-8. (autor Šilerová, E. - s. 7 – 121, 154 – 162).
Podíl autora: 16 bodů (80%)

Citace dle Science Citation Index (bez autocitací)

Citace ve WoS celkem 7

Podíl autora: 35 bodů (100%)

Kategorie B – Pedagogická a popularizační činnost

VŠ skriptum

1. Havlíček, Z. a kol.: Informační systémy (1995). Provozně ekonomická fakulta v Praze, Praha. ISBN 80-213-0221-6. (Šilerová, E.: oddíl 5.2 Případová studie Velké polesí, s. 46 – 50, celkem stran 70)
Podíl autora: 1,428 bodu (7,14%)
2. Vaněk, J., Štěpánová, J., Jablonská, E., Šilerová, E.: Informační technologie I (2004). CopyCentrum, Praha, ISBN 80-213-1123-3. (Šilerová, E.: s. 3 – 16, celkem stran 150)
Podíl autora: 1,842 body (9,21%)
3. Vaněk, J., Štěpánová, J., Jablonská, E., Šilerová, E., Nezdarová, L. (2007): Informatika I. CopyCentrum, Praha. ISBN 978-80-213-1122-0. (Šilerová, E.: s. 5 – 20, celkem stran 269)
Podíl autora: 0,66 bodu (3,3%)

Odborný článek

1. Vaněk, J., Šilerová, E.: Výuka informatika na ČZU v Praze (1998). Informatika II 1998, Brno, s. 118 – 120, ISBN 80-85615-73-8.
Podíl autora: 2 body (100%)
2. Šilerová, E.: Manažer a jeho informační systém (1999). Agrární perspektivy, Praha (1999), s. 696-699. ISBN 80-213-0563-0
Podíl autora: 2 body (100%)
3. Šilerová, E.: Elektronické obchodování - jeden ze zdrojů konkurenční výhody (2000). Agrární perspektivy, Praha,
Podíl autora: 2 body (100%)
4. Šilerová, E., Štěpánová, J.: E-business – e markets as the source of competitive advantage (2001). Zemědělská ekonomika, 2001, roč. 47, č. 10, s. 461-4464. ISSN: 0139-570X.
Podíl autora: 2 body (100%)
5. Šilerová, E.: Informační a komunikační technologie v konkurenčním prostředí (2002). Firma a konkurenční prostředí,1 Brno
Podíl autora: 2 body (100%)
6. Šilerová, E.: „Informační a komunikační technologie v konkurenčním prostředí“ (2003). Firma a konkurenční prostředí 2003, Brno, s. 143 – 149, ISBN 80-7157-702-2
Podíl autora: 2 body (100%)
7. Šilerová, E., Lang, K.: „Information and Communications Technology in a Competitive Environment“ (2003). EFITA 2003, Information technology for a better agri-food sector environment and rural living, Debrecen, s. 157 – 161, ISBN 963-4727-68-9
Podíl autora: 2 body (100%)

8. Šilerová, E.: Informační a komunikační technologie ve výuce informatiky (2004). Informatika XIV, Brno, s. 175 – 177, ISBN 80-7302-066-1
Podíl autora: 2 body (100%)
9. Šilerová, E.: Informační systémy – nástroj pro dosažení změn (2004). Agrární perspektivy, Praha, s. 671 – 674, ISBN 80-213-1190-8
Podíl autora: 2 body (100%)
10. Šilerová, E.: Multifunkční zemědělství a ICT (2004). MVD2004, Nitra, s. 139-140, ISBN 80-8069-355-2 (ISBN 80-8069-356-0 CD)
Podíl autora: 2 body (100%)
11. Šilerová, E.: Informační systémy a znalostní společnost (2005). Univerzitné vzdelávanie po vstupe do Európskej únie, Nitra, s. 126 – 131
Podíl autora: 2 body (100%)
12. Šilerová, E.: Znalosti a informační systémy (2005). Agrární perspektivy, Praha, s. 881 – 885, ISBN 80-213-1372-2.
Podíl autora: 2 body (100%)
13. Šilerová, E., Lang, K.: Information systems - tool for changing our future (2006). Zemědělská ekonomika, 2006, roč. 10, č 10, s. 447-450. ISSN: 0139-570X.
Podíl autora: 2 body (100%)
14. Havlíček, Z., Šilerová, E.: „E-business in the agrarian sector“, (2006). Scientia Agriculturae Bohemica, 2006, roč. 37, č. 3, s. 128-132. ISSN: 1211-3174.
Podíl autora: 2 body (100%)
15. Šilerová, E.: Informační systémy a jejich ekonomické přínosy (2006). Mezinárodní vědecké dni 2006, Nitra, s. 1590 – 1593, ISBN 80-8069-704-3.
Podíl autora: 2 body (100%)
16. Šilerová, E.: Vliv elektronického obchodu na vývoj firmy (2006). Agrární perspektivy, Praha, s. 145 – 149, ISBN 80-213-1531-8. Šilerová, E.: Vliv elektronického obchodu na vývoj firmy (2006). Agrární perspektivy, Praha, s. 145 – 149, ISBN 80-213-1531-8.
Podíl autora: 2 body (100%)
17. Havlíček, Z., Šilerová, E., Junek, P.: E-business řešení pro MSP (2007). Agrarian Perspectives XVI., Pp. 1849 – 1856, ISBN 978-80-213-1675-1.
Podíl autora: 2 body (100%)
18. Šilerová, E., Havlíček, Z.: ICT jako nástroj pro efektivnější využívání zdrojů (2007) Agrarian Perspectives XVI., Praha, s. 1927 – 1932, ISBN 978-80-213-1675-1.
Podíl autora: 2 body (100%)
19. Šilerová, E.; Havlíček, Z.: „Efektivní využívání informací a informačních systémů v rámci zemědělskopotravinářského komplexu“ (2007). Informačné technologie v riadení a vzdelávaní, Nitra, Pp. 0 – 6, ISBN 978-80-8069-968-0
Podíl autora: 2 body (100%)
20. Šilerová, E.: Informační technologie jako nástroj pro efektivní využívání zdrojů (2007). Význam a úlohy účtovníctva v riadení malých astredných podnikov v pol'nohospodárstve, Nitra, s. 89 -93, ISBN 978-80-8069-967-3.
Podíl autora: 2 body (100%)
21. Šilerová, E.: Economy, Information Tachnology of e New Age (2007). Economy &Business 2007, s. 328 – 456, ISBN 978-954-9368-27-7.

Podíl autora: 2 body (100%)

22. Šilerová, E.: Information, knowledge and management ICT (2008). Agrární perspektivy XVII., Praha, s. 645 – 648, ISBN 978-80-213-1813-7.

Podíl autora: 2 body (100%)

23. Havlíček, Z., Vaněk, J., Šilerová, E., Benda, P., Westcott, A.M.: Videoconferencing for more effective cooperation (2009). Agris-online Papers in Economics and Informatics, 2009, roč. 1, č. 1, s. 41 – 46, ISSN: 1804-1930.

Podíl autora: 0,8 bodu (40%)

24. Šilerová, E., Hřebejková, J.: Výuka Informatiky na PEF ČZU (2009). Informatika XXII, Brno, s. 102 – 103, ISBN 978-80-7302-152-8

Podíl autora: 2 body (100%)

25. Šilerová, E.: Informační a komunikační technologie ve vztahu ke kvalitě informací a znalostí, (2009). AP 2009, PEF ČZU v Praze; Praha; s. 359 – 364. ISBN: 978-80-213-1965-3

Podíl autora: 2 body (100%)

26. Šilerová, E., Kučírková, L.: Importance of ICT for the usage of sources increasing the company's competitiveness“ (2009). Economy&Business. International Scientific Publications, s. 456-461, ISSN 1313 - 2555.

Podíl autora: 2 body (100%)

27. Šilerová, E.: Informační systémy a jejich strategie (2010). Firma a konkurenční prostředí 2010, Brno, s. 773 – 778, ISBN 978-80-7375-385-6

Podíl autora: 2 body (100%)

28. Šilerová, E.; Kučírková, L.: Vliv informačních a komunikačních technologií na konkurenceschopnost firmy (2011), IKT v řízení a vzdělávání, Nitra, s. 143 – 146, ISBN 978-80-552-0721-6

Podíl autora: 2 body (100%)

29. Šilerová, E., Kučírková, L.: Influence on precise managing on the competitiveness of firms (2012). International Conference RAGUSA SHWA 2012, Ragusa, s. 551 – 552

Podíl autora: 2 body (100%)

30. Šilerová, E.: Information and Communication Technologies in The Relation to the Quality of Information and Knowledge. (2012). Global Commodity Markets: New Challenges and the Role of Policy, Nitra, s. 902 – 906, ISBN 978-80-552-0792-6.

Podíl autora: 2 body (100%)

31. Šilerová, E.; Kučírková, L.: Importance of Information Strategy and Information Systems Architecture (2013). Informačné a komunikačné technológie v řízení a vzdělávání, Nitra, s.111 – 116. ISBN 978-80-552-0983-8

Podíl autora: 2 body (100%)

32. Šilerová, E., Kučírková, L.: The Quality od ICT Managing their Influence on the Competitiveness of the Agrarian Sector (2013). Fórum manažéra, Nitra, s. 30 – 33, ISSN 1336 – 7773

Podíl autora: 2 body (100%)

33. Šilerová, E.: Informační a komunikační technologie pro řízení farem (2016). Mezinárodní vědecké dni, Nitra, s. 251 – 256, ISBN 978-80-552-1505-1.

Podíl autora: 2 body (100%)

Obhájená bakalářská a magisterská práce

Celkem bakalářské práce 40 studentů

Celkem diplomová práce 59 studentů

Celkem závěrečné práce 99 studentů

Podíl autora: 49,5 bodu (100%)

Grant FRVŠ

Název grantu – Inovace předmětu Informační systémy

Podíl autora: 5 bodů (100%)

Kategorie C - Uznání odbornou komunitou

Doložené přednášky: 3

Zdroje informací pre podnikové rozhodovanie - akademický rok 2013/2014

Informačné systémy v podniku – akademický rok 2015/2016

Manažerské informační systémy - akademický rok 2016/2017

Podíl autora: 12 bodů (100%)

Česká vědecká komise, společnost

Česká společnost pro systémovou integraci člen

CSITA člen

ČAZV člen

Podíl autora: 3 body (100%)