



ING. MARTIN POTANČOK, PH.D.
TYRŠOVA 2321, 256 01 BENEŠOV, CZECH REPUBLIC

+420 602 713 117
m.potancok@gmail.com
linkedin.com/in/martinpotancok

Journal articles (impact factor)

- KUNSTOVÁ, Renáta, POTANČOK, Martin. How to Measure Benefits of Non-standard Healthcare Systems. *Inžinerině ekonomika-Engineering Economics* [online]. 2013, roč. 24, č. 2, s. 119–125. ISSN 1392-2785. Dostupné z: <http://www.inzeko.ktu.lt/index.php/EE/article/view/2515/2464>. eISSN 2029-5839.
[IF a AIS 2013: 0.771 | 0.084] [SJR 2013: 0.618]
- POTANČOK, Martin, VOŘÍŠEK, Jiří. Specific factors influencing information system/information and communication technology sourcing strategies in healthcare facilities. *Health Informatics Journal* [online]. 2016, roč. 22, č. 3, s. 536–547. ISSN 1460-4582. DOI: 10.1177/1460458215571644. Dostupné také z: <http://jhi.sagepub.com/content/22/3/536.abstract>.
[IF a AIS 2016: 3.021 | 0.663] [SJR 2016: 0.524]

Journal articles (RVVI)

- KUNSTOVÁ, Renáta, POTANČOK, Martin. Analýza efektů digitalizace na radiodiagnostickém pracovišti. *Systémová integrace* [online]. 2010, roč. 17, č. 4, s. 86–95. ISSN 1210-9479. Dostupné z: <http://cssi.cz/cssi/systemova-integrace-42010>.
- POTANČOK, Martin, JUDOVÁ, Eva, KARÁSEK, Tomáš, ZÁKUTNÝ, Petr. IS/ICT ve zdravotnictví v České republice a ve Švédsku. *Systémová integrace* [online]. 2015, roč. 22, č. 1–2, s. 14–28. ISSN 1804-2716. Dostupné z: http://cssi.cz/cssi/system/files/all/SI_2015_1-2__02_Potancok_Judova_Karasek_Zakutny.pdf.
- NEDZELSKÝ, Roman, POTANČOK, Martin. Analýza problémů v rámci alokace lidských zdrojů v projektovém řízení. *Systémová integrace* [online]. 2017, roč. 24, č. 3, s. 21–32. ISSN 1804-2716. Dostupné z: http://www.cssi.cz/cssi/system/files/all/SI_2017_03_Nedzelsky_Potancok.pdf.
- POTANČOK, Martin, PTÁČKOVÁ, Veronika. Aging in the EU countries: How can information technologies improve healthcare quality? *Journal of Systems Integration* [online]. 2019, roč. 10, č. 2, s. 28–33. ISSN 1804-2724. Dostupné z: <http://si-journal.org/index.php/JSI/article/view/367>.

Conferences (Conference Proceedings Citation Index)

- FEIGE, Tomáš, POTANČOK, Martin. Enterprise Social Networks as a Tool for Effective Collaboration in Health Care Facilities. In: BASL, Josef, JAŠEK, Pavel, NOVOTNÝ, Ota, A MIN, Tjoa (ed.). *CONFENIS – 2013*. Praha, 11.09.2013 – 13.09.2013. Linz : Trauner Verlag, 2013, s. 221–230. ISBN 978-3-99033-081-4.
- POTANČOK, Martin. Risks and Auditing of Cloud Computing in Healthcare Facilities. In: *IDIMT-2014 (Networking Societies – Cooperation and Conflict)*. Poděbrady, 10.09.2014 – 12.09.2014. Linz : Trauner, 2014, s. 385–394. ISBN 978-3-99033-340-2.
- POTANČOK, Martin, NGUYEN, Tomáš. Healthcare service development using mHealth. In: *Innovation Management and Sustainable Economic Competitive Advantage: From Regional Development to Global Growth* [online]. Madrid, 11.11.2015 – 12.11.2015. Madrid : IBIMA, 2015, s. 184–188. ISBN 978-0-9860419-5-2. Dostupné z: <http://www.ibima.org/SPAIN2015/papers/mart.html>.

POTANČOK, Martin, VONDRŮVÁ, Dagmar, ANDERA, Michal. Psychological Aspects and Barriers of eHealth Implementation. In: *IDIMT-2015 Information Technology and Society Interaction and Interdependence*. Poděbrady, 09.09.2015 – 11.09.2015. Linz : Trauner Verlag Universität, 2015, s. 431–438. ISBN 978-3-99033-395-2.

POTANČOK, Martin. Methodology of e-Health Implementation to Healthcare Facilities. In: *IDIMT-2017 Digitalization in Management, Society and Economy* [online]. Poděbrady, 06.09.2017 – 08.09.2017. Linz : Trauner Verlag Universität, 2017, s. 225–234. ISBN 978-3-99062-119-6. Dostupné z: http://idimt.org/wp-content/uploads/proceedings/IDIMT_proceedings_2017.pdf.

ČERNÝ, Jan, MOLNÁR, Zdeněk, POTANČOK, Martin. Open Human Medicine Data in European Union. In: *IDIMT-2018 Strategic Modeling in Management, Economy and Society* [online]. Kutná Hora, 05.09.2018 – 07.09.2018. Linz : Trauner Verlag Universität, 2018, s. 267–276. ISBN 978-3-99062-339-8. Dostupné z: https://idimt.org/wp-content/uploads/proceedings/IDIMT_proceedings_2018.pdf.

Conferences (Scopus)

ČERNÝ, Jan, POTANČOK, Martin, MOLNÁR, Zdeněk. Open Human Medicine Data in Competitive Intelligence. In: *Vision 2020: Sustainable Economic Development and Application of Innovation Management from Regional Expansion to Global Growth* [online]. Seville, 15.11.2018 – 16.11.2018. Seville : IBIMA, 2019, s. 1963–1974. ISBN 978-0-9998551-1-9. Dostupné z: https://vse-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/xpotm03_vse_cz/EW6Xl0rn0HZPsU37N5P3oL4B_VpxScQfPQWEg0VbQs2eSA?e=eCpBi9.

Conferences

POTANČOK, Martin. IS/ICT processes importance and customization in different categories of health care facilities. In: *QUAERE 2013* [CD-ROM, online]. Hradec Králové, 20.05.2013 – 24.05.2013. Hradec Králové : MAGNANIMITAS, 2013, s. 1–9. ISBN 978-80-905243-7-8. Dostupné z: http://www.vedeckekonference.cz/library/proceedings/quaere_2013.pdf.

POTANČOK, Martin. Analýza vlivů na sourcingové strategie IS/ICT ve zdravotnických zařízeních. In: *Sborník prací vědeckého semináře doktorského studia FIS VŠE* [CD]. Praha, 12.02.2015. Praha : Oeconomica, 2015, s. 49–58. ISBN 978-80-245-2081-0.

POTANČOK, Martin, ANTOŠ, Martin. Type 2 Diabetes Diagnosis and Treatment Using mHealth. In: *Proceedings of the 2018 Symposium on Health and Education (SOHE 2018)* [online]. Wuhan, 25.05.2018 – 26.05.2018. Beijing : Atlantis Press, 2018, s. 1–9. ISBN 978-94-6252-536-8. DOI: 10.2991/sohe-18.2018.1.

Research projects

POTANČOK, Martin, NEDZELSKÝ, Roman. *Analýza procesu řízení projektů*. Praha : Vysoká škola ekonomická, 2016. 17 s.

POTANČOK, Martin, NOVOTNÝ, Ota. *Analýza a návrh SW řešení statistického výkaznictví tzv. oficiální rozvojové pomoci (ODA)*. Praha : KIT VŠE, 2017. 24 s.

Journal articles

STŘEDA, Miloš, POTANČOK, Martin, KUNSTOVÁ, Renáta. eHealth a telemedicína: Monitorovací systémy ve zdravotnických zařízeních – 11. díl. *Zdravotnické noviny mf*. 2013, č. 22, s. 23. 43 s.

Textbooks

POTANČOK, Martin, RADVÁKOVÁ, Věra, UHLÍK, Adam. Podpora komunikace týmové práce Slack & Trello. 1. vyd. Praha : Nakladatelství Oeconomica, 2019. 41 s. ISBN 978-80-245-2310-1.