

Okruhy na dizertačnú skúšku dmKS

Mediálne a komunikačné štúdiá. Informačná veda

Prof. PhDr. Jela Steinerová, PhD., prof. PhDr. Jaroslav Šušol, PhD., doc. PhDr. Pavel Rankov, PhD.

Predmety:

Metodológia výskumu v mediálnych a komunikačných vedách

Teória sociálnej a mediálnej komunikácie

Tvorba mediálnych a informačných produktov a systémov

Tematické okruhy.

1. Metodologické tradície informačnej vedy. Metodologické východiská sociálnych vied vo výskumoch informácií v informačnej vede. Špecifiká metodológie výskumu v informačnej vede. Základné kategórie informačnej vedy, terminológia a pojmové modelovanie. Metodologické tradície výskumov informačného prieskumu, informačného správania, informačnej gramotnosti, informácií a komunikácie, informačných systémov, organizácie poznania, informetrie a bibliometrie. Metodologické paradigmy informačnej vedy.
2. Metodologické a teoretické trendy a výzvy súčasnej informačnej vedy. Kvalitatívne a kvantitatívne výskumy. MMR. Prípadové štúdie, prieskumy, experimenty, testovanie, etnografia, historický výskum ai. Vedecké dáta a dátový manažment. Princípy a druhy analýzy, syntézy, interpretácie. Vizualizácie. Bibliometrické a citačné analýzy. Modelovanie a konceptuálny dizajn. Príklady realizovaných výskumov a modelov v informačnej vede a informačnom manažmente. Výskumný proces (manažment projektov). Metodologická gramotnosť doktorandov a etické aspekty výskumu. Tvorivosť a tvorba v informačnej vede.
3. Remediácia ako dematerializácia: vplyv procesu na kultúru a komunikáciu.
4. Sieťová informačná spoločnosť: smart znalostná ekonomika, technologický posthumanizmus a sociálne médiá.
5. Základné teórie a modely výskumu (technologických) systémov a informačných systémov. Technology acceptance model. Model of task-technology fit. Teória virtualizácie. Theory of deferred action. Resource-based view theory. The technology–organization–environment (TOE) framework. Typológia systémov a informačných systémov.
6. Analýza a navrhovanie informačných systémov. Systémové požiadavky. Modely a modelovanie – objekty, dáta, procesy. Životný cyklus informačného systému. Hodnotenie a bezpečnosť informačných systémov. Štandardizácia v oblasti informačných systémov. Informačná politika.

Literatúra

PICKARD, Alison Jane. (2013). Research Methods in Information. Sec. Ed. London: Facet Publ.2013. 361 s.

STEINEROVÁ, Jela a Miriam ONDRIŠOVÁ (eds.) (2020).. *Informačná veda. Výkladový slovník*. Autori: Jela Steinerová, Jaroslav Šušol, Pavol Rankov, Lucia Lichnerová, Eudmila Hrdináková, Miriam Ondrišová, Marta Špániová, Katarína Buzová, Andrea Hrkčková. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2020. 278 s. ISBN 978-80-223-4866-9

STEINEROVÁ, Jela. (2021). Theoretical Constructs of Information Science: development towards an ecological paradigm and information ethics in digital environment. In: *Knižničná a informačná veda*. 29. Library and Information Science 29. Bratislava: Vyd. UK 2021, 9-28. ISBN 978-80-223-5064-8.

- CONNAWAY, L.S. and RADFORD, M.L. (2021). *Research methods in library and information science*. 7th ed. Santa Barbara, CA: Libraries Unlimited.
- STEINEROVÁ, J. FÁZIK, J. a NOVÁKOVÁ, F., (2020). Prínos fenomenografických výskumov pre informačnú vedu. In: *ProInFlow* [online]. (2020). Vol.12, No.1. Dostupné na: <http://www.phil.muni.cz/journals/index.php/proinflow/article/view/2020-1-2/2102>
- STEINEROVÁ, Jela. (2015). Kvalitatívne metódy výskumu v informačnej vede. In. *ProInFlow: časopis pro informační vědy*. Vol. 2015, No. 2, s. 12-28., Dost. na: <https://doi.org/10.5817/ProIn2015-2-3>
- STEINEROVÁ, Jela. (2018). Qualitative methods in information research: A study of research creativity. *Qualitative and Quantitative Methods in Libraries*, 2018, vol. 7, No. 1, p. 87-99. ISSN 2241-1925, March 2018 Issue Retrieved from: <http://www.qqml-journal.net/index.php/qqml/article/view/460/453>.
- LLOYD. A. (2021). *The Qualitative Landscape of Information Literacy Research*. Perspectives, Methods and Techniques. London: Facet 2021. 152 p.
- BAWDEN, D. and ROBINSON, L. (2022). *Introduction to Information Science*. London: Facet 2022. 386 s.
- KOLLÁRIK, T., SOLLÁROVÁ, E. (2004). *Metódy sociálnopsychologickej praxe*. Bratislava: Ikar, 2004. 264s. ISBN 80-551-0765-3.
- RANKOV, P. (2019). Dematerialization and Datafication: Towards a Remediation of Everything. In: *Remediation: Crossing Discursive Boundaries*. Eds. SUWARA, B. a M. PISARSKI. Berlin: Lang. p. 19-37. ISBN 978-3-631-79505-7.
- KROKER, A. (2014). *Exits to the Posthuman Future*. Cambridge: Polity Press. ISBN: 978-0-7456-7163-5
- INFORMATION Systems Theory: Explaining and Predicting Our Digital Society, (2012). Vol. 1. Yogesh K. Dwivedi, Michael R. Wade, Scott L. Schneberger (Eds.). New York: Springer-Verlag 2012. 502 s.
- SKYTTNER, Lars. (2006). *General Systems Theory: Problems, Perspectives and Practice*. Singapore: World Scientific Publishing Company 2006. 535 s.
- TILLEY, S. (2020). *Systems Analysis and Design*, Cengage Learning Inc., 2020. 488 s.
- VALACICH, J.S. – GEORGE, J.F. – HOFFER, J.A. (2015). *Essentials of Systems Analysis and Design*. Harlow, Pearson Education Limited, 2015. 444 s.
- ONDRIŠOVÁ, Miriam. (2011). *Bibliometria* [online]. Bratislava : Stimul, 2011. 133 s. ISBN 978-80-8127-035-2. Dostupné na : http://stella.uniba.sk/texty/MO_bibliometria.pdf
- STEINEROVÁ, Jela. (2011). Metodologické problémy výskumov v informačnej vede. In *ProInflow: Časopis pro informační vědy*. Roč. 3 (2011), č. 3, s. 4-18. Dostupné na: <http://www.proinflow.cz>