

Matija Lokar:

0.1 Raziskovalni članki sprejeti v objavo v znanstvenih revijah in v zbornikih konferenc

- B1. *Development of E-Content for Teaching Mathematics*, sprejeto v objavo v *Electronic Journal of Mathematics and Technology*.
- B2. —, B. Horvat, P. Lukšič, *Using Learning Blocks to Prepare E-Content for Teaching Mathematics*, sprejeto v objavo v in A. A. Juan; M. A. Huertas; S. Trenholm; C. Steegmann (editors), *Teaching Mathematics Online: Emergent Technologies and Methodologies*, IGI books.
- B3. —, B. Horvat, P. Lukšič, D. Omerza, *Baselines for the preparation of electronic textbooks*, sprejeto v objavo v Organizacija.
- B4. —, B. Horvat, P. Lukšič, *Re-using e-teaching materials – Advanced learning blocks approach*, sprejeto v objavo v zborniku *Pre-school teacher in the 21st century*, Sokobanja, Srbija, marec 2010.

0.2 Raziskovalni članki objavljeni v znanstvenih revijah in v zbornikih konferenc

- C1. *Re-using teaching materials*, The international journal for technology in mathematics education **17** (2010), 155-160.
- C2. B. Horvat, —, P. Lukšič, *E-izobraževanje z naprednimi učnimi kockami-NAUK.si*, Organizacija (Kranj) **43** (2010), A1–A9.
- C3. P. Lukšič, —, B. Horvat, *Personalizing e-learning content quickly and easily*, EDEN Annual conference, Valencia, Španija, junij 2010, V *Media inspirations for learning : what makes the impact? : conference proceedings*.
- C4. *E-gradiva in nova vloga učitelja = E-resources and a new teacher's role*, Mednarodna konferenca InfoKomTeh 2010, Ljubljana, oktober 2010, V: OREL, Mojca (ur.) Zbornik Mednarodne konference InfoKomTeh 2010, 404–414.
- C5. B. Horvat, I. Kavkler, —, P. Lukšič, A. Orbanić, *S sodobnimi pristopi pri pripravi e-gradiv do učeče se organizacije*, Dnevi slovenske informatike 2010 - DSI, Ljubljana, april 2010, *Uravnotežite naložbe, tveganja in razvoj za uspeh : zbornik prispevkov*.
- C6. —, B. Horvat, I. Kavkler, P. Lukšič, A. Orbanić, *Sodobna e-gradiva - skupina NAUK = Modern e-learning resources - NAUK Group*, *Vzgoja in izobraževanje v informacijski družbi*, Ljubljana, september 2010, V *RAJKOVIČ, Vladislav (ur.), BERNIK, Mojca (ur.), URBANČIČ, Tanja (ur.)*. *Vzgoja in izobraževanje v informacijski družbi :*

0.2. RAZISKOVALNI ČLANKI OBJAVLJENI V ZNANSTVENIH REVIJAH IN V ZBORNIKIH KONFERENC3

zbornik konference, 203–212.

- C7. —, P. Lukšič, B. Horvat, *Izhodišča za pripravo e-učbenikov = Baselines for the preparation of electronic textbooks, Vzgoja in izobraževanje v informacijski družbi, Ljubljana, september 2010, V RAJKOVIČ, Vladislav (ur.), BERNIK, Mojca (ur.), URBANČIČ, Tanja (ur.). Vzgoja in izobraževanje v informacijski družbi : zbornik konference, 213–220.*
- C8. P. Lukšič, B. Horvat, —, I. Kavkler, A. Orbanić, *Izdelava lastnih e-gradiv s pomočjo naprednih učnih kock = Creating personalized e-learning content using advanced learning blocks, Mednarodna konferenca Splet izobraževanja in raziskovanja z IKT - SIRIKT 2010 Kranjska Gora, Ljubljana, april 2010, V: LENARČIČ, Anja (ur.), KOSTA, Maja (ur.), BLAGUS, Katarina (ur.). Mednarodna konferenca Splet izobraževanja in raziskovanja z IKT - SIRIKT 2010, zbornik prispevkov, 647–654.*
- C9. D. Dinevski, J. Jakončič-Faganel, Janja, —, ŽNIDARŠIČ, Boštjan, *A model for quality assessment of electronic learning material, 32nd International Conference on Information Technology Interfaces, Zagreb, Hrvaška, junij 2010, V LUŽAR - STIFFLER, Vesna (ur.), JAREC, Iva (ur.), BEKIĆ, Zoran (ur.). ITI 2010 : proceedings of the ITI 2010, 343–347.*

0.3 Vabljena predavanja na tujih ustanovah in mednarodnih konferencah

- F1. *Using learning blocks to prepare e-content for teaching mathematics*, vabljeno plenarno predavanje, Third Central- and Eastern European Conference on Computer Algebra and Dynamic Geometry Systems in Mathematics Education, České Budějovice, Češka, junij 2010.

0.4 Predavanja na mednarodnih in domačih konferencah

- G1. *Using learning blocks to prepare e-content for teaching mathematics* : , Third Central- and Eastern European Conference on Computer Algebra and Dynamic Geometry Systems in Mathematics Education, České Budějovice, Češka, junij 2010.
- G2. *Personalizing e-learning content quickly and easily*, EDEN Annual conference, Valencia, Španija, junij 2010.
- G3. *Designing task for CAS classrooms*, 11th ACDCA Summer Academy, Malaga, Španija, julij 2010.
- G4. *Teaching Math with advanced learning blocks*, 11th ACDCA Summer Academy, Malaga, Španija, julij 2010.
- G5. *Sodobna e-gradiva - skupina NAUK*, Vzgoja in izobraževanje v informacijski družbi, Ljubljana, oktober 2010.
- G6. *E-gradiva in nova vloga učitelja*, Mednarodna konferenca

0.4. PREDAVANJA NA MEDNARODNIH IN DOMAČIH KONFERENCAH⁵

InfoKomTeh 2010, Ljubljana, oktober 2010.

- G7. *Kakšna učna gradiva potrebuje učitelj*, Strokovno srečanje DMFA, Portorož, november 2010.
- G8. *Računalniška orodja v matematiki*, Strokovno srečanje DMFA, Portorož, november 2010.