

## Vzgoja in izobraževanje v informacijski družbi Education in information society

Petek, 13. oktober 2023 / Friday, October 13<sup>th</sup>, 2023

8:00 – 10:20	<p><b>Sekcija A / Section A</b> <span style="float: right;"><b>Dvorana / Hall: Velika predavalnica</b></span></p> <p><b>Vodi / Chair: Mojca Bernik</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Krištof Špenko, Matija Lokar</b> Pišek - pišče, ki rešitve išče: prenova portala <i>Chicklet – Chicken Searching for Solutions: Portal Renovation</i></li> <li>• <b>Špela Cerar, Matej Zapušek</b> Tekmovanje Bober za učence od 2. do 5. razreda v Sloveniji <i>Bebras Competition for Students From Grade 2 to 5 in Slovenia</i></li> <li>• <b>Roman Rehberger</b> Kibernetska kriminaliteta – razumevanje in ukrepi za večjo varnost <i>Cybercrime – Understanding and Measures for Greater Security</i></li> <li>• <b>Jaka Albreht</b> Spremljanje kakovosti zraka med poukom <i>Air Quality Monitoring During Classes</i></li> <li>• <b>Miha Baloh</b> Izvedba začetnega tečaja programiranja v okolju MS Teams <i>Conducting an Introductory Programming Course in the MS Teams Environment</i></li> <li>• <b>Samo Božič, Ivan Škrlec</b> Premor pred odgovorom: vzpodbujanje ustvarjalnosti pri poučevanju Interneta stvari <i>Enhancing Creativity With Pause, Ponder, and Open New Avenues Technique: For Teaching Internet of Things</i></li> <li>• <b>Marko Ferjan, Mojca Bernik</b> Analiza ravni digitalnih kompetenc učiteljev po evropskem okviru digitalnih kompetenc izobraževalcev DigCompEdu <i>Analysis of Teachers' Digital Competence Levels According to the DigCompEdu European Framework of Digital Competences for Educators</i></li> <li>• <b>Mirjam Oblak</b> (Za)Kaj je nova eTorba? <i>What and Why is new eTorba (eSchoolBag)?</i></li> </ul>
--------------	---

<p>8:00 – 10:20</p>	<p><b>Sekcija B / Section B</b> <span style="float: right;"><b>Dvorana / Hall: Oranžna soba</b></span></p> <p><b>Vodi / Chair: Alenka Brezavšček</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Alenka Baggia, Alenka Brezavšček, Robert Leskovar, Michal Kvet, Frane Urem, Andreana Baeva Motušič</b> Učenje analize okoljskih podatkov za vsakogar <i>Learning Environmental Data Analysis for Everyone</i></li><li>• <b>Dejan Romih, Tinkara Primec, Andreja Primec</b> Izkustveno učenje v visokem šolstvu: model in primera s področja digitalne in zelene preobrazbe <i>Experiential Learning in Higher Education: A Model and Examples in the Field of Digital and Green Transformation</i></li><li>• <b>Duško Odić, Urška Mrgole, Marjeta Trobec</b> Nove poti pridobivanja veščin in delovnih izkušenj v mednarodnem sodelovanju z industrijo pri študentih <i>New Forms of Upskilling in International Cooperation Between Students and Industry</i></li><li>• <b>Alenka Žerovnik, Matej Zapušek, Mia Zala Smrečnik, Nina Debevec</b> Razvoj spletnega odprtega učnega gradiva za poučevanje računalništva v 2. triletju osnovne šole <i>Development of Computer Science Online Open Educational Resources for 2nd Triad of Primary School</i></li><li>• <b>Juliane Hofer, Brigita Kacjan</b> Analiza jezikovnih napak pri prevajanju iz slovenščine v nemščino s pomočjo strojnih prevajalnih programov <i>Analysis of Language Errors in Translations From Slovenian to German Using Machine Translation Programs</i></li><li>• <b>Anton Zupan, Andrej Koložvari, Lado Lenart Senior</b> Oblačni rehabilitacijski sistemi za otroke z govorno jezikovno motnjo <i>Cloud Rehabilitation Systems for Children With Speech Language Disorder</i></li><li>• <b>Simon Delakorda, Kristijan Tkalec, Eduard Filipas, Sabina Janičijević</b> Krepitev digitalne suverenosti nevladnih organizacij s podpornim okoljem za uporabo odprtokodne programske opreme – Na-prostem.si <i>Strengthening the Digital Sovereignty of NGOs Through a Supportive Environment for the Use of Open Source Software – Na-prostem.si</i></li></ul>
---------------------	--

<b>8:00 – 10:20</b>	<b>Delavnica / Workshop</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Saša Divjak</b> Poučevanje kibernetске varnosti in interaktivne računalniške simulacije <i>Teaching cyber security and interactive computer simulations</i></li> </ul>	<b>Dvorana / Hall: Sejna soba</b>
<b>10:20 – 10:50</b>	<b>Vabljeno predavanje / Invited talk</b>  <b>Vodi / Chair: Uroš Rajkovič</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Andrej Flogie, Borut Čampelj</b> Umetna inteligenca v izobraževanju <i>Artificial Intelligence in Education</i></li> </ul>	<b>Dvorana / Hall: Velika predavalnica</b>
<b>10:50 – 11:15</b>	<b>Odmor / Break</b>	
<b>11:15 – 12:00</b>	<b>Vabljeno predavanje Multikonference IS 2023 / Invited Talk of the IS 2023 Multiconference</b>	
<b>12:00 – 13:00</b>	<b>Svečana prireditev Multikonference IS 2023 / Gala Ceremony of the IS 2023 Multiconference</b>	
<b>13:00 – 14:00</b>	<b>Odmor za kosilo / Lunch break</b>	
<b>14:00 – 14:30</b>	<b>Vabljeno predavanje / Invited talk</b>  <b>Vodi / Chair: Uroš Rajkovič</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Blaž Zupan</b> Bi v slovenskih šolah lahko poučevali umetno inteligenco? <i>Could artificial intelligence be taught in Slovenian schools?</i></li> </ul>	<b>Dvorana / Hall: Velika predavalnica</b>

<b>14:30 – 17:30</b>	<b>Sekcija D / Section D</b> <b>Vodi / Chair: Iztok Škof</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Iztok Škof</b> Skrivnosti finske pedagogike <i>Secrets of Finnish Pedagogy</i></li><li>• <b>Iztok Škof</b> Med blokovnim in tekstovnim programiranjem <i>Between Block and Text Programming</i></li><li>• <b>Davorin Babič</b> Kreativno kodiranje v digitalnih medijih <i>Creative Coding in Digital Media</i></li><li>• <b>Aleksandra Frelih</b> Postopek izdelave elektronske prijavnice s pomočjo Microsoftove aplikacije Forms <i>Creating an Electronic Application Form Using the Microsoft Forms Application</i></li><li>• <b>Sebastjan Zamuda</b> Uporaba opreme Vernier v eksperimentih pri pouku fizike <i>Using Vernier Equipment in Experiments at Physics Lessons</i></li><li>• <b>Nastja Škrabl</b> Razvijanje digitalne pismenosti na razredni stopnji s pomočjo aplikacije BookCreator <i>Developing Digital Literacy at the Class Level Using the BookCreator Application</i></li><li>• <b>Anja Kotnik Lebar</b> Digitalne veščine s poštevanke v medgeneracijskem okolju <i>Digital Skills With Multiplication in Intergenerational Environment</i></li><li>• <b>Nejc Grošelj</b> Izpeljava delavnic za dvig digitalnih kompetenc v osnovni šoli Idrija <i>Conducting Workshops To Improve Digital Competence in Primary School Idrija</i></li><li>• <b>Aila Civić, Anastasiya Nikolaeva Stoyanovich, Tim Prevodnik</b> Starostnikom prijazna informacijsko-komunikacijska rešitev <i>Age-friendly information and communication solution</i></li><li>• <b>Aila Civić, Anastasiya Nikolaeva Stoyanovich, Doris Tahirović</b> Zagotavljanje znanja za zdravstveno samopomoč starostnikov <i>Providing knowledge for health self-care for older people</i></li></ul>	<b>Dvorana / Hall: Velika predavalnica</b>
----------------------	--	--

<p><b>14:30 – 17:30</b></p>	<p><b>Sekcija E / Section E</b> <span style="float: right;"><b>Dvorana / Hall: Oranžna soba</b></span></p> <p><b>Vodi / Chair: TBD</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> <p>• <b>Katja Brezovnik</b> Spoznavanja jezikovnih priročnikov v e-obliki s pomočjo spletnega orodja Google Forms in igre soba pobega <i>Getting To Know Language Manuals in E-Form Using Google Forms and Escape Room Games</i></p> </li> <li> <p>• <b>Živa Blatnik</b> Naj bodo jezikovni priročniki zares priročni <i>Make Language Handbooks Really Handy</i></p> </li> <li> <p>• <b>Mateja Pučnik Belavič</b> Oblikovanje digitalne pesniške zbirke z aplikacijo CEWE <i>Creating a Digital Poetry Collection With CEWE Application</i></p> </li> <li> <p>• <b>Kristina Gruden Reya</b> Predstavitev Ravnikarjevega in Tavčarjevega leta z uporabo spletnih orodij <i>The Year of the Ravnikar and Tavčar With the Use of ICT</i></p> </li> <li> <p>• <b>Alenka Luštrek</b> Prednosti samostojnega e-učenja strokovnih vsebin pri pouku angleščine za višješolske študente informatike <i>The Benefits of Self-Directed E-Learning of Professional Content in the English Course for IT Students at Higher Education Level</i></p> </li> <li> <p>• <b>Gregor Škrlič</b> Vsebinski poudarki izobraževanj o spletnih orodjih za šolske knjižničarje v Narodni in univerzitetni knjižnici <i>Thematic Highlights of the National and University Library's Training Courses on Online Tools for School Librarians</i></p> </li> <li> <p>• <b>Tina Mlakar</b> E-knjige in dijaki <i>E-Books and Students</i></p> </li> <li> <p>• <b>Katarina Jesih Šterbenc</b> sBiblos - novost v naši šolski knjižnici <i>sBiblos – Novelty in Our School Library</i></p> </li> <li> <p>• <b>Mitja Vaupotič</b> Računalniški program MuseScore pri pouku glasbene umetnosti <i>Computer Program MuseScore in Music Class</i></p> </li> </ul>
-----------------------------	---

14:30 – 17:30	<b>Sekcija F / Section F</b>	<b>Dvorana / Hall: Sejna soba</b>
	<b>Vodi / Chair: Sonja Strgar</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="419 465 1402 577">• <b>Vesna Mrkela</b> Uporaba aplikacije Photomath pri matematiki <i>Using Photomath in Mathematics</i></li><li data-bbox="419 600 1402 712">• <b>Sonja Strgar</b> Uporaba digitalnih gradiv pri izbirnem predmetu šah <i>Use of Digital Materials in Optional Chess Lessons</i></li><li data-bbox="419 734 1402 846">• <b>Andrej Prašnikar</b> Uporaba IKT pri izvajanju praktičnega usposabljanja <i>Using ICT in Practical Training</i></li><li data-bbox="419 869 1402 981">• <b>Katarina Jagič</b> Sodelovalno ustvarjanje tabelske slike Miro <i>Collaboratively Creating a Miro Table</i></li><li data-bbox="419 1003 1402 1115">• <b>Anže Jurgele</b> Poučevanje in učenje s pomočjo IKT pri pouku športne vzgoje <i>Teaching and Learning With ICT in P. E. Classes</i></li><li data-bbox="419 1137 1402 1249">• <b>Polona Rajher</b> Vključevanje tehnologije IKT v pouk športne vzgoje <i>Integration of ICT Technology Into Physical Education Lessons</i></li><li data-bbox="419 1272 1402 1384">• <b>Tina Šebenik</b> Učenje gibalne igre s petjem preko pametnih naprav <i>Learning Bans Through Smart Devices</i></li><li data-bbox="419 1406 1402 1585">• <b>Nina Slanšek Slokan</b> Učinkovita digitalna orodja za formativno preverjanje znanja pri učencih s posebnimi potrebami <i>Effective Digital Tools for Formative Assessment of Knowledge in Students With Special Needs</i></li><li data-bbox="419 1608 1402 1706">• <b>Gašper Strniša</b> Uporaba orodja ChatGPT pri promociji šole <i>Using ChatGPT Tool for School Promotion</i></li></ul>	