**HUMAN-COMPUTER INTERACTION IN INFORMATION SOCIETY/**

**INTERAKCIJA ČLOVEK RAČUNALNIK V INFORMACIJSKI DRUŽBI**

**Wednesday 7th October 2020 / Sreda 7. oktober 2020**

**Hall / Predavalnica: Online**

**Telekonference link / Telekonferenčna povezava:**

<https://upr-si.zoom.us/j/83774273221>

|  |  |
| --- | --- |
| **09:00 – 9:15** | **Welcome speech****Veljko Pejović, conference chair** |
| **9:15 – 10:00** | **Keynote****Marko Tkalčič** |
| **10:00 – 10:10** | **Break / Odmor** |
|  **10:10 – 11:00**  | **Session A / Sekcija A****Voice technologies and sound****Chair / Vodi: Luka Čehovin Zajc****• Jernej Zupančič, Miha Štravs, Miha Mlakar** MightyFields Voice: Voice-based Mobile Application Interaction**• Jerneja Žganec Gros, Miro Romih, Tomaž Šef** eBralec4: hibridni sintetizator slovenskega govora **• Jordan Aiko Deja, Nuwan T Attygalle, Matjaž Kljun, Klen Čopič** Pucihar Sound 2121: The Future of Music is Natural**• Jerneja Žganec Gros, Žiga Golob, Simon Dobrišek** Učinkovita predstavitev slovarskih jezikovnih virov pri govornih tehnologijah **• Rok Prislan** The Fundamentals of Sound Field Reproduction Using a Higher Order Ambisonics System  |
| **11:00 – 11:10** | **Break / Odmor**  |
| **11:10 – 12:00** | **Session B / Sekcija B****Interactive projections and visualisation** **Chair / Vodi: Jože Guna****• Tea Tušar**Interaktivna vizualizacija proračuna Republike Slovenije s Sankeyevim diagramom **• Marko Plankelj, Niko Lukač, Selma Rizvić, Simon Kolmanič**Ohranjanje kulturne dediščine s pomočjo navidezne in obogatene resničnosti **• Monika Zorko, Matjaž Debevc, Ines Kožuh** Razvoj in Ocenjevanje Prototipa Mobilne Aplikacije z Elementi Igrifikacije in Mešane Resničnosti **• Peter Škrlj, Matjaž Kljun, Klen Čopič Pucihar** StreetGamez: detection of feet movements on the projected gaming surface on the floor **• Rok Cej, Franc Solina**Anamorfična projekcija na poljubno neravno površino  |
| **12:00 – 12:45** | **Lunch Break / Odmor za kosilo**  |
| **12:45 – 13:35** | **Session C / Sekcija C****eLearning, eHealth and advertising** **Chair / Vodi: Vida Groznik****• Sotlar Gregor, Klen Čopič Pucihar, Peter Roglej, Matjaž Kljun**Predmetnik: oprijemljiv uporabniški vmesnik za informiranje turistov **• Andrej Martinovic, Veljko Pejovic**Investigating the Role of Context and Personality in Mobile Advertising**• Kaja Smole Orehek, Vesna Dolnicar, Simona Hvalič Touzery**The use of eCare services among informal carers of older people and psychological outcomes of their use**• Bojan Žunkovič, Francisco Gutierrez**Integration of online tools to formal education**• Primož Kocuvan, Miha Štravs, Matjaž Gams**Smeri razvoja in arhitekturni opis EMZ platforme |
| **13:35 – 13:45** | **Break / Odmor** |
| **13:45 – 14:45** | **Session D / Sekcija D****Presentations of published work and other projects** **Chair / Vodi: Matevž Pesek** |
| **14:45 – 14:50** | **Final remarks (all)** |