

Time of export: 25.04.2024. 21:27:35

Repository: repositorij.fer.unizg.hr

Number of records on this URL: 51

Records exported: 51

| <b>Title</b>   | <b>URL</b> | <b>Authors</b>   | <b>Host item title</b> |
|--|------------|------------------|------------------------|
| Izrada edukacijske kartaške matematičke videoigre  |            | Bognar, Matija   |                        |
| Razvoj aplikacije za upravljanje pametnim prostorom uporabom tehnologije proširene stvarnosti  |            | Tomelj, Branimir |                        |
| Razvoj aplikacije temeljene na miješanoj stvarnosti za pomoć pri učenju o algoritmima za spajanje igrača u mečeve u videoigrama            |            | Fajs, Jakša      |                        |
| Razvoj aplikacije temeljene na miješanoj stvarnosti za pomoć pri učenju o izradi korisničkog sučelja videoigara u pogonskom sustavu Unreal |            | Šiktar, Filip    |                        |
| Razvoj aplikacije temeljene na miješanoj stvarnosti za pomoć pri učenju o osnovnim bibliotekama umrežavanje videoigara                     |            | Pongrac, Leon    |                        |
| Razvoj aplikacije temeljene na miješanoj stvarnosti za pomoć pri učenju o osnovnim funkcionalnostima unutar videoigara                     |            | Perković, Bruno  |                        |
| Razvoj aplikacije temeljene na miješanoj stvarnosti za pomoć pri učenju o vizualnim efektima u pogonskom sustavu Unreal                    |            | Kovačević, David |                        |
| Razvoj aplikacije u virtualnoj stvarnosti za demonstraciju metoda testiranja korisničkog iskustva u videoigrama                            |            | Leko, Sven       |                        |
| Razvoj geolokacijske mobilne igre za poticanje fizičkog vježbanja uporabom tehnologije proširene stvarnosti                                |            | Preglej, Eugen   |                        |
| Razvoj lokalne višekorisničke kompetitivne igre s različitim korisničkim sučeljima   |            | Petric, Marin    |                        |
| Razvoj progresivne web aplikacije za praćenje dnevne ponude u menzama te nutritivnih vrijednosti hrane                                     |            | Habuš, Luka      |                        |
| Izrada demonstracijske videoigre za edukaciju o tehnologijama umrežavanja videoigara   |            | Grgić, Lovro     |                        |

|   |  |                      |  |
|---|--|----------------------|--|
| Izrada demonstracijske videoigre za edukaciju o razvoju višekorisničkih videoigara na jednom računalu                       |  | Balint, Sven         |  |
| Izrada demonstracijske videoigre za edukaciju o skalabilnosti višekorisničkih videoigara                                    |  | Bečević, Felix       |  |
| Razvoj igre za pogađanje geografske lokacije u virtualnoj stvarnosti  |  | Posarić, Fran        |  |
| Elevacija terena u 2D videoigramama koje koriste mehaniku stožastog pogleda   |  | Puharić, Marin       |  |
| Izrada demonstracijske videoigre za edukaciju o razvoju višekorisničkih videoigara putem priključnica                       |  | Čičak, Luka          |  |
| Razvoj aplikacije za demonstraciju rada istraživačkog laboratorija MUEXlab-a uporabom tehnologije proširene stvarnosti      |  | Gustetić, Filip      |  |
| Razvoj obrazovne igre za sklapanje računala u virtualnoj stvarnosti   |  | Paladin, Mateo       |  |
| Razvoj višekorisničke igre skrivača uporabom tehnologije virtualne stvarnosti   |  | Haramina, Emilia     |  |
| Izrada virtualnog okruženja za inspekciju objekata  |  | Šimić, Zvonimir      |  |
| Modifikacija simulatora upravljanja dronovima   |  | Matanović, Filip     |  |
| Procjena iskustva igranja u virtualnoj stvarnosti   |  | Kušurin, Neda        |  |
| Animacija 3D modela lica upravljana praćenjem lica  |  | Krišković, Marko     |  |
| Praćenje lica u umreženoj kartaškoj igri  |  | Hrestak, Tvrtko      |  |
| Sustav za automatsko stvaranje karikatura   |  | Lukač, Anamarija     |  |
| Umrežena kartaška igra  |  | Zmiša, Filip         |  |
| Umrežena kartaška igra s praćenjem lica   |  | Pažur, Patrik        |  |
| Virtualna učionica za vježbanje prezentacijskih vještina  |  | Boltek, Matej        |  |
| Pokazna aplikacija za oblikovanje i uvođenje animiranih virtualnih likova u digitalnu igru                                  |  | Dinarina Mladić, Tin |  |
| Pokazna aplikacija za primjenu skripti za sjenčanje u pokretačkom sustavu za igre Unity                                     |  | Miletić, Antonio     |  |
| Razvoj prototipne aplikacije za učenje anatomije uporabom tehnologije proširene stvarnosti na platformi Hololens2           |  | Brzica, Lea          |  |
| Razvoj prototipne aplikacije za učenje o kemijskim spojevima uporabom tehnologije proširene stvarnosti na pametnom telefonu |  | Drozd, Lucija        |  |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| Razvoj prototipne aplikacije za učenje sviranja klavira uporabom tehnologije proširene stvarnosti na platformi Hololens2           |  | Moslavac, Mirta                                     |  |
| Usporedba iskustvene kvalitete prilikom korištenja detekcija šake naspram korištenja kontrolera u virtualnoj stvarnosti            |  | Bernik, Bruno                                       |  |
| Izrada višekorisničke igre s podrškom za rangiranje korisnika  |  | Nemec, Filip  |  |
| Razvoj demonstracijske višekorisničke video igre u sustavu Unity za potrebe učenja   |  | Pranjić, Sara                                       |  |
| Izrada višekorisničke aplikacije za proširenu stvarnost sa perzistentnim oznakama za Android sustav                                |  | Sundji, Ana   |  |
| Pokazni sustav za graf scene u pokretačkom sustavu Unity3D   |  | Kolarec, Nina                                       |  |
| Razvoj prototipne aplikacije za razgledavanje gradskih znamenitosti uporabom tehnologije proširene stvarnosti na pametnom telefonu |  | Šimić, Izabela                                      |  |
| Razvoj prototipne obrazovne igre za učenje stranog jezika uporabom tehnologije virtualne stvarnosti                                |  | Matokanović, Monika                                 |  |
| Ocjena iskustvene kvalitete interaktivne 3D računalne igre zasnovane na simulaciji letenja   |  | Škrabo, Ivan  |  |
| Proširenje 3D interaktivne računalne igre potporom za dubinsku kameru s detekcijom pokreta   |  | Motočić, Nikolina                                   |  |
| Utjecaj kašnjenja na iskustvenu kvalitetu u virtualnoj stvarnosti  |  | Kroflin, Domagoj                                    |  |
| Razvoj prototipne obrazovne igre za učenje kemije uporabom tehnologije virtualne stvarnosti  |  | Miniri, Monika                                      |  |
| Razvoj demonstracijske umrežene višekorisničke igre u sustavu Unity  |  | Kudek, Domagoj                                      |  |
| Razvoj prototipa obrazovne igre za učenje povijesti uporabom programskog okruženja Unity   |  | Jerković, Sanja                                     |  |
| Razvoj prototipne aplikacije za učenje stranih jezika uporabom tehnologije proširene stvarnosti                                    |  | Balja, Lucija                                       |  |
| The Impact of Network Latency on Gaming QoE for an FPS VR Game   |  | Vlahović, Sara; Sužnjević, Mirko; Skorin-Kapov, Lea |  |
| Evaluacija iskustvene kvalitete višekorisničkih igara temeljenih na virtualnoj stvarnosti  |  | Vlahović, Sara                                      |  |
| Aplikacija za vizualizaciju stanja mrežne poveznice s podrškom za prikaz na platformi Oculus Rift                                  |  | Vlahović, Sara                                      |  |