



# ZBORNIK REZIMEA

## MEDUNARODNA STRUČNO-NAUČNA KONFERENCIJA

DANI DEFEKTOLOGA SRBIJE

ZLATIBOR, 17-20. FEBRUAR 2022.



**ZBORNIK REZIMEA**  
**МЕЂУНАРОДНА СТРУČНО-НАУČНА**  
**KONFERENCIJA**

DANI DEFEKTOLOGA SRBIJE  
ZLATIBOR, 17-20. FEBRUAR 2022.

## DANI DEFEKTOLOGA SRBIJE ZLATIBOR, 17-20. FEBRUAR 2022.

**Izdavač**

Društvo defektologa Srbije, Kosovska 8/1, Beograd

**Štampa**

PM plus D.O.O., 22.oktobra 8a, Beograd

**Za organizatora**

Siniša Ranković, predsednik UO Društva defektologa Srbije  
Prof.dr Marina Šestić, dekan - FASPER

**Organizatori**

Društvo defektologa Srbije  
Univerzitet u Beogradu – Fakultet za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju

**Organizacioni odbor**

Maja Matović  
Željka Trbović  
Milka Glavonjić  
Uroš Šotarević  
Svetlana Pešić  
Zoran Kovačić

**Programski odbor**

prof.dr Ante Bilić Prcić  
prof dr Katarina Pavičić Dokozla  
prof dr Haris Memišević  
prof dr Vesna Vučinić  
prof dr Medina Vantić Tanjić  
prof dr Gordana Nikolić  
prof dr Svetlana Kaljača  
prof dr Tamara Kovačević  
doc dr Zlatko Bukvić  
doc dr Marija Maljković  
doc dr Ivana Sretenović  
doc dr Bojana Drljan  
ass Božidar Filipović

**Generalni sekretar**

mr Miodrag Nedeljković

**Tehnički sekretar**

Gorana Kiković

**Sekretar za finansije**

Radomir Leković

**Tehnički urednik**

mr Miodrag Nedeljković

ISBN-978-86-84765-58-3

## PRIMENA KINEKT IGARA U TRETMANU OSOBA SA TEŠKOĆAMA U RAZVOJU

Bojana Arsić, Anja Gajić, Dragana Maćešić-Petrović, Tamara Lazović

Univerzitet u Beogradu – Fakultet za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju

Primena različitih tipova igara se sve učestalije primenjuje u tretmanu dece i odraslih osoba sa ometenošću, a podučavanje različitih veština kroz igru eliminiše potrebu za davanjem dodatnih nagrada. Kinekt uređaji kombinuju informacije koje dolaze iz realnog sveta sa informacijama koje su kompjuterski generisane i dešavaju se u realnom vremenu. Pomoću njih ljudi koriste svoje telo i gestove da interaguju sa računaram, bez potrebe za korišćenjem ostalih eksternih uređaja. Cilj ovog rada je pregledom postojeće literature prikazati radove koji su primenjivali kinekt aparat u tretmanu osoba sa teškoćama u razvoju, zatim ukazati na oblasti tretmana u kojima je moguće primenjivati kinekt igre, kao i efikasnost postojećih intervencija.

Za pregled literature korišćen je Google Scholar pretraživač, zatim SCIndex i ProQuest pretraživači, kao i Konzorcijum biblioteka Srbije za objedinjenu nauku – KoBson. Radovi su pretraživani na srpskom i engleskom jeziku.

Pregled literature koji se odnosi na primenu kinekt igara u tretmanu osoba sa teškoćama u razvoju je uključivao 10 istraživanja koji su sprovedeni sa ciljem podučavanja ispitanika različitim veštinama. Ukupan uzorak svih istraživanja je imao 107 ispitanika, prosečnog uzrasta od 11.5 godina i za 17.7 tretmana u proseku, ispitanici su ovladali navedenim podučavanim veštinama sa prosečnom uspešnošću od 66.2%. U zaključnim razmatranjima su date preporuke za uspešniju primenu ovog uređaja u tretmanu osoba sa teškoćama u razvoju, kao i preporuke za implementaciju budućih istraživanja.

Ključne reči: kinekt igre, ometenost, tehnologija, tretman, podučavanje.