

ZÁRÓ SZAKMAI JELENTÉS
MECENATÚRA (MEC_21) pályázat
1. ALPROGRAM (MEC_R_21)

**Részvétel külföldön megrendezésre kerülő nemzetközi tudományos és
innovációs rendezvényeken, konferenciákon**

EPR pályázat azonosító: 141197

Pályázó kutató: Dr. Guzsvinecz Tibor

Befogadó intézmény: Pannon Egyetem

Amennyiben több rendezvény látogatására igényelt támogatást, kérjük, mindegyikre vonatkozóan válaszolja meg az alábbi kérdéssort.

1. A külföldi rendezvény megnevezése:

- 13th International Conference on Cognitive InfoCommunications (CogInfoCom)
- 14th International Conference on Disability, Virtual Reality & Associated Technologies (ICDVRAT)
- 26th International Conference on Pattern Recognition (ICPR) workshop: AIHA - 2nd International Workshop on Artificial Intelligence for Healthcare Applications

2. A rendezvény helyszíne és időpontja (város, ország, kezdő és záró dátum):

- CogInfoCom: eredetileg 2022. szeptember 21-23 között volt meghirdetve, de a jelentkezők számából adódóan 2022. szeptember 22-23 között valósult meg.
- ICDVRAT: 2022. szeptember 6-8 között.
- ICPR – AIHA: 2022. augusztus 21-én került megrendezésre az ICPR konferencia keretén belül. A teljes konferencia pedig 2022. augusztus 21-25 között került megrendezésre

3. A rendezvény honlapja:

- CogInfoCom: <https://scitope.com/coginfocom22/>
- ICDVRAT: <https://icdvrat2022.ulusofona.pt/>
- ICPR – AIHA: <https://aida.unicas.it/AIHA2022/>

4. A megvalósult részvétel formája (jelenléti vagy online):

- CogInfoCom: online
- ICDVRAT: jelenléti
- ICPR – AIHA: esetben jelenléti, de közeledve a dátumhoz a szervezők lehetővé tették az online becsatlakozást is

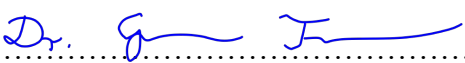
5. A részvétel szakmai tartalma (pl. előadás, poszter, egyéb aktivitás):

- CogInfoCom: A konferencián részt vettem szeptember 22 – 23 között, meghallgattam az előadásokat. Az előadásom szeptember 22-ére került, amit meg is tartottam. A kutatásomban a hallgatók színmemóriáját vizsgáltam, és megállapítottam azokat a színeket, amelyekre máshogy emlékeznek. Előadásom során bemutattam az elért eredményeket, melyek címe: *Psychophysical Examination of Memory Colors using a Web Application – A Pilot Study*. A hallgatóságtól szóban számtalan dicséretet kaptam a színvonalas előadásomért. Az előadásomból konferenciaközlemény is készült, most már csak a szervezőkön múlik, hogy mikor jelenik meg. Ezért nem is tudtam felvinni a beszámoló felületre. A közleményben feltüntetésre került az NKFI támogatás a jelen projekt azonosítójával.
- ICDVRAT: Szeptember 6 – 8 között részt vettem a konferencián, meghallgattam az előadásokat. A konferenciára beküldött anyagomban azt vizsgáltam, hogy milyen paraméterekkel lehet befolyásolni a virtuális valóságbeli tér érzékelését, ezáltal fogyatékossgal élők életminőségét javítva. Az előadásom 8-án volt, *Affecting Spatial Skills with Virtual Environments and Display Devices* címmel. Az előadásomból konferenciaközlemény is készült, most már csak a szervezőkön múlik, hogy mikor jelenik meg. Ezért nem is tudtam felvinni a beszámoló felületre. A közleményben feltüntetésre került az NKFI támogatás a jelen projekt azonosítójával.
- ICPR – AIHA: A workshop fő célja inspirációszerzés és más kutatókkal történő eszmecsere volt. Augusztus 21-én részt vettem a konferencia workshopján, melyen színvonalas előadásokat hallhattam. Mindemellett a regisztrációm típusával részt vehettem egy, általam választott, másik workshopon is a nap másik felében. Ezen felbuzdulva, hasonló céllal és aktivitással meglátogattam az MDMDR (Multimodal Data for Mental Disorder Recognition) workshopot is a konferencia keretén belül.

6. A részvétel hatása és jelentősége a saját kutatói karrier építésében (max. 1000 karakter):

Számos igényes előadást hallhattam a konferenciák és a workshopok keretein belül. A professzorok előadásainak köszönhetően átfogó betekintést nyertem a szakirodalomba ezeken a kutatási területeken. A konferencián résztvevő kutatók egy új kutatási irányba tereltek az előadásaim végén feltett kérdéseikkel. Világossá vált számomra, hogy a különböző tulajdonsággal rendelkező felhasználók mely interakcióját érdemes vizsgálni a virtuális környezetekben. Mindemellett bekerültem az idei CogInfoCom technikai bizottságába is. Az eddigi tapasztalat azt mutatja, hogy ennek következtében a következő években megrendezett CogInfoCom konferenciák technikai bizottságaiba is bekerülhetek. Így pedig a konferencia háttérmunkálataiban is tudom kamatoztatni a megszerzett tudásomat.

Kelt: Zalaegerszeg, 2022. 12. 09.

.....


Pályázó kutató aláírása (vagy fokozott biztonságú elektronikus aláírás és időbélyegző)