

Digitális Interakciók Kutatócsoport

A 2022-ben megalakult **Digitális Interakciók Kutatócsoport** célja, hogy összehangolja a mesterséges intelligencia területén végzett egyéni kutatómunkát Intézetünkben (DE BTK Pszichológiai Intézet) az alábbi területeken:

1. A **humán-robot interakciók** pszichológiai vonatkozásainak és komponenseinek vizsgálata, mely egyrészt tanulmányozza az emberek különböző robotokkal való interakcióinak egyéni különbségeit, többek között a robotok iránti attitűdök és a hatékony kommunikáció területein. Másrészt az ember-robot, illetve mesterséges intelligencia interakciók alkalmazási lehetőségeinek kutatása a célunk a munkahelyi környezetben, illetve szervezeti hatékonyságban megjelenő szerepét kiemelve. Mindezt összhangban végezzük az etikus (társas, érzelmi szükségleteket és az emberi értékeket tiszteletben tartó) human-robot kapcsolatok kialakításával és elősegítésével.
2. A **számítógéppel és egyéb digitális eszközökkel közvetített ember-ember közötti interakciók vizsgálata**, különös tekintettel az e-sport, a gamifikáció, a home office, a VR, az online munkavégzés, illetve az online munkacsoportok hatékonyságára és az ilyen munkacsoportok vezetési sajátosságaira. Kiemelt kutatási területként kezeljük a napjaink kihívásaira reflektáló digitális kompetenciák pszichológiai vonatkozásainak vizsgálatát.

Ennek a két fő vizsgálati iránynak a feltárása és kutatása hozzásegítheti tudományágunkat a szociálpszichológia és a munka- és szervezetpszichológia megszokott eljárásmodjainak felülvizsgálatához. Intézetünk kiemelten kezeli a magas tudományos igényességű és professzionális minőségi oktatást és kutatást, amely biztosítása és kialakítása az alap és mesterképzésen mind az oktatók, mind a tehetséges hallgatók számára nagy kihívást jelentő feladat. A kutatócsoport létrehozása és működtetése egyfajta tehetséggondozás is, lényege az önálló kutatásokat folytató, érdeklődő és motivált hallgatók és az őket segítő témavezetők együttes munkája. A kutatócsoport együttműködési lehetőségei a Humán-Robot Interakciókon (HRI) belüli **felelősségvállalás, kooperáció és a megbízhatóság** jelenségeire irányulnak. A kutatócsoport vizsgálati területei között az önvezető autókkal kapcsolatos humán faktorok (**a helyzetfelismerés, a bizalom kérdése, a monotónia-tűrés és a kontroll-hely**) is szerepelnek.

A Digitális Interakciók Kutatócsoport tagjai:

Molnárné Prof. Dr. Kovács Judit egyetemi tanár (*Intézetigazgató*)
Prof. Dr. Korondi Péter egyetemi tanár,
Dr. Csukonyi Csilla egyetemi adjunktus (*Kutatócsoport-vezető*),
Dr. Abari Kálmán, egyetemi adjunktus,
Dr. Bernáth Ágnes, egyetemi adjunktus,
Dr. Hőgye-Nagy Ágnes egyetemi adjunktus,
Dr. Kovács Karolina, egyetemi adjunktus,
Dr. Tóth Ágoston, egyetemi adjunktus,
Dr. Kurucz Győző egyetemi adjunktus,
Órsi Balázs egyetemi tanársegéd,
Papp Dávid egyetemi tanársegéd,
Czifra Julianna III. éves PhD hallgató,
Román Szandra II. éves PhD hallgató,
Werede Tareke Gebregergis II. éves PhD hallgató,
Ojei Emeke Collins I. éves PhD hallgató,
Márkus Panna I. éves MA hallgató,
Rabóczki Gréta I. éves MA hallgató,
Krajnyák Helga I. éves MA hallgató,
Tamás Virág III. éves BA hallgató,
Berchi Stefánia Beatriz II. éves BA hallgató,
Telepóczki Róza II. éves BA hallgató,
Veres Lilien II. éves BA hallgató.