

Felhívás előadások tartására

Algoritmusok Auditórium 2026: Mesterséges intelligencia és a felsőoktatás

A konferencia szervezője: Pázmány Péter Katolikus Egyetem – Mesterséges Intelligencia és az Ember kutatócsoport, valamint a Teremtésvédelmi Kutatóközpont és a Genézis Kiválósági Műhely.

Időpont: 2026. november. 25-26. (szerda-csütörtök)

Helyszín:

PPKE JÁK (1088 Budapest, Szentkirályi utca 28.) – 2026. 11.25.

PPKE ITK (1083 Budapest, Práter u. 50/a) – 2026. 11.26.

Jelenléti formában zajló, kétnyelvű (magyar és angol) konferencia

A mesterséges intelligencia (MI), az MI-alapú technológiák robbanásszerű fejlődése és elérhetővé válása az élet számos területén már most is érzékelhető változásokat hozott. Ennek a technológiának a hatékony és felelősségteljes alkalmazása kulcsfontosságú, különösen a felsőoktatásban, amelynek egyik elsődleges célja a társadalmi jólét és az emberi élet minőségének javítása. A Pázmány Péter Katolikus Egyetem „Mesterséges Intelligencia és az Ember” kutatócsoportja, valamint a Teremtésvédelmi Kutatóközpont és a Genézis Kiválósági Műhely által szervezett konferencia e terület aktuális kérdéseit tárja fel, abból kiindulva, hogy az MI alkalmazása az emberi élet minőségének javítását szolgálja.

A konferencia célja: fórum létrehozása. A konferencia a mesterséges intelligencia felsőoktatási integrációjával foglalkozó kutatók, oktatók és ágazat számára teremt lehetőséget tapasztalataik megosztására, szakmai eszmecserére, valamint új, innovatív megoldások kidolgozására.

Témakörök: A konferencia tematikája széleskörű, interdiszciplináris megközelítést tesz lehetővé, hangsúlyozva a generatív MI emberközpontú alkalmazását. A konferencia a következő kiemelt témakörök tekintetében vár 15 perces előadásokat.

- Nemzetközi szabályozási környezet: Hogyan alkalmazkodhatnak a felsőoktatási intézmények a nemzetközi jogi és etikai normákhoz? MI szabályozás vs útmutatás?
- Adatbiztonság és kiberbiztonság, MI a stratégiai és védelmi műveletek támogatásában: Az intézmények adatvédelmi stratégiáinak erősítése az MI integrációja során.
- Etikai kérdések: Milyen erkölcsi felelőssége van a felsőoktatásnak az MI felhasználásában? Hogyan alkalmazható az MI az akadémiai integritás megtartásával? Hogyan lesz fenntartható a rendszer? Hogyan kerülhető el a digitális árok? Mit jelenthet a transzparencia a felsőoktatási környezetben? Az automatizáció etikai veszélyei?
- Jogi kihívások: Melyek azok a jogi keretek, amelyek között az MI alkalmazható, hogy a személyes adatok védelme és a jogbiztonság garantálható legyen?
- Teológiai és filozófiai reflexiók: Milyen szerepet játszik az emberközpontú értékrend az MI felsőoktatási alkalmazásában? Mi az MI és az ember egymáshoz való viszonya? A katolikus szemporendszer az MI tekintetében. Ázsia és Európa hozzáállása a MI-hez, a különbözőségek gyökerei? Az MI eszköz vagy algoritmikus segéd, asszisztens, társ?
- Új kreativitás: Hogyan alakítja át a mesterséges intelligencia a kreativitásról alkotott fogalmainkat? Hol húzódik a határ emberi és gépi alkotás között? Átalakul-e a szerzőség, az eredetiség és az autenticitás fogalma? Milyen társadalmi, gazdasági és kulturális következményei vannak az automatizált kreatitásnak? Az MI új inspirációs forrást jelent, vagy a kulturális homogenizáció veszélyét hordozza? Milyen új kompetenciákra lesz szükség a jövő alkotói és kulturális szereplői számára?
- Pedagógiai innovációk: Hogyan alakíthatja át az MI a tanítási módszereket, és miként javíthatja a tanulás eredményességét? Milyen veszélyeket rejt a helytelen használata, és ezek hogyan kerülhetőek el? Milyen tanulási

helyzetekben és hogyan alkalmazható az MI, pl. adhat-e motivációt? Az MI és tanulói munka értékeléseinek kérdései.

- **Kutatás:** Hogyan befolyásolja a kutatást, publikációkat, adatgyűjtést, adatfeldolgozást? Milyen diszciplináris különbségek mutatkoznak az MI használatban?
- **Technológiai perspektívák, robotika:** Milyen konkrét technológiai megoldások állnak rendelkezésre, és hogyan alkalmazhatók a gyakorlatban? Hogyan alakítja át a robotika és a mesterséges intelligencia a tanítás és tanulás hagyományos modelljeit? Milyen szerepet kaphatnak az intelligens robotok az oktatás személyre szabásában és az inkluzív tanulási környezetek kialakításában? A robotika fejlesztése új készségeket követel: hogyan változik az oktatás feladata a kreativitás, problémamegoldás és együttműködés terén? Hol húzódnak az etikai és pedagógiai határok az emberi tanári szerep és az automatizált oktatási rendszerek között?

Célközönség: A konferencia kiemelten fontos esemény a felsőoktatás vezetői, technológiai vállalatok, valamint kutatók számára, akik közösen keresik azokat a lehetőségeket, amelyek révén a mesterséges intelligencia hatékonyan és fenntartható módon támogatja a felsőoktatás fejlődését és társadalmi szerepvállalását. A konferencia különös hangsúlyt fektet a fiatal kutatók támogatására, várjuk doktori hallgatók jelentkezését. A doktoranduszok számára a konferencia odaítéli a „Legígéretesebb kutatás” és a „Legjobb előadó” díjakat.

A technológiai cégek szerepe: A konferencia hangsúlyt fektet a technológiai vállalatok részvételére, mivel az ipari szereplők innovációi kulcsfontosságúak az egyetemek számára elérhető MI-megoldások hatékony bevezetésében. A cégek számára a rendezvény lehetőséget biztosít arra, hogy bemutassák megoldásaikat, és közvetlen kapcsolatokat alakítsanak ki felsőoktatási intézményekkel, kutatókkal.

Jelentkezés:

Cím és absztrakt beküldése: 2026. június 30-ig, a következő e-mail címre: aa26@ppke.hu

Regisztráció: <https://forms.cloud.microsoft/e/SD7fghcsK2>

Értesítés: 2026. július 15.

Részvételi díj: 15.000 Ft (A díj tartalmazza a konferencián való részvétel lehetőségét, büfé ebédet és kávét, valamint regisztrációs csomagot és a publikációs díjat.)

Befizetési határidő: 2026. október 25.

Publikációs lehetőség: A konferencia előadásai tanulmánykötetben jelennek meg 2027-ben. (A kéziratok leadása: 2027. 03.31. Bírálatok megküldése a szerzőknek: 2027. 05.15.)

Javított kéziratok beérkezése: 2027. 06. 30. Kötet megjelenése: 2027. október.

A kötet bemutatására az Algoritmusok Auditórium 2027 konferencián kerül sor.

Kapcsolat: aa26@ppke.hu