

5th International Conference on Cognitive Mobility

2026. október 8–9.

Bosch Budapest Innovációs Kampusz

Ezúton szeretnénk meghívni az **5th International Conference on Cognitive Mobility – CogMob 2026** nemzetközi konferenciára, amely 2026. október 8–9. között kerül megrendezésre Budapesten, a Bosch Budapest Innovációs Kampuszon.

A Cognitive Mobility – Kognitív Mobilitás – a mobilitást olyan integrált kognitív ökoszisztémaként vizsgálja, amelyben a mesterséges intelligencia, az emberi döntéshozatal és a társadalmi-technológiai rendszerek szorosan együttműködnek.

A konferencia bemutatja, hogyan járulhatnak hozzá az intelligens rendszerek – az autonóm járművektől a prediktív analitikáig – a közlekedés optimalizálásához, miközben a biztonság, az etika és a felhasználói élmény kérdéseire is választ keresnek.

A CogMob az emberi és mesterséges kogníciót egységes rendszerként szemléli. Kiemelt figyelmet fordít az adaptív interfészekre, a kognitív ergonómiára és az inkluzív tervezésre, támogatva ezáltal a fenntartható, hatékony és ellenálló mobilitási rendszerek kialakítását az intelligens városokban és a körforgásos gazdaságban.

A konferencia nyelve: angol.

Visszaigazolt plenáris előadók

- **Dr. István Szászi**, automotive expert
- **Dr. Leonárd Weinek**, Managing Partner, FairCity Consulting Network
Can Cities Think? Cognitive Mobility as a Driver of Climate-Resilient Futures
- **Dr. habil. Mária Szalmáné Csete**, dékán, Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar
- **Dr. Tom Janoshalmi**, Global Managing Partner, IBM
- **Bálint Vető**, ügyvezető igazgató, MOL Limitless Mobility Ltd.

További plenáris előadók bejelentése folyamatban van.

A konferenciáról

Az ötödik alkalommal megrendezésre kerülő nemzetközi Kognitív Mobilitás Konferencia célja, hogy közös szakmai platformot teremtsen a tudományos kutatás, az ipari innováció, a városfejlesztés és a mérnöki gyakorlat képviselői számára.

A kétnapos rendezvény során a résztvevők megismerhetik a mesterséges intelligencián alapuló döntéshozatal, az ember-gép együttműködés, az autonóm és összekapcsolt járművek, az intelligens logisztika, valamint az adatvezérelt infrastruktúra-fejlesztés legújabb eredményeit.

A konferencia különös figyelmet fordít arra, hogyan alakíthatók ki biztonságosabb, fenntarthatóbb és felhasználóközpontúbb mobilitási rendszerek. A tudományos előadások mellett a program lehetőséget biztosít nemzetközi szakmai kapcsolatok kialakítására, kutatási eredmények bemutatására, valamint az ipari és egyetemi szereplők közötti párbeszédre.

- **Tudományos főszervező:** Prof. Dr. Máté Zöldy
- **A konferencia nyelve:** angol
- **Időpont:** 2026. október 8–9., csütörtök–péntek
- **Helyszín:** Bosch Budapest Innovációs Kampusz
- **Hivatalos weboldal:** <https://cogmob.hu/>

Helyszín

Bosch Budapest Innovációs Kampusz

1103 Budapest, Robert Bosch utca 14.

A Bosch Budapest Innovációs Kampusz tömegközlekedéssel egyszerűen megközelíthető. A helyszín az M3-as, kék metróvonal Kőbánya-Kispest állomásától körülbelül 5–7 perc sétára található.

A konferencia helyszínén ingyenes Wi-Fi-hozzáférés áll a résztvevők rendelkezésére.

A CogMob 2026 fő témakörei

- **Kognitív mobilitás:** mesterséges intelligencián alapuló döntéshozatal, ember-gép interakció és közlekedési viselkedésmodellezés
- **Intelligens városok:** városi mobilitási ökoszisztémák, adatvezérelt infrastruktúra és IoT-integráció a fenntartható közlekedésben
- **Intelligens logisztika:** intelligens ellátási láncok, autonóm kézbesítési rendszerek, valamint a teher- és városi áruszállítás prediktív analitikája
- **Infrastruktúra és tervezés:** intelligens infrastruktúra, multimodális közlekedési rendszerek és adatvezérelt tervezés
- **Autonóm és összekapcsolt járművek:** biztonság, etikai kérdések és kognitív terhelés az automatizált vezetésben
- **Emberi tényezők és felhasználói élmény:** kognitív ergonómia, adaptív interfészek és inkluzív tervezés
- **Fenntarthatóság és szabályozás:** körforgásos gazdaság a mobilitásban, szabályozási keretrendszerek és társadalmi hatások

Publikációs lehetőségek

A kiválasztott tanulmányok szerzői felkérést kaphatnak munkájuk kibővített változatának rangos tudományos folyóiratokban történő megjelentetésére.

Tervezett publikációs lehetőségek:

- **Promet – Traffic & Transportation** – IF 0,7, Scopus, Web of Science
- **Periodica Polytechnica – Transportation Engineering** – Q2, Scopus
- **Infocommunications Journal** – Q3, Scopus
- **Cognitive Sustainability**
- **Energies – Cognitive Tools for Sustainable Mobility különszám** – IF 3,0, Scopus, Web of Science
- **Cognitive Sustainability** – ERIH+

Egyes publikációs együttműködések egyeztetés alatt állnak.

Program

A CogMob 2026 részletes tudományos programjának összeállítása folyamatban van.

A konferencia tervezett programelemei:

- plenáris előadások;
- párhuzamos tudományos szekciók;
- ipari és szakmai bemutatók;
- kerekasztal-beszélgetések;
- kapcsolatépítési lehetőségek;
- kávészünetek és közös ebédek;
- konferenciavacsora.

A részletes és folyamatosan frissülő program a konferencia hivatalos weboldalán lesz elérhető:

<https://cogmob.hu/program-cogmob/>

A szervezők fenntartják a programváltoztatás jogát.

Fontos határidők

- **Teljes tanulmány benyújtásának meghosszabbított határideje:** 2026. június 22.
- **Értesítés az elfogadásról:** 2026. július 31.
- **Végleges, publikálásra kész tanulmány benyújtása:** 2026. augusztus 15.
- **Online regisztráció határideje:** 2026. szeptember 11.
- **A részvételi díj befizetésének határideje:** 2026. szeptember 25.

- **A konferencia időpontja:** 2026. október 8–9.

Résztvételi díjak

A konferencia minden résztvevője számára előzetes regisztráció szükséges.

- **Teljes résztvételi díj:** 450 EUR
- **Hallgatói résztvételi díj:** 400 EUR
- **Második tanulmány bemutatása:** 250 EUR
- **Látogatói résztvételi díj:** 100 EUR/nap

A résztvételi díjak 27% áfát tartalmaznak. Amennyiben a tanulmány terjedelme meghaladja a nyolc oldalt, minden további oldal után 25 EUR többletdíj fizetendő.

A résztvételi díj személyenként 85 EUR értékű közvetített étkezési szolgáltatást tartalmaz.

A teljes és hallgatói résztvételi díj tartalma

- egy benyújtott tanulmány bemutatása;
- részvétel a konferencia hivatalos szakmai programjain;
- kávészünetek és ebédek;
- részvétel a konferenciavacsorán;
- konferenciacsomag;
- névkitűző;
- konferenciakiadvány;
- nyomtatott programfüzet.

Második tanulmány bemutatása esetén külön díj fizetendő.

Kivételt jelent egy demonstrációs tanulmány, amelynek bemutatása díjmentes, amennyiben annak szerzője egy teljes tanulmánnyal már regisztrált a konferenciára.

A látogatói napijegy tartalma

- részvétel a konferencia hivatalos szakmai programjain az adott napon;
- kávészünet és ebéd;
- konferenciacsomag;
- névkitűző;
- nyomtatott programfüzet.

Mérnökkamarai részvétel

A konferencia a Budapesti és Pest Vármegyei Mérnöki Kamara tagjai számára szakmai továbbképzési rendezvénynek minősül.

A kamarai résztvételi díj:

39 EUR + 27% áfa/fő/nap

A díj kávészünetet és meleg étkezést tartalmaz. A kamarai részvételi díj személyenként 45 EUR értékű közvetített étkezési szolgáltatást foglal magában.

A kamarai részvételi díj befizetésének határideje: **2026. szeptember 21., hétfő.**

Szállásfoglalás

A szervezők szállásfoglalási lehetőséget biztosítanak a CogMob 2026 résztvevői számára. A szobák az online regisztrációs felületen foglalhatók, a rendelkezésre álló kapacitás függvényében.

A szállásfoglalások érkezési sorrendben kerülnek visszaigazolásra. Mivel október eleje Budapesten kiemelt turisztikai időszak, javasoljuk a szállás mielőbbi lefoglalását.

IBIS Budapest Citysouth

1091 Budapest, Ferde utca 1–3.

- Egyágyas szoba: 90 EUR/éjszaka
- Kétágyas szoba: 100 EUR/éjszaka

AKEAH Verdi Budapest

1096 Budapest, Üllői út 89.

- Egyágyas szoba: 95 EUR/éjszaka
- Kétágyas szoba: 105 EUR/éjszaka

IBIS Budapest Centrum

1092 Budapest, Ráday utca 6.

- Egyágyas szoba: 115 EUR/éjszaka
- Kétágyas szoba: 125 EUR/éjszaka

A feltüntetett szállásárak tartalmazzák a reggelit, az áfát és az idegenforgalmi adót.

Regisztráció

Az online regisztráció az alábbi oldalon érhető el:

<https://cogmob.hu/registration-fees/>

A regisztráció és a befizetés beérkezését követően a szervezők visszaigazolást és számlát küldenek a résztvevőknek.

Lemondási feltételek

A regisztrációval és szállásfoglalással kapcsolatos valamennyi módosítást és lemondást írásban kell eljuttatni a szervezők részére az **event@rsvp.hu** e-mail-címre.

Visszatérítés az alábbiak szerint lehetséges:

- a megrendelt szolgáltatások teljes összegének 90%-a visszatéríthető, amennyiben a lemondás 2026. szeptember 7-ig beérkezik;
- 2026. szeptember 7. után visszatérítésre nincs lehetőség.

Az esetleges visszatérítések feldolgozására a CogMob 2026 konferenciát követően kerül sor.

A konferencia fővédnöke

Dr. Munkácsy András

főigazgató

KTI Magyar Közlekedéstudományi és Logisztikai Intézet

A konferencia elnöke

Prof. Dr. Zöldy Máté

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

Tiszteletbeli bizottság

- Prof. Dr. Bokor József – MTA SZTAKI, Magyarország
- Prof. Dr. Baranyi Péter – Budapesti Corvinus Egyetem, Magyarország
- Dr. Hanula Barna – Széchenyi István Egyetem, Magyarország
- Prof. Dr. Palkovics László – Autóipari Próbapálya Zala Kft., Magyarország

A Nemzetközi Tudományos Bizottság társelnökei

- Prof. Wojciech Tutak – Częstochowa University of Technology, Lengyelország
- Dr. Szászi István – Magyarország

A Nemzetközi Tudományos Bizottság tagjai

- Dr. Aradi Szilárd – Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Magyarország
- Prof. István Barabás – Technical University of Cluj-Napoca, Románia
- Dr. Buzási Attila – Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Magyarország
- Prof. Dr. habil. Horia Beleş – University of Oradea, Románia
- Prof. Dr. Fischer Szabolcs – Széchenyi István Egyetem, Magyarország

- Prof. Dr. Horváth Balázs – Széchenyi István Egyetem, Magyarország
- Dr. Lovas Tamás – Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Magyarország
- Prof. Aleksander Stadkowski – Silesian University of Technology, Lengyelország
- Prof. Dr. Tar József – Óbudai Egyetem, Magyarország
- Prof. Tarek Tutunji – Al Hussein Technical University, Jordánia
- Prof. Dr. Várkonyiné Kóczy Annamária – Óbudai Egyetem, Magyarország

Nemzetközi Szervezőbizottság

- Dr. Omar Alharasees – Jerash University, Jordánia
- Dr. Dhinesh Balasubramanian – Mepco Schlenk Engineering College, India
- Dr. Bécsi Tamás – Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Magyarország
- Prof. Olja Čokorilo – University of Belgrade, Szerbia
- Dr. Ludmiła Filina-Dawidowicz – West Pomeranian University of Technology, Lengyelország
- Dr. Kondor István Péter – Neumann János Egyetem, Magyarország
- Dr. Edward Kozłowski – Lublin University of Technology, Lengyelország
- Prof. Zoran Lulić – University of Zagreb, Horvátország
- Dr. Nagy Richárd – Széchenyi István Egyetem, Magyarország
- Ankit R. Patel – University of Minho, Portugália
- Dr. habil. Szalmáné Csete Mária – Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Magyarország
- Dr. habil. Török Árpád – Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Magyarország
- Dr. Tóth-Nagy Csaba – Széchenyi István Egyetem, Magyarország

Technikai Programbizottság

Elnök:

Prof. Dr. Török Ádám – Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Magyarország

Társelnökök:

- Dr. Dhinesh Balasubramanian – Mepco Schlenk Engineering College, India
- Prof. Dr. Fischer Szabolcs – Széchenyi István Egyetem, Magyarország
- Dr. Utku Kale – Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Magyarország

Kapcsolat

Általános konferencia e-mail:

conference@cogmob.hu

Konferenciairoda:

RSVP Event Kft.

Krasznai Tamás

E-mail: tamas@rsvp.hu

Hivatalos weboldal:

<https://cogmob.hu/>