

# ESZTERGÁR-KISS DOMOKOS

## SZEMÉLYES ADATOK

---

- Születési adatok: Budapest, 1985. június 3.
- Munkahelyi cím: Hungary, 1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3.
- Telefonszám: +36-1-463-1029
- e-mail cím: esztergar@mail.bme.hu



## MUNKAHELYI BEOSZTÁSOK

---

- 2014- ***nemzetközi projekt koordinátor***  
BME KJK – Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem,  
Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Kar
- 2017- ***adjunktus***  
BME KUKG – Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem,  
Közlekedésüzemi és Közlekedésgazdasági Tanszék
- 2017- ***kutató***  
MTA SZTAKI – Számítástechnikai és Automatizálási Kutató Intézet,  
Rendszer és Irányításelméleti Kutatólaboratórium
- 2014-2016. ***tanársegéd***  
BME KUKG – Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem,  
Közlekedésüzemi és Közlekedésgazdasági Tanszék
- 2014-2015. ***project menedzser***  
BME ITS Nonprofit Zrt.

## SZAKMAI TEVÉKENYSÉG

---

- 2019- ***master contact***  
EIT Urban Mobility KIC – Knowledge Innovation Center
- 2019- ***elnökségi tag***  
ECTRI – European Conference of Transport Research Institutes
- 2019. ***szervezőbizottság elnöke***  
hEART 2019 – 8th Symposium of the European Association for Research  
in Transportation
- 2018- ***közlekedési szakértő***  
Horzion 2020 Smart Green and Integrated Transport
- 2018- ***kutatócsoport vezető***  
innovatív városi mobilitási szolgáltatások kutatócsoport
- 2018- ***tématerületi titkár***

FIKP-MI-FM – Felsőoktatási Intézményi Kiválósági Program  
Mesterséges Intelligencia Future Mobility tématerület

- 2017- ***köztestületi tag***  
MTA – Magyar Tudományos Akadémia
- 2017- ***kari tanács tag***  
BME Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Kar
- 2017. ***szervezőbizottság elnöke***  
EWGT 2017 – 20th Euro Working Group on Transportation meeting
- 2016- ***tanács tag***  
AET – Association for European Transport
- 2016- ***programbizottsági tag***  
AET – Association for European Transport –  
Planning for Sustainable Land Use and Transport program committee
- 2016- ***tudományos bizottsági tag***  
TSTP – Scientific and technical conference:  
Transport Systems – Theory and Practice
- 2016- ***tag***  
NECTAR – Network on European Comm. and Transport Activities Research
- 2015. ***szervezőbizottság elnöke***  
MT-ITS 2015 – 4th international conference of Models and Technologies for  
Intelligent Transportation Systems
- 2015- ***tudományos bizottsági tag***  
hEART – European Association for Research in Transportation
- 2015- ***TG Mobility munkacsoport tag***  
ECTRI – European Conference of Transport Research Institutes
- 2015-2018. ***elnök***  
IEEE HS YP AG – Hungary Section Young Professionals Affinity Group
- 2013- ***tag***  
IEEE ITSS – IEEE Intelligent Transportation Systems Society
- 2011- ***tag***  
KTE – Közlekedéstudományi Egyesület
- szerkesztőbizottsági tagságok: European Transport Research Review, Journal of Urban  
Technology, Sustainability – Sustainable Transportation section, Frontiers in Future  
Transportation, Transportation Research Procedia, International Journal For Traffic And  
Transport Engineering
- folyóirat cikk bírálatok: European Transport Research Review, Sustainability – Sustainable  
Transportation section, Travel behaviour and Society, Journal of Urban Technology,  
Transportation Research Part A: Policy and Practice, EURO Journal on Transportation and  
Logistics, International Journal of Intelligent Transportation Systems Research, Periodica  
Polytechnica Transportation Engineering

- konferencia bírálatok: MT-ITS, hEART, EWGT, TRA, TRB, IEEE ITSC, ETC, ISTS, TUM, ICoMaaS

## TANULMÁNYOK

---

- 2011-2014. ***PhD hallgató, közlekedéstudományok***  
BME KJK – Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem,  
Kandó Kálmán Doktori Iskola
- 2012-2014. ***elektronikus kereskedelmi informatikai szakmérnök***  
PPKE-ITK – Pázmány Péter Katolikus Egyetem,  
Információs Technológiai Kar
- 2005-2011. ***okleveles mérnök-informatikus***  
PPKE-ITK – Pázmány Péter Katolikus Egyetem,  
Információs Technológiai Kar
- 2000-2005. ***érettségi***  
ÖSB – Österreichische Schule Budapest

## ÖSZTÖNDÍJAK

---

- 2019-2020. Fulbright Kutatói ösztöndíj (University of California, USA)
- 2013-2014. DAAD Kutatói ösztöndíj doktoranduszoknak és fiatal kutatóknak (TU Dresden, Németország)
- 2013-2014. Apáczai Csere János Doktoranduszi ösztöndíj
- 2011. XXX. OTDK Informatika Tudományi szekcióban I. helyezés és különdíj
- 2010-2011. Köztársasági ösztöndíj
- 2006-2010. Kari ösztöndíj (8 félévben)
- 2009. Erasmus ösztöndíj (Politecnico di Torino, Olaszország)

## PROJEKTEK

---

- 2020-2022. ***OJP4Danube – Danube Transnational project***  
(Coordination mechanisms for multimodal cross-border traveller information network based on OJP for Danube Region)
- 2020-2022. ***RegiaMobil – Central Europe project*** (Mobility as a Service in Rural Areas)
- 2019-2026. ***MOBiLus – EIT Urban Mobility KIC*** (MOBility for Liveable Urban Spaces)
- 2018-2021. ***BE OPEN – Horizon 2020 project*** (European forum and oBsErVatory for OPEN science in transport)
- 2018-2021. ***COST Action CA16222 – Wider Impacts and Scenario Evaluation of Autonomous and Connected Transport***
- 2018-2020. ***Electric travelling – Electric Mobility Europe (EME) project***  
(Platform to support the implementation of electromobility in Smart Cities based on ICT applications)

- 2017-2020. ***MaaS4EU – Horizon 2020 project*** (End-to-end Approach for Mobility-as-a-Service tools, business models, enabling framework and evidence for European seamless mobility)
- 2017-2019. ***LinkingDanube – Danube Transnational project*** (Transnational, multimodal traveller information and journey planning for environmentally-friendly mobility in the Danube Region)
- 2016-2019. ***MoveCit – Central Europe project*** (Engaging employers from public bodies in establishing sustainable mobility and mobility planning)
- 2014-2018. ***COST Action TU1305 – Social networks and travel behaviour***
- 2014-2015. ***COST Action TU1004 – Modelling Public Transport Passenger Flows in the Era of Intelligent Transport Systems***
- 2012-2014. ***BusEye KTIA/KMR\_12 – hazai kutatási projekt***  
(Online személyre szabott utastájékoztatási rendszer kifejlesztése)
- 2013-2014. ***Smarter Transport TÁMOP 4.2.2.C P4-2 – hazai kutatási projekt***  
(Forgalomlebonylódási jellemzők előrebecslése)
- 2012-2013. ***TÁMOP Tehetséggondozó program***
- 2012. ***Kutatóegyetem TÁMOP JKL-P4-T2 – hazai kutatási projekt***  
(Közlekedési alágazatok összekapcsolása telematikai eszközökkel)

#### NYELVISMERET, KÉPZETTSÉGEK

---

- 2011. Angol felsőfokú C típusú (CAE)
- 2005. Német felsőfokú C típusú (az osztrák érettségivel)
- 2006. ECDL vizsga
- 2003. B kategóriás jogosítvány