

Szakmai életrajz

Személyi adatok

Név: Dr. Buzási Attila
Születési idő: 1988.05.12.
Születési hely: Budapest
Munkahely: BME-GTK, Környezetgazdaságtan Tanszék
Telefon: +36 1 463-2018
E-mail: buzasi@eik.bme.hu

Tanulmányok

2017- Adjunktus, BME-GTK Környezetgazdaságtan Tanszék, Budapest
2017 PhD fokozat megszerzése
2016-2017 Egyetemi tanársegéd, BME-GTK Környezetgazdaságtan Tanszék, Budapest
2013-2016 PhD hallgató, BME-GTK Környezetgazdaságtan Tanszék, Budapest
2011-2013 Regionális és környezeti gazdaságtan MSc, BME-GTK, Budapest
2007-2011 Környezetmérnök BSc, BME-VBK, Budapest
2000-2006 Vörösmarty Mihály Gimnázium, Budapest

Nyelvismeret

Angol (középfok)
Olasz (középfok)

Kutatási terület

- Klímaváltozás hatása városi területeken
- Alkalmazkodási stratégiák
- Fenntarthatóság és klímaváltozás kapcsolata

Szakmai elismerés

2018	BME-GTK Kari Kutatási Díj – junior kategória
2018	BME-GTK Dékáni dicséret
2016/2017/2	BME Oktatás Hallgatói Véleményezése – TOP 100 oktató
2016/2017/1	BME Oktatás Hallgatói Véleményezése – TOP 100 oktató
2015/2016/2	BME Oktatás Hallgatói Véleményezése – TOP 100 oktató
2013	Magyar Urbanisztikai Társaság diplomadíj pályázat, különdíj
2013	Országos Tudományos Diákköri Konferencia I. helyezés; Területfejlesztés szekció
2012	Tudományos Diákköri Konferencia I. helyezés; Regionális és környezeti gazdaságtan szekció

Tagság

2014 -	Magyar Urbanisztikai Társaság
2018 -	BME-GTK Kari Kutatási Bizottság
2018 -	MTA köztestületi tagság - IX. Gazdaság- és Jogtudományok Osztálya; Közgazdaság-tudományi Bizottság

Oktatói tevékenység

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Gazdálkodás- és Társadalomtudományi Kar, Környezetgazdaságtan Tanszék (2013 szeptemberétől):

- *Ágazati fenntarthatósági elemzések* (magyar és angol nyelven) – Műszaki menedzser BSc, Regionális és környezeti gazdaságtan MSc
- *Lokális fenntarthatósági programok* – Környezetmérnök MSc
- *Területfejlesztés* – Környezetmérnök MSc
- *Térségi gazdaságfejlesztés* – Regionális és környezeti gazdaságtan MSc
- *Regionális gazdaságtan* – BSc mérnök szakok szabadon választható tárgya
- *Környezetvédelmi irányítási rendszerek* – Gépészmérnök BSc
- *Környezetmenedzsment* – BSc és MSc hallgatók szabadon választható tárgya
- *Kistérségi fenntartható fejlesztés és Integrált településfejlesztés* – Környezet- és Területfejlesztési Menedzser szak
- *Klímaváltozásról – mesterfokon* – BSc és MSc hallgatók szabadon választható tárgya

Hazai és nemzetközi kutatási, szakmai projektek

2018	ÚNKP – szakmai bíráló
2018	Elektronikus tananyagfejlesztés (K-faktor – klíma, gazdaság, társadalom) – projektvezető
2017-2018	Budapest XII. kerület, Ózd, Sajószentpéter, Kazincbarcika, Tiszaújváros városok Fenntartható Klíma és Energia Akciótervének kidolgozása – alkalmazkodási témavezető
2017	IPCC – Special Report on Global Warming of 1.5 °C – szakmai véleményezés
2017	Budavári Önkormányzat klímastratégiája – koordinátori, vezető szerzői feladatok
2017	B-A-Z megye Környezetvédelmi Program – ipari és környezetbiztonság, valamint éghajlatvédelmi fejezetek kidolgozása
2016-2018	GreenPlay; projektmenedzsment feladatok H2020 nemzetközi projektben. Munkanyelv: angol.
2015	RESPLAN; Monitoring módszertan fejlesztése a természeti erőforrás-hatékonyság értékeléséhez
2015	RESPLAN; Természeti erőforrás-gazdálkodási képzési program-koncepció kidolgozása az érintett célcsoportok számára (Minta tantervek, tantárgyi tematikák, adatlapok készítése; Képzési koncepció tanulmány kidolgozása)
2015	LEGO Manufacturing Kft. megújuló energiahordozókra történő átállás vizsgálata – megvalósíthatósági tanulmány
2015	Pannonhalma és Tét Integrált Településfejlesztési Stratégiájának kidolgozása
2014	A Nemzeti Alkalmazkodási Stratégia Cselekvési Tervének Megalapozása. Cselekvési irányok meghatározása az épített környezet és katasztrófavédelem területén.
2014	IMEA; energiahatékonysági üzleti modellek értékelése. Munkanyelv: angol.

- 2013-2014 DANTE; fenntartható fejlődés megjelenése az oktatásban. Munkanyelv: angol.
- 2013 Második Nemzeti Éghajlatváltozási Stratégia végrehajtásának gazdasági és társadalmi hatásvizsgálata
- 2011 Market-UP; ipari K+F szektor vizsgálata a közlekedési ágazatban. Munkanyelv: angol.

Hazai és nemzetközi konferenciák

2018. 04. 28-30. SPACE International Conference 2018 on Sustainable Architecture, Planning and Urban Design. Konferencia helye: London, Egyesült Királyság. Előadás címe: *Distinguishing Urban Sustainability and Resilience in Planning Phase – A Policy Framework*
2017. 09. 06-07. 5th International Conference on Sustainable Development. Konferencia helye: Róma, Olaszország. Előadás címe: *Ex-ante Assessment of Urban Development Projects*
2016. 08. 29-31. Innováció és fenntartható felszíni közlekedés, IFFK 2016. Konferencia helye, ideje: Budapest, Magyarország. Előadás címe: *Smart közlekedés a fenntartható városfejlesztésben*
2016. 04. 14-16. SmartBlueCity – 1st Euro-Mediterranean Conference-Exhibition 2016. Konferencia helye: Limassol, Ciprus. Előadás címe: *Smart Planning for Reducing Negative Impacts of Climate Change in Case of Hungarian Cities*
2015. 06. 15. Fenntarthatóság: utópia vagy realitás? Konferencia helye: Budapest, Magyarország. Előadás címe: *Lakótelepi zöldterületek adaptációs és mitigációs potenciáljának értékelése*
2015. 04. 08 – 11. 12th International CIRCLE Conference. Konferencia helye: Szczecin, Lengyelország. Előadás címe: *Managing local adaptation processes in Hungary*
2014. 09. 26 – 27. 2nd International Conference on Sustainable Development. Konferencia helye: Róma, Olaszország. Előadás címe: *Will Budapest be a climate-resilient city? Adaptation and mitigation challenges and opportunities in development plans of Budapest*

2014. 05. 06 – 09. Sustainability 2014: Future Urban Development at Different Scales. Konferencia helye: Karlsruhe, Németország. Előadás címe: *The Local Level – Hungarian Case Studies to Sustainable Cities*
2014. 03. 21 – 23. Tavaszi Szél 2014 Konferencia; Konferencia helye: Debrecen, Magyarország. Előadás címe: *Adaptációs és mitigációs intézkedések értékelése magyar városok példáján*

Publikációs tevékenység

Szakdolgozat / Diplomamunka

Buzási Attila (2013): A városi fenntarthatóság értékelése Közép-Európában, MSc diplomamunka, Budapest.

Buzási Attila (2010): Fenntartható lakótelepek. BSc szakdolgozat, Budapest.

Magyarországon megjelent magyar nyelvű lektorált folyóiratcikk

Buzási Attila (2013): Az indikátormódszer alkalmazhatóságának vizsgálata a fenntartható városfejlesztés értékelésében. *AGORA: A BGF-KVIK kulturális-tudományos folyóirat*, 10: 7-34.

Magyar nyelvű, kiadványban megjelent konferencia-előadás

Buzási Attila, Szalmáné Csete Mária, Németh Bálint (2016): Smart közlekedés a fenntartható városfejlesztésben. In: Péter Tamás (szerk.). *Innováció és fenntartható felszíni közlekedés*, IFFK 2016. Konferencia helye, ideje: Budapest, Magyarország, 2016.08.29-2016.08.31. Budapest: Magyar Mérnökakadémia (MMA), 2016. pp. 86-91.

Szalmáné Csete Mária, Buzási Attila (2016): Lakótelepi zöldterületek adaptációs és mitigációs potenciáljának értékelése. In: Csigéné Nagypál Noémi, Princz-Jakovics Tibor (szerk.). *Fenntarthatóság - utópia vagy realitás?*. 378 p. Konferencia helye, ideje: Budapest, Magyarország, 2015.06.05 Budapest: BME Környezetgazdaságtan Tanszék, 2016. pp. 203-214

Buzási Attila (2014): Adaptációs és mitigációs intézkedések értékelése magyar városok példáján In: Csiszár Imre, Kőmíves Péter Miklós (szerk.). *Tavaszi Szél, 2014 = Spring Wind 2014: 1. kötet Közgazdaságtudomány*. 614 p. Konferencia helye, ideje: Debrecen, Magyarország, 2014.03.21-2014.03.23. Debrecen: Doktoranduszok Országos Szövetsége, 2014. pp. 74-83. (ISBN: 978-963-89560-5-7)

Buzási Attila (2013): Közép-európai nagyvárosok fenntarthatósági szempontú értékelése. In: Meyer D., Kósi K., Valkó L., Tóth Zs. E., Hevér B., Horváth Gy. Á. (szerk.). *Tehetséggondozás a BME-GTK Gazdálkodás- és Szervezéstudományi Doktori*

Iskolában. Konferencia helye, ideje: Budapest, 2013. 07. 03. Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, pp. 104-116. (ISBN: 978-963-313-087-2)

Külföldön (nyomtatott formában vagy elektronikusan) megjelent idegen nyelvű lektorált folyóiratcikk

Mária Szalmáné Csete, Attila Buzási (2016): Managing local adaptation processes in Hungary. *INTERNATIONAL JOURNAL OF MANAGEMENT CASES*, 18(1): 13-22.

Attila Buzási (2014): Will Budapest be a climate-resilient city? Adaptation and mitigation challenges and opportunities in development plans of Budapest. *EUROPEAN JOURNAL OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT*, 3(4): 277-288.

Scopus adatbázisban szereplő lektorált folyóiratcikk

Attila Buzási, Mária Csete (2016): Modified Scorecard Method for Evaluating Climate Aspects of Urban Transport Systems. *PERIODICA POLYTECHNICA-SOCIAL AND MANAGEMENT SCIENCES*, 24(1): 65-73.

Attila Buzási, Mária Csete (2015): Sustainability Indicators in Assessing Urban Transport Systems. *PERIODICA POLYTECHNICA: TRANSPORTATION ENGINEERING*, 43(3): 138-145.

Web of Science adatbázisban szereplő lektorált folyóiratcikk

Mária Csete, Attila Buzási (2016): Climate-oriented assessment of main street design and development in Budapest. *JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND LANDSCAPE MANAGEMENT*, 24(4): 258-268.

Attila Buzási, Mária Szalmáné Csete (2017): Ex-ante Assessment of Urban Development Projects. *EUROPEAN JOURNAL OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT*, 6(4): 267-278.