

# TERÜLETI STATISZTIKA

A KÖZPONTI STATISZTIKAI HIVATAL  
TUDOMÁNYOS FOLYÓIRATA

SZERKESZTŐBIZOTTSÁG ÉS TANÁCSADÓ TESTÜLET:

ALAN FYALL (UK), ANDRZEJ KALETÁ (PL), ANNA BANDLEROVA (SK),  
ARMANDO MONTANARI (IT), BÁLINT LAJOS, BENEDEK JÓZSEF (RO), CSOMÓS GYÖRGY,  
DÁVID LÓRÁNT, DÖVÉNYI ZOLTÁN, DUSEK TAMÁS, JAKOBI ÁKOS, JÁN BUČEK (SK), JOHN  
PICKLES (USA), JUHÁSNÉ HANTOS ÉVA, KINCSES ÁRON, KOCSIS-NAGY ZSOLT, KOCZISZKY  
GYÖRGY, KORMOS ZOLTÁN, KOTOSZ BALÁZS, KOVÁCS ZOLTÁN, KULCSÁR LÁSZLÓ,  
LÁSZLÓ J. KULCSÁR (USA), LENGYEL IMRE, MARK THISSEN (NL), METIN KOZAK (TR),  
MICHALKÓ GÁBOR, MOLNÁR TAMÁS, NAGY ZOLTÁN, NÉDA ZOLTÁN (RO),  
NÉMETH NÁNDOR, NOVÁK ZOLTÁN, NYIKOS GYÖRGYI, PARIKSHAT SING MANHAS (IN),  
PETER JORDAN (AT), RANDALL JACKSON (USA), SZÁNTÓ BALÁZS, TIPOLD FERENC,  
TOMAY KYRA, TÓTH GÉZA (főszerkesztő),  
VARGA ATTILA, VIDA JUDIT, VINCZE MÁRIA-MAGDOLNA (RO)

59. ÉVFOLYAM 1. SZÁM

2019. JANUÁR

*A Területi Statisztikában megjelenő tanulmányok és ismertetések  
kutatói véleményeket tükröznek, amelyek nem esnek szükségképpen egybe  
a KSH vagy a szerzők által képviselt intézmények hivatalos álláspontjával.*

A lektorált tudományos folyóirat a következő tudományos adatbázisokban indexált:

EBSCO, Google Scholar, Current Geographical Publications (CGP), CEEOL, MTA REAL,  
ProQuest, Scopus

---

ISSN 0018-7828 (nyomtatott)

ISSN 2064-8251 (online)

---

Szerkesztőség: 1024 Budapest, Keleti Károly u. 5-7.

Főszerkesztő: dr. Tóth Géza, tel.: 345-6867

E-mail: geza.toth@ksh.hu

Szerkesztők:

dr. Polónyi Katalin, tel.: 345-6141

E-mail: katalin.polonyi@ksh.hu

Zilahy Edina, tel.: +36-46-518-271

E-mail: edina.zilahy@ksh.hu

Tördelőszerkesztők:

Bada Ilona Csilla, tel.: 345-6581

E-mail: csilla.bada@ksh.hu

Dobróka Zita, tel.: 345-1292

E-mail: zita.dobroka@ksh.hu

Kiadja a Központi Statisztikai Hivatal (1525 Budapest, Postafiók 51.)

Megjelenik: kéthavonta, minden páratlan hónap végén.

A Területi Statisztika cikkei megtalálhatók a KSH honlapján: [www.ksh.hu](http://www.ksh.hu)

**Előfizethető** a KSH Marketingosztályán

Levél cím: KSH Marketingosztály 1525 Budapest, Postafiók 51.

E-mail: [kiadvanyrendeles@ksh.hu](mailto:kiadvanyrendeles@ksh.hu)

Telefon: +36-1-345-6283

Előfizetési díj: fél évre 1500, egész évre 2700 forint.

**Megvásárolható** a KSH Információs Szolgálati Irodájában

Cím: 1024 Budapest, Fényes Elek utca 14-18.

Nyitvatartás: hétfő-csütörtök: 9:00-15:00

péntek: 9:00-12:00

---

Készült: Xerox Magyarország Kft. – 2018.120

---

## TARTALOM

### TANULMÁNYOK

Big Spatial Data: lehetőségek, kihívások és tapasztalatok – <i>Jakobi Ákos</i> .....	3
Tér és társadalom Big Data szemüvegen keresztül – <i>Ságvári Bence</i> .....	27
A hazai fizetési forgalom területi aspektusa – <i>Kuttor Dániel – Pál Zsolt</i> .....	49
Az innováció finanszírozásának lokális vetülete – <i>Gajzágó Éva Judit – Gajzágó Gergő</i> .....	69
A budapesti várostérség fogyasztási alapú ökológiai lábnyomának változása 2003 és 2013 között – <i>Harangozó Gábor – Kovács Zoltán – Kondor Attila Csaba</i> – <i>Szabó Balázs</i> .....	97

### ISMERTETŐK

Társfolyóiratok tartalma .....	124
A kéziratok elemi formai és szerkezeti követelményei .....	125

*Utánnymás csak a forrás megjelölésével!*