

## KÖZLEKEDÉSTUDOMÁNYI SZEMLE

A közlekedési szakterület tudományos lapja  
VERKEHRSWISSENSCHAFTLICHE RUNDSCHAU  
Zeitschrift des Ungarischen Verein für Verkehrswissenschaft  
REVUE DE LA SCIENCE DES TRANSPORTS  
Revue de la Société Scientifique Hongroise des Transports  
SCIENTIFIC REVIEW OF TRANSPORT  
Publication of the Hungarian Society for Transport Sciences

Megjelenik kéthavonta  
www.ktenet.hu

### ALAPÍTOTTA:

a Közlekedéstudományi Egyesület

### SZERKESZTŐBIZOTTSÁG:

Kövesné Dr. Gilicze Éva elnök  
Dr. Katona András főszerkesztő

Dr. Békési István

Berta Tamás

Bretz Gyula

György Tibor

Horváth Lajos

Dr. Ivány Árpád

Mészáros Tibor

Dr. Prileszky István

Szécsey István

Szűcs Lajos

Dr. Tánczos Lászlóné

Dr. Tóth János

Dr. Tóth László

### SZERKESZTŐSÉGI TITKÁR:

Ráczné dr. Kovács Ágnes

Tel./Fax: 353-2005, 353-0562

E-mail: szemle@ktenet.hu

### SZERKESZTŐSÉG:

1066 Budapest, Teréz krt. 38. II. 235.

### FELELŐS KIADÓ:

Dr. Tóth János,

a Közlekedéstudományi Egyesület főtktára

### KIADJA:

Közlekedéstudományi Egyesület  
1066 Budapest, Teréz krt. 38. II. 235.

### MEGBÍZOTT KIADÓ:

Press GT Kft.

1139 Budapest, Üteg u. 49.

Tel.: 349-6135

E-mail: info@pressgt.hu

### NYOMDAI KIVITELEZÉS:

Informax Millennium kft.

Felelős nyomdavezető: Bocskay Endre.

### TERJESZTŐ:

Magyar Posta Zrt. Központi Hírlap Iroda

Előfizethető a Közlekedéstudományi Egyesületnél

Egy szám ára: 1380 Ft, Éves előfizetés: 8280 Ft

Egyéni KTE tagnak tagdíjjal: 5140 Ft

Nyugdíjas és diák KTE tagnak tagdíjjal 4640 Ft

ISSN 0023 4362

A Közlekedéstudományi Szemlét vagy annak részleteit a Szerkesztőbizottság írásos engedélye nélkül bármilyen formában reprodukálni és közölni tilos.

A cikkek tartalma nem minden esetben egyezik a szerkesztőség véleményével.  
Kéziratot nem őrzünk meg.

A lap egyes számai megvásárolhatók a Közlekedéstudományi Egyesület Titkárságán (1066 Budapest, Teréz krt. 38. II. 235.),

# TARTALOM

## Dr. Tóth Géza – Dr. Kincses Áron

Gravitációs analógián alapuló elérhetőségi modellek: elmélet és gyakorlat (1. rész) 4

## Péter Tamás – Szauter Ferenc – Bokor József

A közúti közlekedés forgalmi folyamatainak komplex analízise 18

## Dr. Bécsi Tamás – Dr. Tettamanti

Tamás – Dr. Varga István  
A közúti forgalom becslésére felhasználható mérési adatok és együttes alkalmazhatóságuk 29

## Bánfi Miklós Gábor – Török Ádám

A vasúti áruszállítás problémái a mai selyemúton 43

Könyvajánló 50

## Melléklet

Közlekedésbiztonság – Közlekedési környezetvédelem

## Dr. Jankó Domokos

Kedvezőtlen tendenciák Budapest közúti baleseti helyzetében (2013) 53

## Bite Pálné dr. Pálffy Mária – Nagy

Dániel Szilveszter – Bite Pál Zoltán  
A zajárnyékoló falak zajcsökkentő hatásának fokozási lehetőségei 63

## Tisztelt Olvasó!

A Közlekedéstudományi Szemle 2013-tól már nem csak nyomtatott, hanem digitális változatban is olvasható. A [www.dimag.hu](http://www.dimag.hu) portálon kiválasztható az az eszköz – Pc, tablet, „okos telefon” – amire a lapot le szeretné tölteni, előfizetésre pedig bankkártyás fizetéssel van lehetőség. A digitális változat előfizetési díja 8280 Ft helyett csak 6000 Ft évente, KTE egyéni tagnak 4140 Ft. Az előfizetőknek a portál automatikusan jelzi az új lapszám megjelenését. Valamennyi letöltött lapszám tartalma a továbbiakban egy helyen, az Ön által használt elektronikus eszközre optimalizálva lesz elérhető az Ön számára! Várjuk Önt is digitális számaink előfizetői között!  
Üdvözlettel:

A Szerkesztőbizottság