

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

Dr. Ivány Árpád
Horváth Lajos

Kalmár Koppány
Mészáros Tibor
Pálfay Antal

Dr. Prileszky István
Saslics Elemér
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:
1055 Budapest, Kossuth L. tér 6–8. IV. 419.

FELELŐS KIADÓ:
Dr. Tóth János,
a Közlekedéstudományi Egyesület főtítkára

KIADJA:
Közlekedéstudományi Egyesület
1055 Budapest, Kossuth L. tér 6–8. IV. 419.

MEGBÍZOTT KIADÓ:
Press GT Kft.
1139 Budapest, Úteg u. 49.
Tel.: 349-6135
E-mail: info@pressgt.hu

NYOMDAI KIVITELEZÉS:
Press+Print Kft.
Felelős nyomdavezető: Tóth Imre

TERJESZTŐ:
Magyar Posta Zrt. Központi Hírlap Iroda
Előfizethető a Közlekedéstudományi Egyesületnél
Egy szám ára: 1380 Ft, Éves előfizetés: 8280 Ft
Egyéni KTE tagoknak: 4140 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 (1055 Budapest, Kossuth L. tér 6–8. IV. 419.),

TARTALOM

Előszó	4
Varga István – Csikós Alfréd – Bokor József A közúti járműforgalom modellezése és többkritériumú optimalizáláson alapuló irányítása társadalmi és gazdasági hatékonyság figyelembevételével	5
Csikós Alfréd – Varga István A közúti járműáramlatok makroszintű emissziós modellezése	11
Bede Zsuzsanna – Trencsényi Balázs A közúti járművek károsanyag-kibocsátásának modellezése	17
Gál Gergely – Füttyi István – Mészáros Ferenc A közúti járműáramlatok minőségi összetételének meghatározása	25
Sipos Tibor – Mészáros Ferenc – Bokor Zoltán A közúti közlekedés társadalmi költségeinek meghatározása	31
Markovits-Somogyi Rita – Sipos Tibor – Dr.Török Árpád Árpád: A közúti forgalom irányításával szemben támasztott társadalmi elvárások modellezése	36
Tar József – Rudas Imre – Nádai László – Várkonyi Teréz A közúti közlekedés kvázistacionárius adaptív, iteratív szabályozása két ellentmondó kritérium szerint	42
Németh Balázs – Mihály András – Gáspár Péter Tehergépjármű sebességprofiljának megválasztása többkritériumú optimalizálással	49
Sajtóközlemény	55