

PERNER'S CONTACTS

Dopravní fakulta Jana Pernera

Univerzita Pardubice



Elektronický odborný časopis o technologii, technice a logistice v dopravě

číslo: I ročník: druhý datum vydání: duben 2007

ISSN 1801-674X

Vydává:

Katedra technologie a řízení dopravy, Dopravní fakulta Jana Pernera
Univerzita Pardubice
Studentská 95, 532 10 Pardubice
tel. +420 466 036 199
<http://pernerscontacts.upce.cz/>

Šéfredaktor:

Ing. Jaromír Široký, Ph.D.

Editoři:

Ing. Petr Nachtigall

Ing. Tomáš Potěšil

Redakční rada:

doc. Ing. Václav Cempírek, Ph.D. – KTŘD, DFJP Univerzita Pardubice

doc. Ing. Jaroslav Kleprlík, Ph.D. – KTŘD, DFJP Univerzita Pardubice

Ing. Martina Lánská – KŘDPaL, FD, ČVUT Praha

Ing. Radovan Madleňák, Ph.D. – KS, FPEDaS, Žilinská univerzita v Žiline

Ing. Jana Míková, Ph.D. – ID, FS, VŠB - TU Ostrava

doc. Ing. Tatiana Molková, Ph.D. – KTŘD, DFJP Univerzita Pardubice

Ing. Michaela Ledvinová, Ph.D. – KTŘD, DFJP Univerzita Pardubice

Ing. David Šourek – KTŘD, DFJP Univerzita Pardubice

Ing. Libor Švadlenka, Ph.D. – KDMML, DFJP Univerzita Pardubice

Vychází třikrát ročně.

Všechny příspěvky jsou recenzované.

Příspěvky neprošly redakční ani jazykovou úpravou vydavatelství. Za odbornou a obsahovou náplň jednotlivých příspěvků odpovídají autoři.

OBSAH:

VYUŽITÍ NĚKTERÝCH METOD TEORIE GRAFŮ PŘI ŘEŠENÍ DOPRAVNÍCH PROBLÉMŮ	
Markéta Brázdová	3
ANALÝZA PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ TÝKAJÍCÍCH SE PŘEPRAVY NEBEZPEČNÝCH VĚCÍ V SILNIČNÍ DOPRAVĚ	
Pavína Brožová	9
ESTIMATION OF THE ENDURANCE OF RAILWAY VEHICLE CONSTRUCTIONS DEPENDING ON TIME AND VEHICLE'S SPEED	
Zoran Čekerevac, Naděžda Šubara	19
NEHODY A MIMORIADNE UDALOSTI V ŽELEZNIČNEJ DOPRAVE	
Martin Čížlák, Zdeněk Dvořák.....	26
KRÍZOVÝ GRAFIKON VLAKOVEJ DOPRAVY	
Zdeněk Dvořák.....	32
PROCESNÝ PORTÁL OSOBNEJ DOPRAVY /1/	
Jozef Gašparík.....	39
DEMOGRAFIA OBYVATELSTVA AKO FAKTOR OVPLYVNŮJÚCI DOPYT PO PREPRAVE V REGIONÁLNEJ OSOBNEJ DOPRAVE	
Martin Kendra	45
TVORBA TURNUSŮ NÁLEŽITOSTÍ	
Jaroslav Kleprlík	48
VPLYV KONKURENCIE NA LIBERALIZOVANÝ TRH KOMBINÁCIOU OBCHODNEJ SILY VEĽKÝCH ZÁKAZNÍKOV S POTENCIÁLNYMI A EXISTUJÚCIMI KONKURENTMI	
Iveta Křemenová.....	52
NOVÉ POZNATKY PŘI SLEDOVÁNÍ KONFLIKTNÍCH SITUACÍ NA OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATCE NA PROKEŠOVĚ NÁMĚSTÍ V OSTRAVĚ	
Vladislav Křívda	57
MARCO POLO – DŮLEŽITÝ PROSTRIEDOK PODPORY INTERMODÁLNYCH PREPRAVNÝCH SYSTÉMOV	
Ján Ližbětín, Vladimír Klapita.....	63
K MOŽNOSTIAM ORGANIZÁCIE PRUŽNEJ POŠTOVEJ PREPRAVNEJ SIETE	
Radovan Madleňák.....	68
MOŽNOSTI ELEKTRONICKÉHO MONITOROVANIA KVALITY POŠTOVÝCH SLUŽIEB	
Lucia Madleňáková.....	76
PROBLEMATIKA PREPOJENIA SIETÍ V LIBERALIZOVANOM TELEKOMUNIKAČNOM PROSTREDÍ	
Margita Majerčáková	84
VYUŽITIE BIOETANOLU V CESTNEJ DOPRAVE	
Tomáš Moravčík	90
NOVÁ PRAVIDLA PRACOVNÍHO REŽIMU ŘIDIČE	
Petr Nachtigall, Jaromír Široký, Bedřich Erik Rathouský	95

**POSUDZOVANIE KRITICKÝCH MIEST V TECHNOLOGICKÝCH PROCESOCH
POMOCOU METÓDY PQM**

Eva Nedeliaková 104

**PRIRODZENÉ NAKLÁPANIE VOZŇOV TALGO - PENDULAR V ŽELEZNIČNEJ
OSOBNEJ DOPRAVE**

Zdeněk Pečený 110

MODEL ZAMĚSTNANOSTI A PŘEPRAVY

Kateřina Pojkarová 114

DÍLČÍ ČASOVÉ PRVKY PŘESTUPNÍ DOBY

Jaromír Široký, Petr Kolomazník 121

**ANALÝZA MOŽNOSTI IMPLEMENTACE SYSTÉMU MANAGEMENTU JAKOSTI
DLE ISO 9001 NA DFJP**

Libor Švadlenka 127

EVIDENCIA A REGISTRÁCIA PRACOVNÝCH ÚRAZOV V DOPRAVE

Miroslav Tomek 133