



Číslo I, ročník X, počet stran 195, vychází 20.4.2015.

Vydává:

Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera, Katedra technologie a řízení dopravy
Studentská 95, 532 10 Pardubice, tel. +420 466 036 199

<http://pernerscontacts.upce.cz/>

Šéfredaktor:

doc. Ing. Jaromír Široký, Ph.D.

Editor:

Ing. Petr Nachtigall, Ph.D.

Redakční rada:

doc. Dr. Sc. Borna Abramović - Faculty of Transport Traffic Sciences, University of Zagreb

prof. Dr. Gerhard Bahrenberg - Fachbereich Sozialwissenschaften, Universität Bremen

Dr. Zoltán Bokor, PhD. - Budapest University of Technology and Economics

prof. Ing. Václav Cempírek, Ph.D. - DFJP, Univerzita Pardubice

doc. dr. Zoran Čekerevac - Faculty of Industrial Management, UNION University Beograd

prof. Dr. Jürgen Deiters – Fachgebiet Geographie, Universität Osnabrück

doc. Ing. Ivo Drahotský, Ph.D. - DFJP, Univerzita Pardubice

Dipl.-Ing. Steffen Dutsch - Fakultät Verkehrswissenschaften "Friedrich List", TU Dresden

Dipl.-Ing. Sven Erichson - Chamber of Commerce and Industry, Magdeburg

Gábor Heves - The Regional Environmental Center, Szentendre

doc. Ing. Rudolf Kampf, Ph.D. - Vysoká škola technická a ekonomická, České Budějovice

doc. Ing. Martin Kendra, PhD. - FPEDaS, Žilinská univerzita v Žiline

doc. Ing. Jaroslav Kleprlík, Ph.D. - KTRD, DFJP, Univerzita Pardubice

Ing. Martina Witteková, Ph.D. - FD, ČVUT Praha

doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD. - FPEDaS, Žilinská univerzita v Žiline

prof. Ing. Jozef Majerčák, PhD. - FPEDaS, Žilinská univerzita v Žiline

prof. dr hab. Elżbieta Marciszewska - Department of Transport, Warsaw school of Economics

Dipl.-Ing. Wolfgang Mihlan - Chamber of Commerce and Industry, Magdeburg

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

doc. Ing. Antonín Peltrám, CSc. - Institut pro Evropskou integraci, Bankovní institut VŠ, a.s.

prof. Ing. Miloslav Seidl, PhD. - FŠI, Žilinská Univerzita v Žiline

Ing. Dr.techn. Andreas Schöbel - Institut für Verkehrswissenschaften, Technische Universität Wien

Dipl.-Ing. Stephan Schröder - Bahnzentrum Ingenierbüro Bielefeld

doc. Ing. Pavel Šaradín, CSc. - Vysoká škola logistiky Přerov

doc. Ing. Libor Švadlenka, Ph.D. - DFJP, Univerzita Pardubice

dr hab inż. prof. Zenon Zamiar - Wyższa Szkoła Oficerska Wojsk Lądowych, Wrocław

OBSAH:

KONSTRUKCE A SPOJOVÁNÍ DOPRAVNÍCH PÁSŮ

Jiří Bobok 6

DIDAKTICKÉ ASPEKTY VÝCVIKU LETECKÝCH ŠPECIALISTOV

Igor Černák, Janka Majherová, Hedviga Petrušková 22

KRIMINÁLNÍ JEVY V LOGISTICKÝCH CENTRECH A JEJICH VÝZNAM NA PROCES EFEKTIVNÍHO ŘÍZENÍ SLOŽEK INTELEKTUÁLNÍHO KAPITÁLU

Marek Civaň, Jana Némethová, Alfred Krogmann 31

TEORETICKÝ RÁMEC NÁVRHU SIETE INTERMODÁLNEJ PREPRAVY

Anežka Grobarčíková, Jarmila Sosedová 39

KONTINUÁLNÍ DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ - PÁSOVÝ DOPRAVNÍK S KRYCÍM PÁSEM

Leopold Hrabovský 48

PROBLEMATIKA DANÍ A POPLATKŮ V SOUVISLOSTI S PŘÍJMOVOU STRANOU ROZPOČTU STÁTNÍHO FONDU DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Pavla Chmelová 58

MĚŘENÍ PŘESNOSTI ČTENÍ UHF PASIVNÍCH TAGŮ (ALN-9640)

Petra Juránková, Roman Hruška, Libor Švadlenka 75

HODNOTENIE SPOLOČENSKÝCH NÁKLADOV ZÁVISLEJ A NEZÁVISLEJ TRAKCIE V ŽELEZNIČNEJ NÁKLADNEJ DOPRAVE V PODMIENKACH SR

Juraj Kanis, Anna Dolinayová 86

VOLBA SAMOSTATNÉHO CENTRÁLNÍHO ÚTVARU LOGISTIKY VE VÝROBNÍM PODNIKU

Stanislav Koutný 95

STANOVENÍ ROBUSTNOSTI SILNIČNÍCH SÍTÍ A NÁVRHY PRO JEJICH ZLEPŠENÍ

Zuzana Křivánková, Michal Bíl, Rostislav Vodák, Jiří Sedoník 105

RESPONZIVNÍ WEBDESIGN INFORMAČNÍCH SYSTÉMŮ

Stanislav Machalík 119

SMEROVANIE PREDPISOV O HLUKU CESTNÝCH MOTOROVÝCH VOZIDIEL

Lubomír Moravčík 126

PREPRAVA CHLADENÉHO A MRAZENÉHO NÁKLADU

Peter Píala, Andrej Dávid 134

ZMLUVY S UVEDENÍM ČISTÝCH NÁKLADOV PRI OBSTARÁVANÍ DOPRAVNEJ OBSLUŽNOSTI

Miloš Poliak, Štefánia Semanová 140

RIADENIE KVALITY ŠPECIFICKÉHO PRODUKTU V DODÁVATELSKOM REŤAZCI

Adela Poliaková 151

VHODNOST A DOSTUPNOST TECHNOLOGIE PŘEPRAVY SILNIČNÍCH NÁVĚSŮ V TERMINÁLU KP

Jaromír Široký, Martin Závojkó 158

**KAPACITNÍ MOŽNOSTI TRATI 031 V ÚSEKU PARDUBICE HL. N. – HRADEC
KRÁLOVÉ HL. N.**

Přemysl Šrámek..... 168

**VLIV METODY LEAN SIX SIGMA NA VÝROBNÍ PROCES A SKLADOVÉ
ZÁSoby**

Luboš Tichý, Jiří Čáp, Vlastimil Melichar..... 179

**APLIKÁCIA MODELOVANIA A SIMULÁCIE VO VÝCVIKU LETECKÝCH
ŠPECIALISTOV**

Petr Vavroš, Rudolf Volner..... 186

PERNER'S CONTACTS

Seznam příspěvků

Číslo I, ročník X, počet stran 195, vychází 20. 4. 2015.

Aplikácia modelovania a simulácie vo výcviku leteckých špecialistov, 186-195

Měření přesnosti čtení UHF pasivních tagů (ALN-9640), 75-85

Didaktické aspekty výcviku leteckých špecialistov, 22-30

Hodnotenie spoločenských nákladov závislej a nezávislej trakcie v železničnej nákladnej doprave v podmienkach SR, 86-94

Kapacitní možnosti trati 031 v úseku Pardubice hl. n. – Hradec Králové hl. n., 168-178

Konstrukce a spojování dopravních pásů, 6-21

Kontinuální dopravní zařízení - pásový dopravník s krycím pásem, 48-57

Kriminální jevy v logistických centrech a jejich význam na proces efektivního řízení složek intelektuálního kapitálu, 31-38

Preprava chladeného a mrazeného nákladu, 134-139

Problematika daní a poplatků v souvislosti s příjmovou stranou rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury, 58-74

Responzivní webdesign informačních systémů, 119-125

Riadenie kvality špecifického produktu v dodávateľskom reťazci, 151-157

Smerovanie predpisov o hluku cestných motorových vozidiel, 126-133

Stanovení robustnosti silničních sítí a návrhy pro jejich zlepšení, 105-118

Teoretický rámec návrhu siete intermodálnej prepravy, 39-47

Vhodnost a dostupnost technologie přepravy silničních návěsů v terminálu KP, 158-167

Vliv metody Lean Six Sigma na výrobní proces a skladové zásoby, 179-185

Volba samostatného centrálního útvaru logistiky ve výrobním podniku, 95-104

Zmluvy s uvedením čistých nákladov pri obstarávaní dopravnej obslužnosti, 140-150

Seznam autorů

Číslo I, ročník X, počet stran 195, vychází 20.4.2015.

Bíl, M., 105-118	Petrušková, H. 22-30
Bobok, J., 6-21	Piala, P., 134-139
Čáp, J., 179-185	Poliak, M., 140-150
Černák, I., 22-30	Poliaková, A., 151-157
Dávid, A., 134-139	Sedoník, J., 105-118
Dolinayová, A., 86-94	Semanová, Š., 140-150
Gottwald, D. 31-38	Sosedová, J., 39-47
Grobarčíková, A., 39-47	Široký, J., 158-167
Hrabovský, L., 48-57	Šrámek, P., 168-178
Hruška, R., 75-85	Švadlenka, L., 75-85
Chmelová, P., 58-74	Tichý, L., 179-185
Juránková, P., 75-85	Vavroš, P., 186-195
Kanis, J., 86-94	Vodák, R., 105-118
Koutný, S., 95-104	Volner, R., 186-195
Křivánková, Z., 105-118	Závojk, M., 158-167
Kuchar, R. 31-38	
Machalík, S., 119-125	
Majherová, J., 22-30	
Melichar, V., 179-185	
Moravčík, L., 126-133	

Seznam recenzentů

Číslo I, ročník X, počet stran 195, vychází 20.4.2015.

Ing. Peter Blaho, Ph.D., ŽSR Žilina
Ing. Edvard Březina, CSc., ČVUT v Praze, FD, ÚŘDPL
Ing. Josef Bulíček, Ph.D., Univerzita Pardubice, DFJP, KTŘD
prof. Ing. Václav Cempírek, Ph.D., Univerzita Pardubice, DFJP, KTŘD
doc. Ing. Anna Dolinayová, Ph.D., Žilinská univerzita v Žiline, FPEDAS, KŽD
doc. Ing. Pavel Drdla, Ph.D., Univerzita Pardubice, DFJP, KTŘD
doc. Ing. Jozef Gašparík, Ph.D., Žilinská univerzita v Žiline, FPEDAS, KŽD
doc. Ing. Leopold Hrabovský, Ph.D., VŠB-TU Ostrava, FS, ID
doc. Ing. Rudolf Kampf, CSc., Univerzita Pardubice, FES, ÚEM
doc. Ing. Rudolf Kampf, Ph.D., VŠTE v Českých Budějovicích, KDL
doc. Ing. Martin Kendra, Ph.D., Žilinská univerzita v Žiline, FPEDAS, KŽD
doc. Ing. Jaroslav Kleprlík, Ph.D., Univerzita Pardubice, DFJP, KTŘD
doc. Ing. Vladimír Konečný, Ph.D., Žilinská univerzita v Žiline, FPEDAS, KCMD
Ing. Michaela Ledvinová, Ph.D., Univerzita Pardubice, DFJP, KTŘD
Ing. Peter Lend'ák, Ph.D., S-EKA spol. s r.o. Nitra
doc. Ing. Jaroslav Matuška, Ph.D., Univerzita Pardubice, DFJP, KTŘD
Ing. Pavol Meško, Ph.D., Žilinská univerzita v Žiline, FPEDAS, KŽD
prof. Ing. Tatiana Molková, Ph.D., Univerzita Pardubice, DFJP, KTŘD
Ing. Petr Nachtigall, Ph.D., Univerzita Pardubice, DFJP, KTŘD
Ing. Eva Nedeliaková, Ph.D., Žilinská univerzita v Žiline, FPEDAS, KŽD
doc. Ing. Miloš Poliak, Ph.D., Žilinská univerzita v Žiline, FPEDAS, KCMD
doc. Ing. Petr Průša, Ph.D., Univerzita Pardubice, DFJP, KDMML
Dipl.-Ing. Stephan Schröder, Bahnzentrum Ingenieurbüro Bielefeld
doc. Ing. Aleš Slíva, Ph.D., VŠB-TU Ostrava, FS, ID
doc. Ing. Vladimír Smrž, Ph.D., VŠB-TU Ostrava, FS, ID
doc. Ing. Jozef Strišš, CSc., Evropský polytechnický institut, s.r.o., Kunovice
doc. Ing. Pavel Šaradín, CSc., Vysoká škola logistiky, o.p.s. Přerov, KLTD
doc. Ing. Jaromír Široký, Ph.D., Univerzita Pardubice, DFJP, KTŘD
Ing. Josef Šroll, Ph.D., Univerzita Pardubice, DFJP, KID
doc. RNDr. Antonín Tuzar, CSc., ČVUT v Praze, FD, ÚŘDPL
Ing. Karel Zeman, CSc., VŠE v Praze, NF
Ing. Vladislav Zitrický, Ph.D., Žilinská univerzita v Žiline, FPEDAS, KŽD