


## PERSONAS DATI

## Dmitry Pavlyuk

 Lomonosova ielā 1, Rīga, LV-1019 (Latvija)

 (+371) 29958338

 [Pavljuks.D@tsi.lv](mailto:Pavljuks.D@tsi.lv)



## DARBA PIEREDZE

2007.gada septembris–pašlaik

## Viesdocents

Transporta un Sakaru institūts, Rīga (Latvija)  
<http://www.tsi.lv/>

lekcijas Ekonometrijā, Statistikā, Gadījumu procesu teorijā, Diskrētā matemātikā, Optimizācijas teorijā un Biznesa Prognozēšanā

Nozare Izglītība

2012.gada novembris–pašlaik

## Pētnieks

Matemātikas Zinātņu un Informācijas Tehnoloģiju Institūts, Liepāja (Latvija)  
<http://www.imsit.liepu.lv/>

statistikas un ekonometrijas modelēšana

Nozare Zinātniskais pētnieks

2006.gada septembris–  
2007.gada jūlijs

## Pasniedzējs

Saratova Valsts universitāte, Saratovs (Krievija)  
<http://www.sgu.ru/en>

lekcijas Ekonometrijā, Statistikā, Augstākā matemātikā

Nozare Izglītība

2005.gada novembris–2007.gada  
jūlijs

## Pasniedzējs

Saratova Valsts Sociālekonomiskā universitāte, Saratovs (Krievija)  
<http://www.seun.ru/english>

lekcijas Ekonometrijā, Statistikā, Augstākā matemātikā

Nozare Izglītība

2002.gada septembris–  
2005.gada novembris

## Asistents

Saratova Valsts Sociālekonomiskā universitāte, Saratovs (Krievija)  
<http://www.seun.ru/english>

praktiskās nodarbības Ekonometrijā, Statistikā, Augstākā matemātikā

Nozare Izglītība

2001.gada 1.aprīlis–pašlaik

## Projektu vadītājs

MagicWebSolutions ltd., Londona (Lielbritānija)

<http://www.magicwebsolutions.co.uk>

software projektu vadīšana, programmēšana

Nozare Software development

IZGLĪTĪBA

2002.gada –2005.gada

**Ekonomikas zinātņu kandidāts, "Matemātiskās un instrumentālās metodes ekonomikā"**

EKI 8.līmenis

Saratova Valsts Sociālekonomiskā universitāte, Saratovs (Krievija)

2004.gada maijs–2004.gada maijs

**Sertifikāts (prof. Arthur G.O.van Soest)**

Saratova Valsts Sociālekonomiskā universitāte, Saratovs (Krievija)

paneļu datu analīze

2004.gada februāris–2004.gada februāris

**Sertifikāts (prof. Guriev S.M.)**

Jaunā Ekonomikas skola, Maskava (Krievija)

kontraktu teorija

1997.gada –2002.gada

**Zinātniskais grāds ekonomikā, universitāte pabeigta ar izcilību**

EKI 7.līmenis

Saratova Valsts universitāte, Saratovs (Krievija)

2003.gada maijs–2003.gada maijs

**Sertifikāts (prof. Arnold C. Harberger)**

Ekonomiskās izglītības un pētījumu konsorcijs (EERC), Maskava (Krievija)

ievads ekonomikas projekta novērtējumā

PRASMES

Dzimtā valoda

krievu

Citas valodas

	SAPRATNE		RUNĀŠANA		RAKSTĪŠANA
	Klausīšanās	Lasīšana	Dialogs	Monologs	
angļu	C1	C1	C1	C1	C1
latviešu	B2	B2	B2	B2	B2
B2 Valsts izglītības satura centra apliecība					

Līmeņi: A1/A2: Pamatlīmenis - B1/B2: Vidējais līmenis - C1/C2: Augstākais līmenis

[Eiropas kopīgās pamatnostādnes valodu apguvei](#)

Komunikācijas prasmes

- Komunikācijas spējas: 12-gadu pieredze pasniedzēja darbā dažādās universitātēs.
- Darbs komandā: pieredze dažādu projektu projektēšanā un attīstībā, kas iegūta darbojoties komandā. Prasme komunicēt ar klientiem, ar kuru projektu attīstību un vadīšanu nodarbojos, veicot darba pienākumus.

Organizatoriskās / vadības prasmes

- Komandas vadība: Grupas vadības pieredze (no 5-7 cilvēkiem, web izstrādātājiem un dizaineriem).

## Ar darba pienākumiem saistītās prasmes

- lekciju lasīšana
- pētniecība (21 zinātņu publikācijas un 19 tēzes)

## Datorprasmes

- 14-gadu pieredze programmēšanā/sistēmas dizainā/web attīstībā
- Brainbench sertifikāti Java/JSP/JavaScript/HTML, Delphi
- Maskavas Valsts tehniskās universitātes sertifikāti Internet/HTML
- Interneta profesionāls lietotājs (http, ftp, pop/smtp/imap, ssh)
- Teicamas datoru zinātņu teorijas zināšanas (universitātes specialitāte)
- Profesionālā Windows/Linux OS un Office programmu lietošana
- Progresīvs sistēmas administrators
- Pamatzināšanas un pieredze hardware

## PAPILDU INFORMĀCIJA

## Publikācijas

- Pavlyuk, D., Gode, N. (2013). Profound Integration of Latvia in the European Union as a Factor of Economic Growth, *Econ. Cult.*, Vol. 7, pp. 53–64.
- Pavlyuk, D. (2013). Distinguishing Between Spatial Heterogeneity and Inefficiency: Spatial Stochastic Frontier Analysis of European Airports, *Transp. Telecommun.*, Vol. 14, No 1.
- Pavlyuk, D., Jankovska, I. (2012). Using of Stated Preference Models for Forest Management: a Case of Riga, in *Proceedings of the 12th International Conference "Reliability and Statistics in Transportation and Communication" (RelStat'12)*, Riga, Latvia, pp. 45–52.
- Pavlyuk, D. (2012). Airport Benchmarking and Spatial Competition: A Critical Review, *Transp. Telecommun.*, Vol. 13, No 2, pp. 123–137.
- Pavlyuk, D., Gromule, V. (2011). Application of a Discrete Choice Model to Analysis of Preferred Transport Mode for Riga–Daugavpils Route, *Transp. Telecommun.*, Vol. 12, No 1, pp. 40–49.
- Pavlyuk, D. (2011). Spatial Analysis of Regional Employment Rates in Latvia, *Sci. Proc. Riga Tech. Univ. Ser 14 Sustain. Spat. Dev.*, Vol. 2.
- Pavlyuk, D. (2011). Efficiency Of Broadband Internet Adoption In European Union Member States, in *Proceedings of the 11th International Conference "Reliability and Statistics in Transportation and Communication" (RelStat'11)*, Riga, Latvia, pp. 19–27.
- Pavlyuk, D. (2011). Application of the Spatial Stochastic Frontier Model for analysis of a regional tourism sector, *Transp. Telecommun.*, Vol. 12, No 2, pp. 28–38.
- Pavlyuk, D., Gromule, V. (2010). Discrete Choice Model for a Preferred Transportation Mode, in *Proceedings of the 10th International Conference "Reliability and Statistics in Transportation and Communication" (RelStat'10)*, Riga, Latvia, pp. 143–151.
- Pavlyuk, D. (2010). Multi-tier Spatial Stochastic Frontier Model for Competition and Cooperation of European Airports, *Transp. Telecommun.*, Vol. 11, No 3, pp. 57–66.
- Pavlyuk, D. (2009). Statistical Analysis of the Relationship between Public Transport Accessibility and Flat Prices in Riga, *Transp. Telecommun.*, Vol. 10, No 2, pp. 26–32.
- Pavlyuk, D. (2009). Spatial Competition Pressure as a Factor of European Airports' Efficiency, *Transp. Telecommun.*, Vol. 10, No 4, pp. 8–17.
- Pavlyuk, D. (2009). Spatial Competition for Passengers and Its Influence on Efficiency of European Airports, in *Proceedings of the 9th International Conference "Reliability and Statistics in Transportation and Communication" (RelStat'09)*, Riga, Latvia, pp. 335–344.
- Pavlyuk, D. (2009). Public Transport Accessibility and Residential Land Value: a Case Study of Riga, in *Proceedings of the 9th International Conference "Reliability and Statistics in Transportation and Communication" (RelStat'09)*, Riga, Latvia, pp. 30–36.
- Pavlyuk, D. (2008). Efficiency Analysis of European Countries Railways, in *Proceedings of the 8th International Conference "Reliability and Statistics in Transportation and Communication" (RelStat'08)*, Riga, Latvia, pp. 229–236.

- Pavlyuk, D. (2008). A Discrete Choice Model for Web Site Work Results, *Computer Modelling and New Technologies*, Vol. 12, No 4, pp. 26–29.
- Pavlyuk, D. (2008). A Discrete Choice Model for Web Site Work Results, in *Proceedings of the 8th International Conference “Reliability and Statistics in Transportation and Communication” (RelStat’08)*, Riga, Latvia, pp. 237–240.
- Pavlyuk, D. (2006). The Model for Russian Banks’ Efficiency, *Journal of Applied Econometrics (rus)*, No 3, pp. 3–9.
- Pavlyuk, D., Balash, V. (2005). Application of stochastic frontier analysis to Russian bank efficiency, *Bull. Saratov State Soc.-Econ. Univ.*, pp. 59–64.
- Pavlyuk, D. (2005). Statistical analysis of Russian banks’ efficiency, Saratov Social-Economic University, Saratov, Russia.
- Pavlyuk, D. (2003). Stochastic Frontier Analysis of Efficiency, *J. Appl. Ind. Math.*, Vol. 10, No 3, pp. 715–716.