


**PERSONAS DATI** Vasilijs Demidovs

 1 Lomonosova Street, Riga, LV-1019 (Latvia)

 (+371) 67234370

 Demidovs.V@tsi.lv

DARBA PIEREDZE

2004–pašlaik

Datorzinātņu un elektronikas fakultātes Datorsistēmu programmatūras katedras docents no 2007. g., docētājs līdz 2006. g.

Transporta un sakaru institūts
Lomonosova 1, LV1050 Rīga (Latvija)
<http://www.tsi.lv>

Doktorantu sagatavošanas programmas kursi:

- “Informācijas sistēmas transportā”

Maģistru sagatavošanas programmas kursu pasniegšana:

- “Uzņēmuma intelektuālie resursi (BI)”
- “Datu bāzu modernās tehnoloģijas”
- „Informācijas sistēmas transportā un loģistikā”

Bakalauru sagatavošanas programmas kursu pasniegšana:

- “Vadības informācijas sistēmas”
- “Datu bāzes un bankas”

Tālmācības maģistru sagatavošanas programmas kursa “Uzņēmuma intelektuālie resursi (BI)” un bakalauru sagatavošanas programmas kursa “Vadības informācijas sistēmas”, “Datu bāzes un bankas” izstrādē

Nozare Datorzinātne

1993–pašlaik

Datu bāzu pārvaldības sistēmu nodaļas vadītājs

VAS “Latvijas Dzelzceļš” Informatīvas skaitļošanas centrs, Rīga, (Latvija)

- IBM DB2 UDB, Oracle un MS SQL datu bāzes pārvaldības sistēmu un datu bāzu, IBM WebSphere un Oracle WebLogic Server aplikāciju serveru, Oracle Service Bus (OSB), Microsoft SharePoint 2010 Server, IBM Tivoli Storage Manager (TSM) datudublējumkopēšanas sistēmas uzturēšana (Windows, AIX, Solaris, Linux un z/OS vidē).
- LDz mājas lapas un LDz iekštīkla mājas lapas uzturēšana un pilnveidošana.
- LDz Informācijas sistēmas uzturēšana: Dokumentu pārvaldības sistēma Open Text Livelink, Pieteikumu pārvaldības sistēma JIRA, utt.
- Projektu pārvaldība.

Nozare Informācijas tehnoloģijas, transports, datubāzes, datu noliktavas, OLAP, lēmumatbalsta sistēmas, IT projektu pārvaldība

IZGLĪTĪBA

2001–2004

Inženierzinātņu doktora zinātnisko grāds Transporta un satiksmes zinātnes nozare Telemātikas un loģistikas apakšnozarē 2006. gadā

EKI 8.līmenis

Transporta un Sakaru Institūts, Rīga (Latvija)

1982–1987

Radioaparātūras konstruktora-tehnologa inženieris

EKI 7.līmenis

Rīgas Politehniskais institūts (Rīgas Tehniskā universitāte), Rīga, (Latvija)

| | | |
|------|--|----------------------------------|
| 2013 | Oracle Database 11g: Performance Tuning Baltijas Datoru akadēmija, Rīga, (Latvija) | Oracle University sertifikāts |
| 2013 | SQL 2012 High Availability and Performance Tuning Deep Dive Microsoft Latvia, SIA, Rīga, (Latvija) | Microsoft sertifikāts |
| 2013 | IBM DB2 for Linux, Unix and Windows bootcamp. Piešķirtā kvalifikācija: IBM Certified Database Administrator DB2 10.1 for Linux UNIX and Windows IBM Latvija, SIA, Rīga, (Latvija) | IBM sertifikāts |
| 2013 | Oracle Solaris 11 System Administration Baltijas Datoru akadēmija, Rīga, (Latvija) | Oracle University Sertifikāts |
| 2012 | Oracle Database 11g: Administration Workshop I Baltijas Datoru akadēmija, Rīga, (Latvija) | Baltijas Datoru akadēmija |
| 2012 | Oracle Service Bus (OSB) un Oracle Service-Oriented Architecture (SOA) workshop Oracle East Central Europe Limited Filiāle Latvijā, Rīga, (Latvija) | Oracle sertifikāts |
| 2012 | IBM DB2 Workshop for Oracle Professionals. Piešķirtā kvalifikācija: IBM Certified Advanced Database Administrator DB2 9 for Linux UNIX and Windows IBM Latvija, SIA, Rīga, (Latvija) | IBM sertifikāts |
| 2011 | SAP BusinessObjects WebIntelligence Infotrust SIA, Rīga, (Latvija) | Infotrust sertifikāts |
| 2011 | SAP BusinessObjects Universe Design Infotrust SIA, Rīga, (Latvija) | Infotrust sertifikāts |
| 2010 | Microsoft Office Project 2007 lietpratējiem Baltijas Datoru akadēmija, Rīga, (Latvija) | Microsoft sertifikāts |

2010 **Microsoft Office Project 2007 pamati** Microsoft sertifikāts
 Baltijas Datoru akadēmija, Rīga, (Latvija)

2009 **DB2 for AIX Database Administration** IBM sertifikāts
 IBM Maskavā, Maskava (Krievija)

PRASMES

Dzimtā valoda krievu

Citas valodas

| | SAPRATNE | | RUNĀŠANA | | RAKSTĪŠANA |
|----------|-------------|----------|----------|----------|------------|
| | Klausīšanās | Lasīšana | Dialogs | Monologs | |
| latviešu | C2 | C2 | C1 | C2 | C2 |
| angļu | C1 | C1 | B2 | C1 | C1 |

Līmeņi: A1/A2: Pamatlīmenis - B1/B2: Vidējais līmenis - C1/C2: Augstākais līmenis
[Eiropas kopīgās pamatnostādnes valodu apguvei](#)

Organizatoriskās / vadības prasmes

- Vadītāja spējas (līdz 40 cilvēkiem)
- Pieredze projektu vadīšanā IT sfērā (vairāk kā 10 veiksmīgi pabeigti projekti, piemēram, „E-rezervēšana starptautiskajos vilcienos” <https://ticket.ldz.lv/SARR>, Interaktīvais starptautiskās satiksmes vilcienu kustības saraksts <http://tickets.gorail.ee/sarex-ee/?lang=en>, Interaktīvais iekšzemes satiksmes vilcienu kustības saraksts <http://sirius.ldz.lv/sari/>, LDz Intranet mājas lapa utt.)

Ar darba pienākumiem saistītās prasmes

- **Publikācijas:** 39 zinātniskie darbi ASV, Beļģijā, Grieķijā, Igaunijā, Itālijā, Krievijā, Latvijā, Lietuvā, tajā skaitā, 23 zinātniski raksti, 15 zinātnisku referātu tēzes un Promocijas darba kopsavilkums
- **Piedalīšanās zinātniskās konferencēs:** 26 zinātniskajās un zinātniski praktiskajās konferencēs Beļģijā, Grieķijā, Igaunijā, Itālijā, Krievijā, Latvijā un Lietuvā (CASYS, DB&IS, HMS, HTFI, ISAHP, JCKBSE, MAS, MBITS, MOSIBUS, RelStat, SOBI, SMTDA, TransBaltica)
- **Sertifikāti:**
 - Oracle Database Administration I
 - IBM Certified Advanced Database Administrator DB2 9 for Linux UNIX and Windows
 - IBM Certified Database Administrator DB2 10.1 for Linux UNIX and Windows
 - IBM Certified Database Administrator DB2 9 for Linux UNIX and Windows
 - IBM Certified Database Associate DB2 9 Fundamentals
 - Microsoft Certified Professional (MCP): Installing, Configuring and Administering Microsoft Clustering Services by Using Windows 2000 Advanced Server

Datorprasmes

- IBM DB2 UDB datu bāzes pārvaldības sistēma (Windows, UNIX un z/OS vidē)
- Oracle datu bāzes pārvaldības sistēma
- IBM WebSphere aplikāciju serveris, IBM WebSphere ND (Windows un UNIX vidē)
- Hyperion System 9 BI+ UNIX vidē
- Operētājsistēmas MS DOS, MS Windows (95, 98, 2000/XP professional, Windows 7, NT4/2000/2003/2008 Server), IBM AIX 5L/6 (UNIX), Oracle Solaris, OS/390
- MS Windows 2000/2003/2008 klasteris
- AllFusion ERwin Data Modeller
- BusinessObject WebIntelligence

- MS Office Word, Excel, PowerPoint, Access, Visio, Project un Outlook

Citas prasmes

- 2012. LDz Mācību centrs, "Situāciju vadība"
- 2008. - 2009. LDz Mācību centrs, "Angļu valoda"
- 2008. LDz MC, "Pozitīvas saskarsmes veidošana darbā ar dažādas tipoloģijas cilvēkiem"
- 2006. LDz Mācību centrs, "Attīstības pārrunu ieviešana un vadīšana LDz"
- 2006. LDz Mācību centrs, "Vadības psiholoģija"
- 2005. LDz Mācību centrs, "Stresa vadīšana un emocionālā inteliģence"
- 2004. PSI, "Kvalitātes vadības sistēmas iekšējais audits"
- 1999. Anglijā, Mayfield College of English, "Angļu valoda"
- 1998. - 2003. LDz Mācību centrs, "Angļu valoda"

[Saistītie dokumenti](#)

PAPILDU INFORMĀCIJA

Apbalvojumi

- 2013, VAS „Latvijas dzelzceļš” III pakāpes krūšu nozīmi "Par ilggadēju darbu"
- 2013, VAS „Latvijas dzelzceļš” Atzinības raksts par labu darbu dzelzceļa nozarē
- 2009, VAS „Latvijas dzelzceļš” Informatīvās skaitļošanas centra Uzslavas raksts par ieguldīto darbu
- 2004, VAS „Latvijas dzelzceļš” Infrastruktūras pārvaldes Informatīvās skaitļošanas centra Atzinības raksts par ieguldīto darbu kvalitātes vadības sistēmas ieviešanā
- 2003, The Best Paper Award for the Symposium Social and Economic Systems, Model, Simulation, Agents, Decision Support to the contribution "Principles of Creating Data Warehouses in Decision Support Systems of Railway Transport". VI starptautiskā konference "Computing Anticipatory Systems CASYS '03". Lježa, Beļģija
- 2003, Latvijas Zinātņu akadēmijas, VAS „Latvijas Gaisa Satiksme” un Latvijas Izglītības fonda mērķprogrammas „Izglītībai, zinātnei un kultūrai” Kārļa Irbitša doktoranda stipendija par darbu: "Lēmummatbalsta sistēmu pilnveidošana"
- 2002, VAS „Latvijas dzelzceļš” Pateicības raksts par labu darbu

Piederība starptautiskās asociācijās

- „Centre for Hyperincursion and Anticipation in Ordered Systems” savienības biedrs no 2005. gada (<http://www.ulg.ac.be/mathgen/CHAOS>)
- "IBM Academic Initiative" programmasbiedrs no 2004. gada (<http://www.developer.ibm.com/university/scholars>)

Dalība starptautiskās organizācijās

- DZSO transporta politikas un attīstības stratēģijas Komiteja, „Latvijas dzelzceļa” eksperts no 1998. gada (<http://www.osjd.org>)
- Participation in audit of Transition Facility project as IT expert (2005/17/520.04.01.05 "Development of a modular Software Railway package" in Hungary)