

REKTORA AMATA PRETENDENTA

Dzīves un darba gājums

(CV)

I. VISPĀRĪGĀS ZIŅAS

Vārds, uzvārds - Juris Borzovs

Personas kods - 170450 ██████████

Dzimšanas vieta – Siuntio, Somija

Adrese (pieraksta un dzīvesvietas) – Aleksandra Čaka iela 49-19, LV-1011 Rīga, Latvija

Tālruni - +371-67034490, +371-29257530

E-pasts - juris.borzovs@lu.lv

Interneta resursi - <http://www.lza.lv/scientists/Borzovs.htm>

Pārvalda svešvalodas -

- | | | | | | |
|----------|-------------|----------|---------|----------|------------|
| • | Klausīšanās | Lasišana | Dialogs | Monologs | Rakstīšana |
| • Krievu | C2 | C2 | C2 | C2 | C2 |
| • Angļu | B2 | B2 | B2 | B2 | B2 |

Dzimtās valodas – latviešu, krievu

Izglītība -

- 1999 Latvijas Universitāte, habilitētā doktora

Akadēmiskais grāds, zinātniskais grāds, akadēmiskie nosaukumi -Hd. Datorzinātņu habil. doktors (Dr.habil.sc.comp.)

Pašreizējā nodarbošanās, darba pieredze -

- 2012 vadošais pētnieks, Datorikas fakultāte
- 2010 fakultātes dekāns, Datorikas fakultāte
- 2010 profesors, Datorikas fakultāte
- 2009 - 2011 doktora darba vadītājs, Attīstības un plānošanas departaments

- 2009 - 2010 profesors, dekāns, Datorikas fakultāte
- 2009 - 2009 profesors, Datorikas fakultāte
- 2006 - 2009 fakultātes nodaļas vadītājs, Fizikas un matemātikas fakultāte
- 2004 - 2009 profesors, Fizikas un matemātikas fakultāte
- 2001 - 2004 asociētais profesors, Fizikas un matemātikas fakultāte
- 1988 - 2001 docents, Fizikas un matemātikas fakultāte

Akadēmiskā/zinātniskā darba stāžs (gadi) -27 gadi, sākot ar 1988. gadu

II. ZINĀTNISKĀ DARBĪBA UN PUBLIKĀCIJAS (par pēdējiem 6 gadiem)

LZP un citu valsts finansēto pētījumu projektu, programmu dalībnieks vai vadītājs -

- 2012 - 2013 ERAF projekts 2DP/2.1.1.3.1/11/APIA/VIAA/010 „Programmatūras risinājumu testēšanas laboratorija” ES struktūrfondu projekts projekta zinātniskais vadītājs
- 2014 Lielapjoma statistisko modeļu optimizācijas metodes inovatīvām mašīntulkošanas tehnoloģijām ERAF vadošais pētnieks
- 2014 - 2018 Lielapjoma statistisko modeļu optimizācijas metodes inovatīvām mašīntulkošanas tehnoloģijām ERAF vadošais pētnieks

Starptautisko pētījumu projektu dalībnieks vai vadītājs - nav

Līgumdarbu dalībnieks vai vadītājs -

- 2011 Atbalsts doktora studijām Latvijas Universitātē doktora darba vadītājs
- 2012 Promocijas un profesoru padomju darba nodrošinājums (maksas)2011 profesors
- 2013 Promocijas un profesoru padomju darba nodrošinājums profesors
- 2013 LU un SIA “ Rīgas ūdens” līgums Nr. 2013-TND/321, vadītājs-izpildītājs
- 2013 AkD doktorantūras 30% Autora līgums
- 2013 Starptautisku zinātnisku publikāciju nodrošināšana datorzinātnē un informācijas tehnoloģijā vadošais pētnieks
- 2013 Studiju kvalitātes pilnveidošana Autora līgums
- 2014 Studiju kvalitātes pilnveidošana Autora līgums

Latvijas vai starptautisko projektu un programmu ekspertu padomju, komisiju loceklis -

- No 1996 Terminoloģijas komisija Latvijas Zinātņu akadēmija
- No 2009 Zinātnes padome LU aģentūra "Latvijas Universitātes Matemātikas un informātikas institūts"
- No 2013 Atklāta konkursa "Akadēmiskā tīkla koplietošanas datu centra izveide" identifikācijas Nr. IZM 2013/47/AK/ERAF Iepirkuma komisija Izglītības un zinātnes ministrija

- 2010 - 2016 Accreditation Committee European Quality Assurance Network for Informatics Education
- No 2013 Zināšanu sabiedrības programmu padome UNESCO Latvijas Nacionālā komisija
- 2013 - 2016 Inženierzinātņu un datorzinātnes ekspertu komisija Latvijas Zinātņu padome
- No 2011 Kvalitātes konsultatīvā padome, priekšsēdētājs Latvijas Universitāte
- No 2013 Latvijas Zinātņu akadēmija Fizikas un tehnisko zinātņu nodaļas padome
- No 2009 Latvijas Universitātes bibliotēkas padome Latvijas Universitāte
- No 2007 Latvijas Universitāte Senāts
- No 2012 Latvijas Zinātņu akadēmija Senāts
- 2002 - 2015 Latvijas Lauksaimniecības universitāte Padomnieku konvents
- No 2005 Rīgas Pedagoģijas un izglītības vadības akadēmija Padomnieku konvents

Publikācijas atbilstošajā zinātņu nozarē (norādīt pilnu nosaukumu, līdzautorus, izdevumu, publicēšanas gadu, vietu un lappušu skaitu, norādīt arī publicēšanai pieņemtos darbus) -

- 2014 Borzovs, Juris. Turpmākais augstākās izglītības ceļš: resursu koncentrācija un kvalitātes celšana : [par vienotas valsts augstākās izglītības sistēmas nepieciešamību] / Juris Borzovs // Izglītība un Kultūra ISSN 1407-4036. Nr.12 (2014, 19.jūn.), 6.lpp. : gām.
- 2014 Terminology localization guidelines for the national scenario / Juris Borzovs, Ilziņa Ilze, Keiša Iveta, Pinnis Mārcis, Vasiljevs Andrejs. Bibliogr.: p.4016-4017 // Proceedings of the ninth international conference on Language Resources and Evaluation, May 26-31, 2014 (LREC'14). Reykjavik : European Language Resources Association, 2014. ISBN 9782951740884. P.4012-4017 : fig., tab. URL: <http://www.lrec-conf.org/proceedings/lrec2014/index.html>
- 2014 Borzovs, Juris. Teiksim droši un pārliecināti - eira ! : [pārdomas par vārda "eiro" izrunu un rakstību] / Juris Borzovs. // Zinātne Vēstnesis. ISSN 1407-1479. Nr.9 (2014, 12.maijs), 3.lpp.
- 2013 Inventory of testing ideas and structuring of Testing terms / Ievans Kuļešovs, Vineta Arnicāne, Guntis Arnicāns, Juris Borzovs. Bibliogr.: p.226-227 // Baltic Journal of Modern Computing ISSN 2255-8950. Vol.1, N 3/4 (2013), p.210-227 : fig. URL: http://www.lu.lv/fileadmin/user_upload/lu_portal/projekti/bjmc/Contents/1_3-4_6_Kulesovs_a.pdf
- 2013 Borzovs, Juris. Informācijas tehnoloģijas terminu lietošanas paradumi publiskajā saziņā / Juris Borzovs, Ilze Irēna Ilziņa, Keiša Iveta, Mārcis Pinnis, Andrejs Vasiljevs. (Terminoloģija un valodas prakse) // Aktuālas tendences terminoloģijas teorijā un praksē : rakstu krājums / sast. Iveta Pūtele ; LU Latviešu valodas institūts. Rīga : LU Latviešu valodas institūts, 2013. ISBN 9789984742724. 108.-126.lpp.
- 2013 Project Management Development – Practice and Perspectives : Second International Scientific Conference on Project Management in the Baltic Countries, April 11-12, 2013, Riga, University of Latvia : conference proceedings / scientific committee – editorial board: Žaneta Ilmete, Juris

Borzovs, Inta Brūna, Inese Vorončuka ... [et al.] ; University of Latvia. Riga : University of Latvia, 2013. 264 p. : fig., tab. URL: http://www.evf.lu/uploads/media/CONFERENCE_PROCEEDINGS_2013_04.pdf ISBN 978-9984-45-695-9.

- 2013 Arnicāne, Vineta. Sarežģītību ietekmēta programmatūras testēšana : promocijas darba kopsavilkums doktora grāda iegūšanai datorzinātnes nozarē : apakšnozare: datu apstrādes sistēmas un datortīkli / Vineta Arnicāne ; darba zinātniskais vadītājs Jānis Bičevskis ; rec.: Juris Borzovs, Rudīte Čevere, Vladislavs V. Fomins (Vitauta Magnusa Universitāte, Lietuva) ; Latvijas Universitāte. Datorikas fakultāte. Rīga : Latvijas Universitāte, 2013. 32 lpp. : il., sh. Bibliogrāfija: 29.-32. lpp.
- 2013 Borzovs, Juris. Vai vajag palielināt valsts budžeta finansētu vietu skaitu eksakto zinātņu studijām? / Juris Borzovs. // Izglītība un Kultūra : par visu, kas svarīgs izglītībā ! : [izglītības nozares portāls]. [Rīga : Izglītība un Kultūra, 2013]. URL: <http://www.izglitiba-kultura.lv/viedokli/vai-vajag-palielinat-valsts-budzeta-finansetu-vietu-skaitu-eksakto-zinatnu-studijam>
- 2013 Borzovs, Juris. Information technology term development practice in Latvia and Lithuania / Juris Borzovs, Albina Auksoriūtė, Ilze Irēna Ilziņa. // Tarptautinė mokslinė konferencija "Terminologija ir terminografija: raida, aktualijos, perspektyvos" : tezēs, Vilnius, 2013 m. spalio 10-11 d. = International scientific conference "Terminology and Terminography: Development, Topicalities, Perspectives" : abstracts, Vilnius, 10-11 October 2013 / Lietuvių kalbos instituto Terminologijos centras Vilnius : Lietuvių kalbos instituto Terminologijos centras, 2013.
- 2012 Informācijas tehnoloģijas terminu lietošanas paradumi publiskajā saziņā = Information technology term usage practice in public communication / Juris Borzovs, Ilze Irēna Ilziņa, Iveta Keiša, Andrejs Vasiljevs, Mārcis Pinnis, Eduards Cauna. // E. Drezena (1892-1937) piemiņai veltītā 3. starptautiskā terminoloģijas konference "Aktuālās tendences terminoloģijas teorijā un praksē"referātu anotācijas = The 3rd International conference on terminology "Current trends in terminology theory and practice" in commemoration of E. Drezen's 120th anniversary : annotations : Rīga, 25.-26.10.2012. / Latvijas Zinātņu akadēmija, LU Latviešu valodas institūts. Rīga : Latvijas Zinātņu akadēmija ; LU Latviešu valodas institūts, 2012. 17.-18.lpp.
- 2011 Borzovs, Juris. Draudi informācijas tehnoloģijai : Latvijā progresīvas tehnoloģijas iet mazumā / Juris Borzovs. (Komentāri) // Diena. Nr.1 (2011, 7.janv.), 4.lpp.
- 2011 Research Directions Profile in the Computing Museum of the Institute of Mathematics and Computer Science, University of Latvia (IMCS) / Rihards Balodis, Juris Borzovs, Inara Opmane, Andrejs Skuja, Evija Ziemele Bibliogr.: p.461 // IFIP Advances in Information and Communication Technology ; vol. 350:History of Nordic Computing 3 : Third IFIP WG 9.7 Conference, HiNC 3, Stockholm, Sweden, October 18-20, 2010 : revised selected papers Heidelberg : Springer, 2011. P.453-461. URL: <http://www.springerlink.com/content/1260v4156r7h7632/>
- 2011 Borzovs, Juris. Preface / Juris Borzovs, Janis Barzdins, Marite Kirikova // Databases and information systems VI : select papers from the Ninth International Baltic Conference, DB&IS 2010, [Riga, Latvia, July 5-7, 2010] / ed. : Janis Barzdins and Marite Kirikova. (Frontiers in artificial intelligence and applications / FAIA ; vol. 224). Amsterdam ... etc. : IOS Press, 2011. P.V.

- 2010 Dosbergs, Dainis. Concept classification for study programs quality evaluation / Dainis Dosbergs, Juris Borzovs. References: p.445. // CSEDU 2010 - 2nd International Conference on Computer Supported Education, 7-10 April, 2010, Valencia, Spain. Vol.2, pp.441-445 : ill.
- 2010 Borzovs, Juris. The problems of Latvian ICT terms and English borrowings / Juris Borzovs, Ilze Irēna Ilziņa. // Leksikografija ir leksikologija : [straipsnių rinkinys] / Lietuviai kalbos institutas. Vilnius : Lietuviai Kalbos institutas, 2010. ISBN 9789955704423. [D.] 2 : Jono Kruopo 100-sioms gimimo metinėms, p.329-340.
- 2009 Šmite, Darja. New Forms of Work in the Light of Globalization in Software Development / Darja Smite, Juris Borzovs. References: p.285-286 // Infonomics for Distributed Business and Decision-Making Environments : Creating Information System Ecology. Pennsylvania : Business Science Reference, 2009. P.277-287.
- 2009 Dosbergs, Dainis. Criteria identification for study programme quality assessment and ranking / Dainis Dosbergs, Juris Borzovs // Trends in quality assurance : a selection of papers from the 3rd European quality assurance forum, 20-22 November, 2008, hosted by Corvinus University, Budapest, Hungary. Brussels : European University Association, 2009. Pp.56-61.

Saņemtie patenti un licences - nav

Piedalīšanās ar referātu (jebkura veida) starptautiskās zinātniskās konferencēs un kongresos -

J.Borzovs. *Experiences of being accredited* EQANIE Workshop „Europe-wide Accreditation of Degrees in Informatics - Requirements, Procedures, Experiences”, Vilnius, 11.12.2014

J.Borzovs, I.Ilziņa, I.Keiša, M.Pinnis, A.Vasiljevs. *Terminology localization guidelines for the national scenario.* _ International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC 2014), Reykjavík, Iceland, May 28-30 2014.

J.Borzovs, I.Kuļešovs, G.Arnicāns, V.Arnicāne. *An Attempt to Systemize Software Testing Concepts.* _ 5th International Workshop „Data Analysis Methods for Software Systems“, Druskininkai, December 5–7, 2013

J.Borzovs, A.Auksoriūtē, I.Ilziņa. *Information technology term development practice in Latvia and Lithuania.* _ International Conference on Terminology “Terminology and terminography: development, topicalities, perspectives”, Vilnius, 10.-11.10.2013.

J.Borzovs, I.Ilziņa, I.Keiša, A.Vasiljevs, M.Pinnis, E.Cauna. *Informācijas tehnoloģijas terminu lietošanas paradumi publiskajā saziņā.* _ E.Drezena piemiņai veltītā 3. starptautiskā konference „Aktuālās tendences terminoloģijas teorijā un praksē”, 25.-26.10.2012.

R.Balodis, J.Borzovs, I.Opmane, A.Skuja, E.Ziemele. *Research Directions Profile in the Computing Museum of the Institute of Mathematics and Computer Science,*

University of Latvia (IMCS). History of Nordic Computing 3, Third IFIP WG 9.7 Conference, HiNC3, Stockholm, Sweden, October 18-20, 2010.

D.Dosbergs, J.Borzovs. *Concept classification for study programs quality evaluation.* CSEDU 2010 - 2nd International Conference on Computer Supported Education, Valencia, 2010.

III. PEDAGOĢISKĀ DARBĪBA (par pēdējiem 6 gadiem)

Vadītie promocijas darbi -

- Ivans Kuļešovs. Mobilo lietotņu testēšana. Otrā gada doktorants, Latvijas Universitāte
- Andrejs Zujevs. Interaktīvās lēmumu pieņemšanas atbalsta sistēmas ar automātisku priekšāteicēju prototips. Latvijas Lauksaimniecības universitāte (aizstāvēšana nozīmēta maijā)
- Ilze Murāne. Informācijas drošības apzināšanās sistēma. Latvijas Universitāte (tiks atkārtoti iesniegts šogad)
- Vita Karnīte (izstājusies 2011.g.). Neformālu specifikāciju integrācija formalizētā modeļā. Latvijas Universitāte
- Zane Bičevska. 10.08.2010. Viedās tehnoloģijas un to efektivitāte. Latvijas Universitāte (aizstāvēts).
- Dainis Dosbergs. 08.11.2011. Studiju programmas kvalitātes novērtēšana. Latvijas Universitāte (aizstāvēts)
- Andrejs Vasiljevs, 30.11.2010. Heterogēnu terminoloģijas resursu konsolidācija. Latvijas Universitāte (aizstāvēts)

Vadītie magistra darbi (skaits) -

- 19

Vadītie bakalaura darbi un kvalifikācijas darbi (skaits) -

- 27

Docētie studiju kursi -

- Specseminārs II 2 KP
- Specseminārs III 2 KP
- Specseminārs IV 2 KP
- Programmatūras kvalitāte 2 KP
- Datorzinātņu doktorantūras zinātniskais seminārs - 1 2 KP
- Datorzinātņu doktorantūras zinātniskais seminārs - 2 2 KP

Darbs studiju programmas padomē – LU Datorzinātņu studiju programmu padome, Datorzinātņu studiju virziena atbildīgais mācībspēks

Izstrādātie studiju kursi -

- Datorzinātņu doktorantūras zinātniskais seminārs 2 KP
- Datorzinātņu doktorantūras zinātniskais seminārs - 1 2 KP
- Datorzinātņu doktorantūras zinātniskais seminārs - 2 2 KP
- Kursa projekts I 4 KP
- Kvalifikācijas darbs 8 KP
- Kvalifikācijas darbs I 4 KP
- Kvalifikācijas darbs II 4 KP
- Programmatūras kvalitāte 2 KP
- Programminženierija 6 KP
- Programminženierija 4 KP
- Programminženierija 2 KP

Izstrādātās studiju programmas - nav

Sagatavotie mācību līdzekļi – nav, ja neskaita materiālu atsvaidzināšanu MOODLE

Lekcijas, skolas u.c. ārzemju augstskolās un pētniecības iestādēs –

Lekciju kurss maģistrantiem Petrozavodskas Valsts universitātē, Krievijā, 2015g.

Informātikas inženierijas studiju programmas vērtēšana Valensijas Politehniskajā universitātē, Spānijā (3 dienas 2014.g.)

Informātikas studiju programmu vērtēšana Lietuvas augstskolās un koledžās (2 nedēļas 2012.g.)

IV. ORGANIZATORISKAIS DARBS (par pēdējiem 6 gadiem)

LU, Latvijas vai starptautisko zinātnisko un akadēmisko komisiju vai kolegiālo institūciju vadītājs vai loceklis –

Starptautisku un Latvijas konferenču orgkomiteju priekšsēdētājs vai loceklis –

DBIS'2010, '2012 un '2014 organizācijas komitejas loceklis

ICALP 2013 orgkomitejas priekšsēdētājs

10th International Scientific Practical Conference "Environment. Technology. Resources", 2015, orgkomitejas loceklis

Zinātnisko izdevumu redakcijas kolēģijas vadītājs vai loceklis, recenzents –

Žurnāla "Программная инженерия" redkolēģijas loceklis (2014.-)

Žurnāla "Baltic Journal of Modern Computing" galvenais līdzredaktors (2012.-)

RTU Zinātnisko rakstu sērijas "Informācijas tehnoloģijas" redkolēģijas loceklis (2007. -)

Žurnāla "Informatics in Education" redkolēģijas loceklis (2009. -)

LU Zinātnisko rakstu sērijas "Datorzinātne un informācijas tehnoloģijas" redkolēģijas loceklis (2004.-2012.)

Augstskolas, fakultātes, institūta, profesoru grupas, katedras, laboratorijas, centra u.c. dibinātājs vai vadītājs –

LU Datorikas fakultātes dekāns (2009. -)

Starptautisko vai Latvijas zinātnisko, akadēmisko vai mākslas nozaru apvienību, biedrību vadītājs vai līdzdalīnieks -

- Latvijas Zinātnes padomes Inženierzinātņu un datorzinātnes ekspertu komisijas loceklis (2013. -)
- Latvijas Darba devēju konfederācija Elektronisko un optisko iekārtu ražošanas, informācijas un komunikācijas tehnoloģiju (eIKT) nozares ekspertu padomes loceklis No 30.04.2012
- International Software Testing Qualification Board, Latvian STQB valdes priekšsēdētāja vietnieks No 31.12.2007
- Latvijas Informācijas un komunikācijas tehnoloģijas asociācija (LIKTA) Līdzdibinātājs un pirmais prezidents, Goda padomnieku konventa loceklis, Izglītības darba grupas loceklis No 01.10.1998
- LZP eksperts 19.05.2011 - 19.05.2015
- Shota Rustaveli National Science Foundation (SRNSF), Georgia, eksperts (2011.-)
- Serbijas Republikas Izglītības un zinātnes ministrija, projektu pieteikumu starptautiska izvērtēšana, eksperts (2010.)
- EVAL-INCO database – German Federal Ministry of Education and Science, registered evaluator (2009.-)
-

Oficiāli apstiprināts valstisko, pašvaldību vai ražošanas uzņēmumu konsultants, padomdevējs zinātnisko un akadēmisko ekspertu komisiju darbā -

SIA "Dynamic University" High Profile Advisory Group to develop Ventspils ICT Sector Development Strategy and Action Plan 2014-2020, loceklis (2013. – 2014.)

LU un SIA DPA kopuzņēmuma SIA "Programmatūras testēšanas laboratorija" valdes loceklis (2011.-)

V. PROFESIONĀLĀ PILNVEIDE (par pēdējiem 6 gadiem)

Sertifikāts par pedagoģisko prasmi, augstskolas didaktikas kursi u.c. –

Augstskolu didaktikas kurss Datorikas fakultātē 2013.g. (8 st., prof. R.Andersone un prof. L.Rutka)

Kvalifikācijas paaugstināšana ārvalstu vai Latvijas augstskolās un pētniecības iestādēs -

ERASMUS apmaiņa Petrozavodskas Valsts universitātē 2015.g.



Pretendenta paraksts

17.03.2015.