

LATVIJAS REPUBLIKAS MINISTRU PREZIDENTS

Rīgā

10.05.2008.

Nr. 111-1/222

Saeimas priekšsēdētājam
Gundaram Daudzem

Godātais Daudzes kungs!

Lūdzu Saeimas Prezidiju iekļaut Saeimas š.g. 15.maija sēdes darba kārtībā jautājumu par uzticības izteikšanu īpašu uzdevumu ministram elektroniskās pārvaldes lietās (saskaņā ar Latvijas Republikas Satversmes 59.pantu un Ministru kabineta iekārtas likuma 6.pantu).

- Pielikumā: 1. Saeimas lēmumprojekts uz 1 lp.
2. S.Bāliņas dzīves un darba gaitu apraksts uz 8 lp.

Ministru prezidents

Ivars Godmanis

SAEIMAS KANCELEJA

10-05-2008


Nr. 1787-24- (9/08) Pkšt. 10


LĒMUMA PROJEKTS

Nr. 429 /Lm9


Lēmumprojekts

Latvijas Republikas Saeima nolemj izteikt uzticību īpašu uzdevumu ministrei elektroniskās pārvaldes lietās Signei Bāliņai.


I. Gaitis
09.05.08

J. Radzevičs
09.05.08. 


I. Gaitis
09.05.08


D. Valvare
09.05.08


G. Deksnis
09.05.08

CURRICULUM VITAE

I. VISPĀRĪGĀS ZIŅAS

Vārds, uzvārds Signe Bāliņa
Personas kods 130365
Dzimšanas vieta: Rīga

Pārvalda svešvalodas: latviešu valoda – dzimtā, angļu – runāju, rakstu un lasu, krievu – runāju un lasu, vācu – lasu.

Izglītība: Kopš 2007. Latvijas lauksaimniecības universitāte, maģistra studijas Informācijas tehnoloģijas
1996. - 1999. Latvijas Universitātes Ekonomikas un vadības fakultāte, doktorante, specialitāte: ekonometrija.
1994. Mg. Math.
1983. - 1988. Latvijas Valsts universitāte, Fizikas un matemātikas fakultāte, lietiskās matemātikas specialitāte (5 gadu programma).

Akadēmiskie nosaukumi un zinātniskie grādi:

Kopš 2002. docents LU.
2002. Dr. Oec.

Nodarbošanās: kopš 1996. a/s Datorzinību centrs, valdes priekšsēdētāja
kopš 2002. LU Ekonomikas un vadības fakultātes docente.
1997. - 2002. LU Ekonomikas un vadības fakultātes lektore.
1994. - 1997. LU Ekonomikas fakultāte, lektore,
1994. - 1996. ComputerLand/Rīga, datormācību vadītāja
1991. - 1994. LU Vadības un ekonomiskās informātikas fakultāte, lektore,
1988. - 1992. RTU ASTF Skaitļošanas tehnikas katedra, vecākais inženieris.

II. ZINĀTNISKĀ DARBĪBA UN PUBLIKĀCIJAS (PAR PĒDĒJIEM 6 GADIEM)

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

- Kopš 2005. dalībnieks LZP fundamentālo un lietišķo pētījumu projektā (grantā) Nr. 05.1895 *Izglīdības un citu faktoru ietekme uz dzīves līmeni un dzīves kvalitāti.*
- Kopš 2005. dalībnieks ESF projektā *Informāciju tehnoloģiju studiju programmas modernizācija Latvijas Lauksaimniecības universitātē* (Līguma Nr.2005/0131/VPD1/ESF/PIAA/04/APK/3.2.3.2/0004/0067).
2005. – 2007. dalībnieks Eiropas Savienības struktūrfondu nacionālās programmas *Darba tirgus pētījumi pētījumā Augstāko un profesionālo mācību iestāžu absolventu profesionālā darbība pēc mācību beigšanas* (Nr.VPD1/ESF/NVA/04/NP/3.1.5.1/0001/0003 Līgums Nr. LM 17.6 – 04/18-2005 (2005/2220)).
2005. – 2006. dalībnieks Eiropas kopienas iniciatīvas EQUAL Latvija projektā *Profesiju segregācijas cēloņu mazināšana.*
2004. dalībnieks tehniskās palīdzības sniegšana PHARE Daudzvalstu statistiskās sadarbības programmas ietvaros LR Centrālajā statistikas pārvaldē.
2004. – 2007. dalībnieks Eiropas kopienas iniciatīvas EQUAL Latvija projektā *Apmācība datoru un interneta lietošanā Latvijas bezdarbniekiem.*
2002. – 2004. dalībnieks LZP fundamentālo un lietišķo pētījumu projektā (grantā) Nr. 01.0450 „Latvijas iedzīvotāju noslaņošanās pēc materiālā dzīves līmeņa (cēloņi, dažādu grupu īpatnības, sekas)“.

Starptautisko pētījumu projektu dalībnieks vai vadītājs

- kopš 2004. dalībnieks sadarbības tīkla *Nordplus Neighbour* projektā *Co-operation for expanding the capacity in education and research on survey sampling and related statistical applications.*
2003. – 2004. dalībnieks Eiropas Savienības SOCRATE programmas projektā *Euroclass.*
2002. – 2003. dalībnieks PHARE projektā *Appraisal of Baltic Cyber City project in Vidzeme, Request for Services No Vasaraudze 25-Phare-LE-PAO/Inst Build.*

2001. – 2003. dalībnieks PHARE projektā *Implementation of System for Strategic and Operational Planning and Performance Monitoring in the State Revenue Service. Establishment of Web Based Training.*

Zinātniskās publikācijas

- **Raksti recenzētos izdevumos**

Balina S., Arhipova I. *Income, Consumption and Living Condition in Rural Areas of Latvia.* Pieņemts publicēšanai zinātnisko rakstu krājumam IX starptautiskajai zinātniskajai konferencē „Ekonomikas zinātne lauku attīstībai”, kas notiks 2008.gada 24.-25.aprīlī.

Arhipova I., Balina S. *The Possibilities of European Social Fund Projects in the Information Society Regional Development.* Pieņemts publicēšanai zinātnisko rakstu krājumam IX starptautiskajai zinātniskajai konferencē „Ekonomikas zinātne lauku attīstībai”, kas notiks 2008.gada 24.-25.aprīlī.

Ciemiņa I., Krastiņš O., Bāliņa S., Balode I., Briede D. *Izglītības un citu faktoru ietekme uz dzīves līmeni un dzīves kvalitāti.* LZP ekonomikas un juridiskās zinātnes galvenie pētījuma virzieni 2005.gadā. Rīga, 2006, Nr. 11, 31. – 35.lpp.

Balina S., Arhipova I. *The analysis of income and expenditure of Latvian households.* Economic science for rural development: finance and credit. Diversification: proceedings of the international scientific conference. – Jelgava, 2006. Nr. 11, 35 – 51 pp.

Arhipova I., Balina S. *Profession Segregation Decrease in the Latvia branch of Information Technologies.* Proceedings of international congress on Information technology in agriculture, Food and Environment, Vol. 1. Adana (Turkey), 2005, 176 – 181 pp.

Balina S. *The Latvian Households budget survey data accuracy estimation and improving.* Baltic Journal of Business Environment, vol. 1, Nr. 1, 2005, 80 – 94 pp.

Arhipova I., Bāliņa S., Rudusa I. *Latvijas reģionu attīstības rādītāju kvantitatīvā analīze.* LU Zinātniskie raksti, 690. sējums, LU, Rīga, 2005, 151. – 159.lpp.

Bāliņa S., Arhipova I. *Modeļa izvēle nodokļu ienākumu prognozēšanā.* LU Zinātniskie raksti, 671. sējums, LU, Rīga, 2004, 9. – 15.lpp.

Arhipova I., Balina S. *The problem of choosing statistical hypotheses in applied statistics.* Proceedings in Computational Statistics. 16th Symposium, Prague, Czech Republic. Physica Verlag /Springer Company, 2004, 629 – 636 pp.

Arhipova I., Balina S. *Interrelation of Statistical Hypotheses and methods.* Research in statistics – basis of social sciences and education: proceedings of the conference – Rīga, University of Latvia, 2004, 26 – 29 pp.

Lapins J., Vaskis E., Priede Z., Balina S. Design and implementation of household surveys in Latvia. Household Surveys in Developing and Transition Countries: Design, Implementation and Analysis, UN, 2003, Ch. 25, 26 – 30 pp.

Lapins J., Vaskis E., Priede Z., Balina S. *Household sample surveys in Latvia.* Statistics in Transitions, Vol. 5, Nr. 4, 2002, 617 – 642 pp.

▪ **Monogrāfijas**

Augstāko un profesionālo mācību iestāžu absolventu profesionālā darbība pēc mācību beigšanas. Eiropas Savienības struktūrfondu nacionālā programma "Darba tirgus pētījumi" projekts "Labklājības ministrijas pētījumi" Nr. VPD1/ESF/NVA/04/NP/3.1.5.1/0001/0003. Pētījumu līdzfinansē Eiropas Savienība. Rīga : Latvijas Universitāte, 2007 – 227 lpp.

▪ **Mācību līdzekļi**

Arhipova I., Bāliņa S. Statistika ekonomikā un biznesā: risinājumi ar SPSS un MS Excel. 2. izdevums. Datorzinību centrs, Rīga, 2006. 337 lpp.

Revina I., Peļņa M., Gulbe M., Bāliņa S. Matemātika ekonomistiem: teorija + uzdevumi. Izglītības solī, Rīga, 2003. 306 lpp.

Arhipova I., Bāliņa S. Statistika ekonomikā: risinājumi ar SPSS un MS Excel. Datorzinību centrs, Rīga, 2006. 327 lpp.

Citas publikācijas

Balina S. *E-learning in Healthcare.* Raksts starptautiskajai konferencē Baltic IT&T 2007, Rīga, 2007

Bāliņa S., Kūlupa A. *Profesiju segregācijas pētījums Latvijas IKT nozarē.* Eiropas Kopienas iniciatīvas EQUAL projekts „Profesiju segregācijas cēloņu mazināšana. Rīga, Latvijas Informācijas un komunikācijas tehnoloģijas asociācija, 2005.

Bāliņa S. *E-apmācības datorzinību apguvē.*
Latvija@Pasaule – e-iekļaušanas iniciatīva, Eiropas kopienas iniciatīvas EQUAL projekta „Apmācība datoru un interneta lietošanā Latvijas bezdarbniekiem” pieredze un rezultāti. Apgāds Imanta, Rīga, 2007, 47. – 52.lpp.

Krastiņš O., Bāliņa S. *Par izlases datiem, ciklāl tie ir pareizi un precīzi. Vai patiesību uzzinām sanīmos, vai tikai latos.* Latvijas Vēstnesis, 2002.

Piedalīšanās ar referātu starptautiskās zinātniskās konferencēs un kongresos

Economic science for rural development, Jelgava, Latvia, April, 2006. *The analysis of income and expenditure of Latvian households:* Balina S., Arhipova I.

IASC 16. simpozijs COMPSTAT'2004, Prāga, Čehija. 2004.gada augusts. *The Problem of Choosing Statistical Hypotheses in Applied Statistic:* Balina S., Arhipova I.

Research in Statistics – Basis of Social Sciences and Education, Rīga, 2003.gada oktobris. *The Content of Statistics Courses for Bachelors and Higher Level Study Programs:* Balina S., Ciemina I.

Research in Statistics – Basis of Social Sciences and Education, Rīga, 2003.gada oktobris. *Interrelation of Statistical Hypotheses and Methods:* Balina S., Arhipova I.

Baltic-Nordic Conference on Survey Sampling, Ammarnäs, Sweden, August 2002. *Sampling Development of the Latvian Household Budget Survey.* Balina S., Laipns J.

Piedalīšanās ar referātu cita veida konferencēs

Starptautiska konference Baltic IT&T 2008, Rīga, 2008.gada aprīlis, *E-learning in Higher Education: Case Study of Latvia University of Agriculture:* Balina S., Arhipova I. (dalība apstīrināta).

Latvijas Universitātes 66. konference, Rīga, 2008.gada janvāris-maijs, *Iedzīvotāju ienākumu novērtēšana EU SILC pētījumā.*

Starptautiska konference Baltic IT&T 2007, Rīga, 2007.gada aprīlis, *E-learning in Healthcare.*

Latvijas Universitātes 64. konference, Rīga, 2006.gada janvāris-maijs, *Administratīvo reģīstru izmantošanas iespējas EU-SILC pētījumā.*

Starptautiska konference Sieviete izglībā, karjerā un biznesā, Rīga, 2006.gada marts, *Pētījums par segregāciju informāciju tehnoloģiju un telekomunikāciju nozarē.*

Starptautiska konference Baltic IT&T 2005, Rīga, 2005.gada aprīlis, *Latvia@World Initiative*.

LU 64. zinātniskā konferences, Rīga, 2005.gada janvāris - maijs. *Latvijas reģionu attīstības rādītāju kvantitatīvā analīze*: Arhipova I., Bāliņa S., Rudusa I.

LU 63. zinātniskā konferences, Rīga, 2004.gada janvāris - maijs. *Modeļa izvēle nodokļu ieņēmumu prognozēšanā*. Bāliņa S., Arhipova I.

Starptautiskais seminārs Workshop on Survey Sampling Theory and Methodology, Tartu, Igaunija, 2004.gada jūnijs. *Estimation of the accuracy in the Latvian Household Budget Survey 2002*.

III. PEDAGOĢISKĀ DARBĪBA (PAR PĒDĒJIEM 6 GADIEM)

Vadītie promocijas darbi

Kopš 2006. Normunds Šlitke *Nekustāmā īpašuma tirgus Latvijā*.

Vadītie maģistra darbi - 18.

Vadītie bakalaura darbi un kvalifikācijas darbi - 23.

Docētie studiju kursi:

Matemātika ekonomistiem; Finanšu matemātika; Ekonometrija; Sabiedriskās finanses; Ekonomisko pētījumu metodoloģija; Sabiedrisko finanšu modeļi; Lietišķā ekonometrija; Finanšu ekonomikas modeļi; Statistika un ekonometrija; Monetārās ekonomikas modeļi; Finanšu analīzes kvantitatīvās metodes.

Izstrādātie studiju kursi

Matemātika ekonomistiem, Ekonomikas bakalaura studiju programma.

Finanšu matemātika, Ekonomikas bakalaura studiju programma.

Ekonometrija, Ekonomikas bakalaura studiju programma.

Sabiedriskās finanses, Ekonomikas bakalaura studiju programma.

Ekonomisko pētījumu metodoloģija, Ekonomikas bakalaura studiju programma.

Sabiedrisko finanšu modeļi, Ekonomikas maģistra studiju programma.

Lietišķā ekonometrija, Ekonomikas maģistra studiju programma.

Finanšu ekonomikas modeļi, Ekonomikas maģistra studiju programma.

Statistika un ekonometrija, Ekonomikas maģistra studiju programma.

Finanšu analīzes kvantitatīvās metodes, Ekonomikas profesionālās augstākās izglītības maģistra studiju programma.

Sagatavotie mācību līdzekļi

Arhipova I., Bāliņa S. Statistika ekonomikā un biznesā: risinājumi ar SPSS un MS Excel. 2. izdevums. Datorzinību centrs, Rīga, 2006. 337 lpp.

Revina I., Peļņa M., Gulbe M., Bāliņa S. Matemātika ekonomistiem: teorija + uzdevumi. Izglītības soļi, Rīga, 2003. 306 lpp.

Arhipova I., Bāliņa S. Statistika ekonomikā: risinājumi ar SPSS un MS Excel. Datorzinību centrs, Rīga, 2006. 327 lpp.

Arhipova I., Bāliņa S. Pētījumu metodoloģija. ESF projekta *Informāciju tehnoloģiju studiju programmas modernizācija Latvijas Lauksaimniecības universitātē* materiāls, Jelgava, 2006, 303 lpp.

E-kurss *Matemātika ekonomistiem.*

E-kurss *Finanšu matemātika.*

E-kurss *Ekonometrija.*

E-kurss *Sabiedriskās finanses.*

E-kurss *Ekonomisko pētījumu metodoloģija.*

E-kurss *Lietiskā ekonometrija.*

Kvalifikācijas celšana ārzemju vai Latvijas augstskolās un pētniecības iestādēs

Umea Universitāte, Matemātiskās statistikas katedra, Zviedrija. Stažēšanās un pieredzes apmaiņa sadarbības programmas ietvaros, 2003.gada oktobris.

Cits

Redaktors Eiropas Kopienas iniciatīvas EQUAL projekta „Apmācība datoru un interneta lietošanā Latvijas bezdarbniekiem” studenta rokasgrāmatai „Informācijas sabiedrības pamatprasmes”

IV. ORGANIZATORISKAIS DARBS (PAR PĒDĒJIEM 6 GADIEM)

Starptautisku un Latvijas konferenču orgkomiteju priekšsēdētājs vai loceklis

Starptautiskās konferences *Research in statistics – basis of social sciences and education* orgkomitejas loceklis (Rīga, Latvija, 2003.gada oktobris)

Starptautiskās konferences *Second Baltic-Nordic Conference on Survey Sampling* zinātniskās komitejas loceklis (Kuusamo, Somija, 2007.gada jūnijs)

Zinātnisko izdevumu redakcijas kolēģijas vadītājs vai loceklis, recenzents

Starptautiskās konferences *Second Baltic-Nordic Conference on Survey Sampling* zinātniskās komitejas loceklis (Kuusamo, Somija, 2007.gada jūnijs)

Starptautisko vai Latvijas zinātnisko, akadēmisko vai mākslas nozaru apvienību, biedrību vadītājs vai līdzdalībnieks

Latvijas statistiķu asociācijas biedrs, valdes loceklis 2005. - 2007.

Latvijas informācijas un komunikāciju tehnoloģiju asociācijas biedrs, valdes loceklis kopš 2003.

Starptautiskās izlases pētījumu asociācijas (*International Survey Sampling Association*) biedrs

Starptautiskās asociācijas *Association on Advancement of Computing in Education* biedrs

Cits

kopš 2004. Sadarbības tīkla *Nordplus Neighbour* projekta *Co-operation for expanding the capacity in education and research on survey sampling and related statistical applications* Latvijas Universitātes pārstāvis (koordinators)

Rīgā, 2008.gada 24.aprīlī