

RUDENS PILNSAPULCĒ JAUNIEVĒLĒTIE LZA LOCEKĻI

Īstēnie locekļi

Aivars LEJNIEKS — dz. 26. 05. 1957., *Dr. med.* (1989), LZA korespondētājloceklis (2010). RSU profesors, lektors slimību katedras vadītājs; Austrumu klīniskās universitātes slimnīcas galvenais speciālists internajā medicīnā, Ārstniecības padomes priekšsēdētājs.

Zinātnisko pētījumu virzieni: sirds asinsvadu slimību riska faktori, to atklāšana un iespējamā novēršana. Metabolais sindroms, prediabēts, cukura diabēts. Arteriālā hipertensija. Kalcija vielmaiņa, vitamīns D, osteoporoze; kaulu, muskuļu un saistaudu patoloģija. Vīrusu nozīme un ietekme internajā medicīnā.

Publicētie darbi: kopējais skaits — 355, t.sk. sešas monogrāfijas un grāmatas, 17 vadlīnijas un rekomendācijas, 84 zinātniskie raksti, divi patenti, 47 populārzinātniskie raksti.

Pedagoģiskais darbs: 18 doktoranti (10 aizstāv.).

Zinātniskie projekti: dalība divos starpt. projektos, septiņos LZP projektos, piecos VPP apakšprojektos, 23 klīniskajos pētījumos.

Organizatoriskais darbs: Latvijas Hipertensijas biedrības priekšsēdētājs; Latvijas Endokrinologu asociācijas valdes loceklis, Latvijas Endokrinologu asociācijas Sertifikācijas komisijas vadītājs; Latvijas Internistu biedrības priekšsēdētājs; VM Stratēģiskās padomes loceklis; Valsts galvenais speciālists (internā medicīna); piecu ārzemju zin. biedrību biedrs; divu starptautisko medicīnas žurnālu redkolēģijas loc.; piecu starpt. kongresu un konferenču orgkomiteju un zinātnisko padomju loceklis.

Atzinības: 1999. g. Barikāžu dalībnieka piemiņas zīme, LR MK Goda raksts, RSU Goda raksts, 2012. g. balva “Gada notikums medicīnā”, 2014. g. RSU balva “Gada labākā katedra”, RSU Goda raksts, divi LĀB Goda raksti.

Aija LINĒ — dz. 19.11.1973., *Dr. biol.* (2002), Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centra vadošā pētniece, Vēža biomarkieru laboratorijas vadītāja; LU asoc. prof. v.i. LZA korespondētājlocekle (2009), *Academia Europaea* locekle (2013).

Zinātnisko pētījumu virzieni: audzēju imunoloģija. Ekstracelulāro vezikulu un miRNS loma starpšūnu komunikācijā. Vēža cilmes šūnas.

Atkārtoti stažējusies Notingemas Trentas universitātē (Anglija), Karolinska institūtā (Zviedrija). Dalība daudzosursos un skolās.

Publicētie darbi: 31 zin. raksti (t.sk. 26 — starpt. citējamajos žurnālos, H-indeks 12), trīs patenti, >80 starpt. konferenču tēzes.

Zinātniskie projekti: pieci starptautiski (vadītāja — trīs) un astoņi Latvijas (vadītāja — septiņi) projekti.

Pedagoģiskais darbs: septiņi doktoranti (trīs aizstāv.), seši maģistra darbi, četri bakalaura darbi, seši kursa darbi.

Organizatoriskā darbība: LZP EK priekšsēdētāja, Zāļu valsts aģentūras nominētā pārstāve Eiropas Zāļu aģentūras Uzlaboto terapiju komitejā, LZP eksperte, eksperte EU FP 7 grantu pieteikumiem, UNEP/GEP projekta eksperte, trīs starpt. žurnālu redaktore u.c.

Atzinības: LZA Augstskolu studentu prēmija, LZA un a/s “Grindeks” balva labākajiem jaunajiem zinātniekiem, Anglijas Karaliskās

biedrības stipendija, LU Kristapa Morberga stipendija; "L'Oreal", UNESCO un LZA stipendija "Sievietēm zinātnē"; nozīmīgākā Latvijas 2012. g. zinātnes sasnieguma līdzautore.

Jurijs MERKURJEVS — dz. 30.04.1954., *Dr. habil. sc. ing.* (1997), LZA korespondētājloceklis (2004), RTU profesors, RTU Informācijas tehnoloģijas institūta Modelēšanas un imitācijas katedras vadītājs.

Zinātnisko pētījumu virzieni: sarežģītu sistēmu modelēšanas un simulēšanas metodoloģija un praktiska pielietošana, simulēšanā sakņota loģistikas sistēmu vadība, sarežģītu sistēmu ilgtspējīgas attīstības dinamiskā vadība.

Publicētie darbi: 314 zinātnisko publikāciju autors (t. sk. trīs monogrāfijas un piecas grāmatas, 36 žurnālu raksti, 11 raksti grāmatās, 147 raksti starptautisku konferenču rakstu krājumos, 82 publikācijas iekļautas *Scopus* un *Web of Science* datu bāzēs), 25 metodisko publikāciju (t. sk. sešas mācību grāmatas), kā arī 48 sējumu, rakstu krājumu un grāmatu redaktors. Starptautiskā žurnāla "*Simulation: Transactions of The Society for Modeling and Simulation International*" redaktors.

Pedagoģiskais darbs: viņa vadībā izstrādāti astoņi promocijas darbi un 78 maģistra darbi. Ielūgtas lekcijas un intensīvie mācību kursi 17 valstu universitātēs, ielūgtie referāti vairākās starptautiskās konferencēs.

Zinātniskie projekti: vairāku LZP un ES projektu vadītājs. Starptautiskā projekta *INFROM "Integrated Intelligent Platform for Monitoring the Cross-Border Natural-Technological Systems"* vadītājs (2012–2014, ENPI ES programmas ietvaros, kopējais finansējums 989356 EUR).

Organizatoriskais darbs: Starptautiskās modelēšanas biedrības "*The Society for Modeling and Simulation International*" (SCS) starptautiskā tīkla "*The SCS McLeod Institute of Simulation Sciences*" Latvijas Centra direktors, Eiropas Simulēšanas biedrību

federācijas *EUROSIM* valdes loceklis, starptautiskais eksperts Itālijas zinātnes kvalitātes novērtēšanā. Latvijas Imitācijas un modelēšanas biedrības prezidents. Daudzu starptautisku konferenču organizators Latvijā un ārzemēs. LZP eksperts.

Atzinības: "Lattelekom", LZA un Latvijas Izglītības fonda Gada balva (2006), Latvijas Automātikas nacionālās organizācijas Gada balva (1997). Iekļauts LZA nosauktajos 2008. un 2011. g. Latvijas zinātnes nozīmīgāko sasniegumu sarakstos.

Zinātniskās skolas sarežģītu sistēmu modelēšanā un simulēšanā dibinātājs un vadītājs.

Edgars SŪNA — dz. 07.06.1970., *Dr. chem.* (1999), Latvijas Organiskās sintēzes institūta Organiskās sintēzes perspektīvo tehnoloģiju laboratorijas vadītājs, LU Ķīmijas fakultātes profesors. LZA korespondētājloceklis (2008).

Zinātnisko pētījumu virzieni: organiskā, medicīnas ķīmija un materiālzinātne. Metodoloģiskie pētījumi vērsti uz mikroviļņu starojuma izmantošanu organiskajā sintēzē, jaunu stereoselektīvās sintēzes un pārejas metālu katalīzes metožu izstrādi. Izstrādātās metodoloģijas tiek pielietotas bioloģiski aktīvu dabasvielu totālajā sintēzē, medicīnas ķīmijas pētījumos (jaunu antibiotiku izstrāde pret gram-negatīvajiem patogēniem) un materiālzinātnē (OLED iekārtu dizains).

Publicētie darbi: 20 zinātniski raksti augsta līmeņa starpt. žurnālos (*Hirša indekss h=12, Scopus*), 24 starpt. patenti un pieteikumi, 32 raksti tēžu krājumos.

Plenārlekcijas piecās starpt. konferencēs.

Zinātniskie projekti: astoņu starptautisko projektu vadītājs un astoņu (trīs — vadītājs) LZP projektu dalībnieks.

Pedagoģiskā darbība: 11 promocijas darbu vadītājs (divi aizstāv.). Izstrādāti un docēti četri studiju kursi LU un RTU.

Organizatoriskais darbs: LZP eksperts (organiskās un medicīnas ķīmijas apakšnozarēs), LOSI Zin. padomes loceklis, LU Ķīmijas

promocijas padomes loceklis, LZA ĶBMZN ekspertu komisijas loceklis.

Atzinības: LZA Gustava Vanaga balva (2014), Paula Valdena medaļa (RTU, 2013), LZA un a/s "Grindeks" balva (1998), nozīmīgākā Latvijas 2012. g. zinātnes sasnieguma (teorētiskajā zinātnē) līdzautors.

Māris TURKS — dz. 11.03.1976., *Dr. chem.* (2005), RTU Materiālzinātnes un lietišķās ķīmijas fakultātes profesors, RTU Organiskās ķīmijas tehnoloģijas institūta direktors. LZA korespondētājloceklis (2011).

Zinātnisko pētījumu virzieni: modificētu ogļhidrātu pētījumi; enantiomēri tīru tetrahidroindazolu atvasinājumu sintēze, to bioloģiskās aktivitātes izpēte; šķidrās sēra dioksīds kā organisko reakciju vide.

Publicētie darbi: nodaļas četrās ārzemju zin. monogrāfijās, 59 publikācijas zinātniskos žurnālos (45 — SCI žurnālos), 23 patenti un pieteikumi, 198 konferenču materiāli.

Zinātniskie projekti: viena ERAF un 16 Latvijas projektu vadītājs, SIA "LabochemLV" zinātnisko projektu vadītājs.

Pedagoģiskā darbība: trīs promocijas darbu vadītājs. Septiņi lekciju kursi, 12 maģistra darbi, 22 bakalaura darbi.

Organizatoriskā darbība: Latvijas pārstāvis Eiropas Ķīmijas un molekulāro zinātņu asociācijā; RTU Senāta loceklis, Zinātnes komisijas priekšsēdētājs; RTU Promocijas padomes loceklis; fakultātes Domes loceklis; LZA EK loceklis, LZA eksperts u.c.

Recenzents septiņos starpt. žurnālos.

Atzinības: RTU Gada jaunais zinātnieks (2010), Šveices NZF stipendija pēcdoktorantūras studijām Stenfordas universitātē (ASV), LZA un a/s "Aldaris" balva jauniešiem zinātniekiem, Dānijas valdības stipendija, LZA Strauma-leviņa balva.

Guntis ZEMĪTIS — dz.3.06.1955., *Dr. hist.* (1995), LU aģentūras "Latvijas vēstures institūts" vadošais pētnieks, institūta direktors. LA korespondētājloceklis (2008).

Zinātnisko pētījumu virzieni: Latvijas senā vēsture, arheoloģija, arī tiesību vēsture un starpkultūru komunikācija.

Publicētie darbi: kopš 2004. g. viena monogrāfija, trīs mācību grāmatas, atbildīgais redaktors "Latvija un latvieši" diviem sējumiem un septiņiem citiem izdevumiem.

Pedagoģiskā darbība: profesors biznesa augstskolā "Turība".

Organizatoriskā darbība: Latvijas iedzīvotāju kultūra 9.–13. gs. Baltijas ekonomisko un politisko notikumu kontekstā. 2006.–2008. g. projekta vadītājs

Materiālās un garīgās kultūras attīstības tendences 9.–13. gs.; izpildītājs 2009. g.

Valsts pētījumu programma "Nacionālā identitāte", projekts Nr. 4. "Cilvēks, sabiedrība, identitāte, valstiskums: vēstures un kultūras aspekti", projekta vadītājs 2010.–2014. Letonika (2014–2017).

Atzinība: MK balva par "Latvija un latvieši" sējumu sastādīšanu (2014).

Korespondētājlocekļi

Informātika — 1 vakance

Guntis ARNICĀNS — dz. 02.08.1968., *Dr. sc. comp.* (2004), LU Datorikas fakultātes profesors (2011).

Zinātnisko pētījumu virzieni: lietišķā datorzinātne. Pētījumi programmatūras testēšanā.

Publicētie darbi: 31 zinātniskas publikācijas, t.sk. trīs raksti starptautiski citējamās zinātniskajās žurnālos, 18 raksti starptautisku konferenču rakstu krājumos (t.sk. septiņi — *Scopus* vai *Web Science* datubāzē), divi citi.

Pedagoģiskais darbs: aizstāvētas divas doktora disertācijas un strādā trīs doktoranti, 16 maģistra un 61 bakalaura darbi datorzinātnēs (tikai pēdējos sešos gados). LU Datorikas fakultātes bakalaura studiju programmas direktors. Programma saņēmusi "The Euro-Inf Quality Label" akreditācijas zīmi uz

maksimālo laiku. 20 gadus gatavo studentus programmēšanas sacensībām. Izstrādāti vai būtiski pilnveidoti un vadīti astoņi lekciju kursi.

Zinātniskie projekti: 2009–2012. ESF projekts (ESS2009/82, 2009/0216/1DP/1.1.1.2.0/09/APIA/VIAA/044) “Datorzinātnes pielietojumi un tās saiknes ar kvantu fiziku”, aktivitātes “Modeļu bāzētā arhitektūra” vadītājs, 2006.–2008. g. ERAF (ESS 2006/29). Jaunu tehnoloģiju izstrāde informācijas sistēmu izveidei un integrācijai, projekta aktivitātes vadītājs. 2005.–2007. ESF projekts (ESS 2005/11), Datorzinātņu studiju programmu modernizēšana LU, moduļa vadītājs.

Organizatoriskais darbs: LU Datorzinātnes un informācijas tehnoloģijas profesoru padomes loceklis, LU Datorzinātnes nozares promocijas padomes loceklis, LLU maģistra eksāmenu komisijas loceklis, LU maģistra darbu aizstāvēšanas komisijas loceklis. LU Datorikas fakultātes Domes loceklis. *International Software Testing Qualification Board: Latvian Software Testing Qualification Board* loceklis, ACM biedrs kopš 1997.g., *IEEE* un *Computer Society* biedrs kopš 1999. g., *IEEE Latvia Section* biedrs, *IEEE Education Society Latvia Chapter* priekšsēdētāja vietnieks, *IEEE Computer Society Latvia Chapter* biedrs, redakcijas loceklis *Baltic Journal of Modern Computing* un *Scientific Journal of Riga Technical University. Computer Science. Applied Computer System*.

Atzinības: Izglītības un zinātnes ministrijas Atzinības raksts par ieguldījumu studentu programmētāju komandu gatavošanā (2013). (2012. g. LU komanda izcīnīja 18. vietu un 2014. g. 45. vietu pasaulē starp vairāk nekā 10 000 komandām no apmēram 2300 universitātēm.)

Fizika — 1 vakance

Roberts EGLĪTIS — dz. 01.02.1966., CFI vadošais pētnieks.

Zinātnisko pētījumu virzieni: teorētiskā cietvielu fizika. Galvenais pētījumu virziens, atpazīstams un citēts pasaulē: ir ABO_3 perovskītu virsmu *ab initio* aprēķini, kā arī defektu, piem., polaronu pētījumi šajos materiālos. Pirmais pasaulē veicis paredzošus *ab initio* aprēķinus $PbTiO_3$ polārai (011) virsmai [R. I. Eglitis and D. Vanderbilt, *Phys. Rev. B* 76, 155439 (2007)], sistēmai, kurai (011) virsmas līdz pat šai dienai vēl nav pētītas eksperimentāli.

Publicētie darbi: trešais visaugstāk citētais Latvijas fiziķis, ar trešo visaugstāko Hirša indeksu ($h=26$), darbi ir citēti vairāk kā 1845 reizes. 300 zinātnisko publikāciju autors un līdzautors (139 raksti starptautiskos referētos žurnālos un 160 konferenču tēzes).

Pedagoģiskais darbs: vadījis divas doktora disertācijas un divus maģistra darbus, seši ielūgtie referāti starptautiskās konferencēs.

Organizatoriskais darbs: strādājis ārzemēs — deviņus gadus Vācijā, vienu gadu ASV, Zviedrijā un Singapūrā.

Zinātniskie projekti: “Volkswagen-Foundation” grants, patlaban divi projekti: LZF grants Nr. 374/2012 “ ABO_3 perovskītu virsmu un defektu *ab initio* aprēķini” un ESF–2 grants Nr. 2013/0046/1DP/1.1.1.2.0/13/APIA/VIAA/021 “Tehnoloģiski svarīgu materiālu teorētiski un eksperimentāli pētījumi”.

Farmācija — 1 vakance

Edgars LIEPIŅŠ — dz. 02.01.1978., *Dr. pharm.* (2005), LOSI vadošais pētnieks.

Zinātnisko pētījumu virzieni: pētījumi diabēta un kardiovaskulārās farmakoloģijas jomā.

Publicētie darbi: 43 raksti SCI žurnālos (H-indekss –13), viena grāmatas nodaļa, 11 starpt. patenti, >60 konferenču tēzes.

Zinātniskie projekti: trīs starptautisku un četru (trīs — vadītājs) Latvijas projektu dalībnieks.

Pedagoģiskā darbība: lekciju kurss LU Farmācijas bakalaura programmā.

Organizatoriskā darbība: Latvijas pārstāvis divās COST programmās.

Atzinības: LU K. Morberga stipendija (2003), KRKA balva (Slovēnija, 2003), Eiropas Sociālā fonda stipendija (2004–2007), LZA un a/s “Grindeks” balva jaunajam zinātniekam (2004). Līdzautors trim LZA nosauktajiem zinātnes sasniegumiem 2009., 2010. un 2013. g.

Medicīna — 1 vakance

Pēteris STRADIŅŠ — dz. 24.02.1971., *Dr. med.* (2004), P. Stradiņa KUS Sirds ķirurģijas centra nodaļas vadītājs. RSU asociētais profesors.

Zinātnisko pētījumu virzieni: jaunas ārstēšanas metodes sirds ķirurģijā, biomateriāli un to pielietojamība kardiķirurģijā, sirds ultrastruktūra un biomehānika.

Gadā veic ~150 ķirurģiskas operācijas mākslīgajā asinsritē, t.sk. sirds vārstuļu plastiku un protezēšanu, miokarda ķirurģisko revaskularizāciju, sirds audzēju un krūšu kurvja aortas patoloģiju operācijas. Viņa vadībā uzsāktas modernas mazinvaizvas transkatetra sirds vārstuļu protezēšanas un hibrīdoperācijas.

Stāžējies astoņos ārzemju pētn. institūtos.

Publicētie darbi: 41 publikācijas, divi patenti, 59 konf. tēzes. (t.sk. >30 starpt.), trīs vadlīnijas.

Zinātniskie projekti: viena ESF projekta un trīs Latvijas projektu vadītājs, piecu projektu dalībnieks.

Pedagoģiskā darbība: RSU asociētais profesors. Viena promocijas darba vadītājs.

Organizatoriskā darbība: piecu starptautisku profesionālo biedrību loceklis, divu medicīnas žurnālu redkolēģiju loceklis. P. Stradiņa KUS Attīstības fonda viceprezidents, Ētikas komitejas priekšsēdētājs. Ljas Kardiologu biedrības valdes loceklis. Bērnu un pusaudžu sirds veselības fonda dibinātājs. Medicīnas muzeja Atbalsta fonda dibinātājs, valdes priekšsēdētājs.

Atzinības: LZA, a/s “Latvijas gāze” un Latvijas Izglītības fonds — Stipendija, medaļa un diploms. Viens no 2009. g. LZA nozīmīgāko zinātnes sasniegumu autoriem (kopā ar M. Kalēju, R. Lāci, I. Ozolantu, J. Pavāru, V. Kasjanovu).

Lauksaimniecības zinātnes — 1 vakance

Biruta BANKINA — dz. 23.06.1960., *Dr. biol.* (1995). LLU Augšnes un augu zinātņu institūta vadošā pētniece un profesore; LLU LF akadēmiskās un profesionālās izglītības maģistra studiju programmu “Lauksaimniecība” direktore.

Zinātniskie pētījumu virzieni: kultūraugu slimību izplatība, postīgums. Augu slimību ierosinātāju bioloģiskās īpatnības, slimību attīstības cikli. Integretās augu aizsardzības principu ieviešanas iespējas augu slimību ierobežošanā. Septiņu promocijas darbu vadītāja (viens aizstāvēts).

Zinātniskās publikācijas: kopējais skaits — 166 publikācijas, t.sk. 12 grāmatas un atsevišķas grāmatu nodaļas; trīs mācību materiāli; 94 starptautiskās publikācijas (t.sk. 11 publikācijas, kas indeksētas *Scopus*, tajā skaitā četras indeksētas arī *Web of Sciences*; 20 recenzēti zinātniskie raksti publicēti žurnālos ar *ISSN* kodu un starptautisko redkolēģiju; 63 konferenču materiāli; 57 vietējās publikācijas (t.sk. 32 vietējo konferenču materiāli un citas zinātniskās publikācijas; 25 publikācijas nozares periodikā).

Zinātniskie projekti: piedalījusies piecos starptautiskos projektos, 16 LZP, ZM u.c. projektos, t.sk. vadījusi piecus projektus, 11 projektos bijusi vadošā pētniece.

Pedagoģiskais darbs: akadēmisko un profesionālo programmu “Lauksaimniecība” maģistrantūras vadītāja; vada studiju kursus: pamatstudijās — Lauksaimniecības augu slimības, Kokaugu slimības; maģistrantūrā — Augu patoloģija, Kaitīgo organismu bioloģija; doktorantūrā — Augu patoloģija.

Septiņu promocijas darbu vadītāja (t.sk. viens aizstāvēts), B. Bankinas vadībā aizstāvēti 10 maģistra darbi.

Organizatoriskā darbība: Ziemeļvalstu lauksaimniecības zinātnieku asociācijas (NJF) Augu zinātņu sekcijas padomes locekle, Britu augu patoloģijas biedrības (BSPP) locekle, Eiropas agronomu asociācijas (ESA) locekle, Latvijas mikologu biedrības locekle, Starptautiskās dārzkopības zinātnes asociācijas (IHSA) locekle, Starptautiskās augu aizsardzības zinātnes asociācijas (IAPPS) locekle.

Piedalījusies dažādu starptautisko konferenču un semināru organizēšanā, t.sk. 2011. g. — zinātniskās komitejas locekle 446. NJF seminārā (Zviedrijā); 2012. g. — zinātniskās komitejas locekle 458. NJF seminārā (Igaunijā); 2014. g. — sekcijas vadītāja Eiropas augu patoloģijas konferencē.

Atzinība: LR Zemkopības ministrijas sudraba medaļa "Par centību" (2010).

Mežzinātne — 1 vakance

Āris JANSONS — dz. 30.10.1980., *Dr.silv.* (2008). LVMI "Silava" vadošais pētnieks, LLU Meža fakultātes, Mežkopības katedras docenta v.i.

Zinātniskie pētījumu virzieni: Meža selekcija un ģenētika, meža adaptācija (mežsaimniecības pielāgošana klimata izmaiņām), meža nekoksnes vērtības.

Zinātniskās publikācijas: par pētījumu rezultātiem kopumā 51 publikācija, t.sk. 14 raksti *ISI Web of Science* un *Scopus* datu bāzēs iekļautos zinātniskajos izdevumos, 31 raksts citās zinātniskās literatūras datu bāzēs iekļautos zinātniskajos izdevumos, sešas monogrāfijas, grāmatu nodaļas; pētījumu rezultāti pēdējos trīs gados prezentēti 27 vietējās un starptautiskās zinātniskās konferencēs; h index = 1.

Zinātniskie projekti: pēdējo piecu gadu laikā — astoņu zinātnisko projektu vadītājs, piecu starptautisku zinātnisku projektu dalībnieks.

Pedagoģiskais darbs: organizēti un vadīti kursi Baltijas un Ziemeļvalstu universitāšu (BOVA–NOVA) maģistrantūras studentiem; LLU — maģistrantūras studiju kurss "Kokaugu adaptācijas pamatprincipi" un pamatstudiju kursi "Meža atjaunošana". Viena aizstāvēta promocijas darba un piecu doktorantūras studentu zinātniskais vadītājs, divu promocijas darbu recenzents. Sešu aizstāvētu maģistra darbu un 21 aizstāvēta kvalifikācijas un bakalaura darba vadītājs.

Organizatoriskā darbība: LZP eksperts mežzinātnē (kopš 2010. g.), ekspertu komisijas loceklis (kopš 2013. g.); LVMI "Silava" Zinātniskās padomes priekšsēdētāja vietnieks (kopš 2012. g.); Starptautiskās zinātniskās konferences "Research for Rural Development" redkolēģijas loceklis (kopš 2010. g.); meža apsaimniekošanas auditors (FSC, PEFC) (kopš 2010. g.); vadošais auditors (kopš 2011. g.); Latvijas ģenētiķu un selekcionāru biedrības, Latvijas Jauno zinātnieku apvienības, Studentu biedrības "Šalkone" biedrs.

Galvenais organizators un vadītājs četrām starptautiskām zinātniskām konferencēm; līdzdarbojies vienas starptautiskas zinātniskās konferences organizācijā un vadībā.

Atzinība: meža nozares 2012. g. balva "Zelta čiekurs" nominācijā "Par zinātnes ieguldījumu nozares attīstībā".

Etnoloģija — 1 vakance

Gunita ZARIŅA — dz. 3.05.1958., *Dr. hist.* (2003), LU aģentūras "Latvijas vēstures institūts" (LVI) vadošā pētniece.

Zinātnisko pētījumu virzieni: Latvijas iedzīvotāju antropoloģija, bioarheoloģija, seno iedzīvotāju demogrāfija, uzturs, veselība un dzīves kvalitāte, latviešu tautas veidošanās un etnoloģija, vēsturiskā demogrāfija.

Publicētie darbi: viena monogrāfija, kopumā 116 citas publikācijas Latvijas, Igaunijas, Lietuvas, Zviedrijas, Vācijas, Itālijas, Nīderlandes, Norvēģijas, Čehijas, Horvātijas,

Spānijas, Grieķijas, Holandes, Lielbritānijas, Krievijas un Polijas izdevumos.

Pedagoģiskā darbība: promocijas darbu vadīšana LU Ķīmijas fakultātes Analītiskās ķīmijas katedrā un LU Vēstures un filozofijas fakultātē.

Darbs zinātniskajos projektos (14 projekti kopš 2000. g., no tiem seši ir starptautiski projekti).

Organizatoriskā darbība: kopš 2014. g. — izdevuma “Senā Rīga, pētījumi pilsētas arheoloģijā un vēsturē” redkolēģijas locekle; kopš 2012. g. — izdevuma *Collegium Antropologicum* ārējā recenzente; kopš 2010. g. — izdevuma *Interdisciplinaria archaeologica, Natural Sciences in Archaeology and Estonian Journal of Archaeology* ārējā recenzente; kopš 2011. g. — Akadēmiskās konsultatīvās padomes “Letonika un kultūras sakari” locekle; kopš 2010. g. — izdevuma “Arheoloģija un Etnogrāfija” redkolēģijas locekle; kopš 2009. g. — Latvijas Arheologu biedrības biedre, kopš 2008. g. — LZP vēstures nozares eksperte, kopš 2006. g. — Eiropas Arheologu asociācijas locekle; kopš 1998. g. — Eiropas Antropologu asociācijas locekle, kopš 1993. g. — Latvijas Dabas muzeja zinātniskā konsultante.

Atzinības: 2011. g. LZA Friča Brīvzemeņa balva par nozīmīgu devumu antropoloģijā un par monogrāfiju “Latvijas iedzīvotāju paleodemogrāfija, 7. g. t. pr. Kr.–1800. g.”.

Folkloristika — 1 vakance

Sandis LAIME — dz.12.06.1982., *Dr. phil.* (2012), LU Literatūras, folkloras un mākslas institūta Latviešu folkloras krātuve: asistents (2003–2010); pētnieks (kopš 2010. g.).

Zinātnisko pētījumu virzieni: folkloristika/mitoloģija: alu zīmju pētījumi, nakts raganu pētījumi.

Publicētie darbi: 106 publikācijas, no tām: divas monogrāfijas, 32 zinātniski raksti, 19 pārskata raksti par konferencēm,

grāmatu recenzijas u.tml., 22 konferenču tēzes, 31 populārzin. raksts.

Organizatoriskā darbība: dalība 50 zinātniskās konferencēs, no tām 23 starptautiskās zinātniskās konferencēs un kongresos ārvalstīs; astoņās starptautiskās zinātniskās konferencēs Latvijā; 19 vietējā mēroga zinātniskās konferencēs un kongresos Latvijā.

Regulāra dalība publiskās lekcijās un semināros par aktuālajām pētnieciskajām tēmām. Lauka pētījumi visos Latvijas novados, Lietuvā, Baltkrievijā, Krievijas Federācijā (Sibirijā), Indijā. LZP projekta “Vidzemes Svētupe mītiskajā un reālajā kultūrtelpā” izpildītājs (kopš 2013. g.).

Atzinības: Eiropas Zinātņu un mākslas akadēmijas “Felix” mazā balva (2013).

Ārzemju locekļi

Renāte BLUMBERGA — dz. 26.02.1971., *Dr. hist.* (2002), Helsinku Universitātes pētniece.

Zinātnisko pētījumu virzieni: etnoloģija, lībiešu valoda un kultūra.

Publicētie darbi: kopš 1998. g. 38 zinātniski un ap 60 populārzinātniski raksti par lībiešiem Latvijā un ārvalstīs, piecas monogrāfijas, no tām divas izdotas ārzemēs, četri tulkoti izdevumi.

Pedagoģiskā darbība: Helsinku Universitātes pētniece. Strādā Somijā, Igaunijā (Tartu) un Latvijā, LU Latvijas vēstures institūtā.

Organizatoriskā darbība: rakstu krājuma “Lībieši. Vēsture, valoda un kultūra” latviešu izdevuma projekta vadīšana sadarbībā ar Lībiešu kultūras centru (Rīga), starptautisko Lībiešu draugu biedrību (Igaunija un Somija), Latvijas Republikas Kultūras ministriju un Latviešu valodas aģentūru (2012–2013); dalība starptautiskā lībiešu valodas un kultūras gada pasākumu organizēšanā Latvijā un Somijā, t. sk. pirmās starptautiskās zinātniskās konferences “Livonika” organizēšana un vadīšana (Rīga, 04.11.2011.);

rakstu krājuma "Lībieši. Vēsture, valoda un kultūra" igauņu izdevuma projekta vadīšana (2010–2011) sadarbībā ar Igaunų valodas institūtu (Tallina), starptautisko Lībiešu draugu biedrību (Igaunija un Somija) un Lībiešu kultūras centru (Rīga); Valsts pētījumu programmas "Letonika" apakšprojekts "Letonikas avotu izpēte un datorizācija", vadītāja I. Ose (2006. g. janvāris–2009. g. decembris); Latvijas Zinātnes padomes pēcdoktorantūras projekts "Igaunī, latvieši un lībieši Ziemeļkurzemē un Ziemeļvidzemē 19. gs.–20. gs. sākums: iedzīvotāju etniskais sastāvs un tā dinamika, saimnieciskā darbība un kultūra" (2004–2008); Latvijas Zinātnes padomes pēcdoktorantūras projekts "Kultūrvēstures dokumenti par lībiešiem Somijas avotu krātuvēs" (2003); Valsts pētījumu programmas "Letonika" apakšprogramma "Baltu un Baltijas somu etniskā vēsture un kultūras vēsture", vadītājs S. Cimermanis (1997–2005). Trīs redkolēģiju un padomju locekle: Latvijas Universitātes akadēmiskās konsultatīvās padomes "Letonika un kultūras sakari" locekle (2009–2010); Veru institūta (Igaunija) zinātniskā žurnāla redkolēģijas locekle (2008–2011); Latvijas Universitātes Latvijas vēstures institūta zinātniskās padomes locekle (2006–2009).

Atzinības: Latvijas Kultūras fonda Spīdolas balva par 2006. g. sasniegumiem zinātnē (2006); Eiropas Zinātņu un mākslu akadēmijas Latvijas veicināšanas balva (2006), Baltijas Asamblejas balva (2013). Septiņas starptautiskas stipendijas pētniecības darbam.

Endels LIPPMĀ (*Endel Lippmaa*, Igaunija) — dz. 15.09.1930. Igaunijas ekselesences analītiskās spektrometrijas centra vadītājs un dibinātājs, Igaunijas fizikālās un biofizikas institūta (Tallinā) direktors (1980–2001), *Dr. sc. ing. physics and mathematics* (1969), Igaunijas Zinātņu akadēmijas īstēnais loceklis (1972), Fizikas, matemātikas un inženierzinātņu nodaļas vadītājs (1977–1982), Astronomijas un fizikas nodaļas va-

dītājs (1999–2004), Igaunijas Enerģētikas padomes priekšsēdētājs (2007–2010) utt.

Zinātnisko pētījumu virzieni: ķīmiskā fizika, fizikālā ķīmija, ķīmijas tehnoloģijas, elektronika, kodolenerģija un daļiņu fizika, enerģētika un ekoloģija.

Publicētie darbi: >50 *ISI* publikācijas pēc 1990. gada.

Pedagoģiskais darbs: profesors. Endels Lippmā ir aktīva politiska figūra, piedalījies Tautas frontes darbībā, ir Igaunijas kongresa loceklis, Koalīcijas partijas dibinātājs, bija Igaunijas Republikas Austrumu lietu ministrs (1995–1996), ir viens no simts "lielajiem" igauņiem 20. gadsimtā.

Sadarbība ar Latviju: ilggadīgi zinātniskie kontakti ar Latvijas ķīmiķiem un fiziķiem, ar LU CFI un LOSI. Bieži konsultējis LOSI speciālistus.

Pāvels ŠTOLLS — dz.18.07.1964., *PhD.* (2011). Prāgas Kārļa universitātes Filozofijas fakultātes Baltistikas kabineta pasniedzējs un Austrumeiropas studiju institūta vadītāja vietnieks.

Zinātnisko pētījumu virzieni: baltistikas, tai skaitā latviešu kultūras studijas, lietuviešu filoloģijas studijas, čehu un Baltijas valstu literāro sakaru studijas.

Publicētie darbi: 30 zinātniskie darbi.

Pedagoģiskā darbība: kopš 1998. g. — Prāgas Kārļa universitātes (KU) FF Baltistikas kabineta pasniedzējs; kopš 2011. g. — KU FF Austrumeiropas studiju institūta vadītāja vietnieks, Baltistikas semināra vadītājs; kopš 2009. g. — latviešu un igauņu literatūras kursu pasniedzējs Brno Masariķa universitātes Filozofijas fakultātē; kopš 2006. g. — čehu valodas un literatūras semestra kursa pasniedzējs LU Filoloģijas fakultātē; 2006–2011 — KU FF Austrumeiropas studiju semināra vadītāja vietnieks; 2003–2006 — KU FF Slāvistikas un Austrumeiropas studiju institūta vadītāja vietnieks.

Organizatoriskā darbība: 1993–2002 — Latvijas Republikas vēstniecības Čehijā

līgumdarbinieks (līdz 1997. g. vēstnieka sekretārs, pēc tam vēstnieces asistents); ČR Tieslietu ministrijas nozīmētais latviešu valodas oficiālais tulks; 1988–1991 — preses aģentūras *Headline Factum* redaktors; 1991 — “Radio Brīvā Eiropa” Latvijas redakcijas ārējais līdzstrādnieks; kopš 1990. g. — Čehu-latviešu kluba priekšsēdētājs.

Godā locekļi

Eduards KĻAVIŅŠ (mākslas zinātnieks) — dz. 23.09.1937., Sanktpēterburgā. *Dr. habil. art.* Profesors, LMA Mākslas zinātnes katedras vadītājs, kopš 2012. g. LMA Mākslas institūta direktors.

Zinātniskās intereses: Latvijas un Rietumu māksla 19.–20. gs., mākslas filozofija, mākslas vēstures metodoloģija.

Izglītība: Sanktpēterburgas Mākslas akadēmijas (I. Repina Ņeņingradas Glezniecības, tēlniecības un arhitektūras institūta) Mākslas vēstures un teorijas nodaļa (diplomdarbs “19. un 20. gs. mijas latviešu ainavu glezniecības attīstības jautājumi”, 1962; disertācija “Latviešu portreta glezniecība 19. gs. 2. pusē un 20. gs. sākumā”, 1977).

Nozīmīgākās publikācijas (kopš 2000): Grāmatas: “Džo. Jāzepa Grosvalda dzīve un māksla”. Rīga: Neputns, 2006. 360 lpp.; “Vilhelms Purvītis”. Rīga: Neputns, 2014. 105 lpp.; “Latvijas mākslas vēsture”. Rīga: Latvijas Mākslas akadēmijas mākslas vēstures institūts; Mākslas vēstures pētījumu atbalsta fonds, 2014. 4. sēj.: Neoromantiskā modernisma periods. 1890–1915. Sast. Eduards Kļaviņš, autori Eduards Kļaviņš, Kristiāna Ābele, Silvija Grosa un Valdis Villerušs. 10.–29., 175.–403., 594. lpp. (Priekšvārds; levads; Tēlotāja māksla; Pēc-vārds). Tas pats angļu valodā: *Art History of Latvia*. Rīga: Institute of Art History of the Latvian Academy of Art; Art History Research Support Foundation, 2014. Vol. 4: Period of

Neo-Romanticist Modernism. 1890–1915. Ed. by Eduards Kļaviņš, with contributions by Eduards Kļaviņš, Kristiāna Ābele, Silvija Grosa and Valdis Villerušs. P. 10–29, 175–403, 594 (Foreword; Introduction; Fine Art; Afterword). 31 raksts žurnālos un katalogos.

Atzinības: LR Kultūras ministrijas prēmija (1997), Latvijas Mākslinieku savienības un Kultūrkapitāla prēmija par 1999. g. ieguldījumu mākslas zinātnē, žurnāla “Studija” gada balva (1999), Triju Zvaigžņu ordenis (2002), žurnāla “Latvijas Architektūra” gada balva par labāko analītisko rakstu (2006), LR MK balva (2006), laikraksta “Diena” 2006. g. balva kultūrā (2007).

Arturs MASKATS (komponists) — dz. 20.12.1957., Valmierā. Beidzis LVK kompozīcijas klasi pie Valentīna Utkina (1982), studiju gados ieguvis laureāta balvu Vissavienības jauno komponistu festivālā (1981) Erevānā, Armēnijā. 2006. gadā JVLMA ieguvis maģistra grādu kompozīcijā. Dailes teātra Mūzikas daļas vadītājs (1982–1997), sacerējis oriģinālmūziku apmēram simt uzvedumiem, tostarp izcilam Atmosdas laikmeta iestudējumam — A. Čaka *Mūžības skartie* (1987). Komponējis arī citu teātru dramatiskajiem iestudējumiem. Bijis Latvijas Komponistu savienības valdes priekšsēdētājs (1993–1996) un Latvijas Nacionālās operas mākslinieciskais vadītājs (1996–2013). Pasniedz kompozīciju un instrumentāciju JVLMA. Ir viens no Cēsu mākslas festivāla veidotājiem. Kopš 2013. g. novembra ir VSIA “Latvijas koncerti” programmu direktors. Vairākkārtējs Lielās mūzikas balvas ieguvējs (1996, 2001, 2002, 2011). Viņa skaņdarbs *Tango* atskaņots 3. starptautiskā simfonisko kompozīciju konkursa *Masterprize 2003* finālā Londonā.

Komponists vairākkārt saņēmis Latvijas teātru gada balvu “Spēlmaņu nakts” par labāko mūziku dramatiskajos teātros: “Gesta Berlings” Dailes teātrī (1994); “Spoku sonāte” Valmieras Drāmas teātrī, “Stāsts par

kavalieri de Grijē un Manonu Lesko” Jaunajā Rīgas teātrī, “Romeo un Džuljeta” Dailes teātrī (1995); “Vejš vītolos” un “Terēze Rakēna” Dailes teātrī (1997); “Vācietis. Novembris. Klavierkoncerts” un “Tango” Dailes teātrī (2004); “Kaija” Dailes teātrī (2008), balvu “Lielais Kristaps” par mūziku filmai “Tumšie brieži” (2007). Ieguvis pirmo vietu Latviešu oriģināloperu konkursā (par ideju operai *Valentina*, 2008).

Karina PĒTERSONE (kultūras darbiniece) — dz. 19.09.1954. Tulkotāja, vispusīga kultūras darbiniece, bijusi kultūras ministre (1998–2002), Saeimas priekšsēdētāja biedre, ilggadēja Latvijas Nacionālās bibliotēkas Atbalsta fonda vadītāja, veicinājusi bibliotēku tīkla izveidošanu visā Latvijā.

1972. g. beigusi Rīgas 50. vidusskolu, mācījusies Tautas kinoaktieru studijā, 1978. g. beigusi Latvijas Universitātes Svešvalodu fakultāti.

Nozīmīgākie amati: 1982–1991. Latvijas Universitātes Angļu filoloģijas katedras vecākā pasniedzēja; 1991–1995. LR Augstākās padomes priekšsēdētāja Anatolija Gorbunova palīdzē; 1995–1996. Sestās Saeimas deputāta, Eiropas lietu komisijas priekšsēdētāja un piektās Saeimas priekšsēdētāja A. Gorbunova palīdzē; 1997–1998. Rīgas Domes deputāte un Kultūras, mākslas un reliģijas lietu komitejas priekšsēdētāja; 1998. — septītās Saeimas deputāte; 2006–2010. — devītās Saeimas deputāte, Saeimas priekšsēdētāja biedre; kopš 2010. g. — Latvijas Institūta direktore.

Jānis ROKPELNIS (literāts, dzejnieks, prozaīķis, tulkotājs) — dz. 02.10.1945.

Latviešu dzejnieks un esejists. Ļeņingradā studējis psiholoģiju un filozofiju. Rokpelnis pieder pie nozīmīgākajiem, 70. gados ienākušajiem, dzejniekiem, kurš latviešu dzejā ienesa ironijas, dažādu valodas slāņu līdzās-

pastāvēšanas tendences, tās apvienojot ar lirismu. Turpinot A. Čaka tradīciju, viens no talantīgākajiem Rīgas tematikas rosinātājiem literatūrā, pieskaitāms pie mūsdienu dzejnieku vidē autoritatīvākajiem cilvēkiem.

Saņēmis laikraksta “Padomju Jaunatne” prēmiju par gada labāko pirmo dzejoļu krājumu (1976), Dzejas dienu balvu par krājumu “Rīgas iedzimtais” (1981), Baltijas Asamblejas balvu par izlasi “Lirika” (2000), Aleksandra Čaka prēmiju (2001), kā arī Literatūras gada balvu par krājumu “Vārti” (2004). 2010. g. par krājumu “Nosaukums” saņēmis žurnāla “Latvju Teksti” balvu un Ojāra Vācieša prēmiju, grāmatai “Rīgas iestaigāšana” 2013. g. piešķirta Dzintara Soduma prēmija.

Rokpelnis no krievu valodas atdzejojis Inokentija Aņņenska, Aleksandra Bloka, Jozifa Brodskā, Marinas Cvetajevas, Nikolaja Rēriha un citu autoru dzeju.

Dzeja: “Nosaukums”. Rīga: Neputns, 2010. “Vārti” (grāmatā “Dzeja”). Rīga: Atēna, 2004. “Klātbūtne” (grāmatā “Lirika”). Rīga: Atēna, 1999. “Līme”. Rīga: Liesma, 1991. “Vilciens no pilsētas R.” Rīga: Liesma, 1986. “Rīgas iedzimtais”. Rīga: Liesma, 1981. “Zvaigzne, putna ēna un citi”. Rīga: Liesma, 1975.

Dzejas izlases: “Dzeja”. Rīga: Atēna, 2004. “Lirika”. Rīga: Atēna, 1999.

Publicistika, proza un esejas: “Rīgas iestaigāšana” (esejas). Rīga: Mansards, 2012. “Virtuālais Fausts” (romāns). Rīga: Dienas grāmata, 2008. “Smagi urbjas tinte” (grāmata par Knutu Skujenieku). Rīga: Pētergailis, 2006. “...jeb Dievs nav mazais bērns” (esejas). Rīga: Neputns, 2003. “Rīgas iedzimtie” (esejas). Rīga: Nordik, 1997. Citās valodās: *Selected Poems* (Dzejas izlase, angļu val. atdz. Margita Gailītis). Rīga: Neputns, 2014. *L'Aborigène de Riga* (Rīgas iedzimtais. Franču val. atdz. Alans Šorderets). Montpellier: Grèges, 2013.