

# LATVIJAS ZINĀTŅU AKADĒMIJAS JAUNIEVĒLĒTO LOCEKĻU ĪSAS BIOGRĀFIJAS

## ĪSTENIE LOCEKĻI

**Maija DAMBROVA** — dz.03.05.1968.,  
*Dr. pharm.* (1999), LZA kor. loc. (2007),  
LOSI Medicīniskās ķīmijas nodaļas Farmace-  
tiskās farmakoloģijas laboratorijas vadītāja,  
RSU asociētā profesore.

Zinātnisko pētījumu virzieni: jaunu zāļu  
vielu molekulārie darbības mehānismi, šūnu  
enerģijas metabolisma regulācijas iespējas,  
kardioprotektīvo un CNS zāļu farmakoloģisko  
efektu pētījumi.

Seši doktoranti (t.sk. trīs aizstāvēti), kon-  
sultante diviem promocijas darbiem.

Publicētie darbi: 54 raksti SCI žurnā-  
los un grāmatu nodaļās, 12 starpt. patenti,  
10 zinātniski populāri raksti, ziņojumi >50  
starptautiskās konferencēs.

Zinātniskie projekti: trīs starptautisku un  
deviņu Latvijas projektu vadītāja. Līdzdalība  
četros starptautiskos projektos.

Pedagoģiskais darbs: lekcijas un lekciju  
kursi LU, RSU un RTU.

Organizatoriskā darbība: Latvijas pārstā-  
ve EK 6. ietvara un 7. ietvara programmu  
komitejās, EK Apvienotā pētījumu centra zi-  
nātniski konsultatīvās komitejas locekle, Lat-  
vijas pārstāve COST programmas domēna va-  
dības komitejā, Latvijas Ģenētiski modificētu  
organismu un jaunas pārtikas uzraudzības  
padomes locekle, LOSI Zinātniskās padomes  
locekle, LZP eksperte, LZP EK locekle, RSU  
Promocijas padomes locekle u.c.

Atzinības: trīs Latvijas zinātnes sasniegu-  
mi (2008, 2009, 2010), S. Hillera medaļa  
(LOSI), "L'oreal" Latvijas stipendija Sievietēm  
zinātnē, D. H. Grindeļa medaļa (a/s "Grin-  
deks"). Jauno zinātnieku balva (Sanfrancis-

ko, ASV), EFPIA nominācija "Zinātnes por-  
treti-nākotnes zinātnieki", sudrabs un bronza  
Korejas Starptautiskajā izstādē.

**Māris KNITE** — dz. 2.04.1955, *Dr. ha-  
bil. phys.* (1999), LZA kor. loc. (2004), RTU  
Materiālzinātnes un lietišķās ķīmijas fakultā-  
tes Tehniskās fizikas institūta direktors, Ma-  
teriālu fizikas laboratorijas (izveidotājs) vadi-  
tājs, RTU profesors (kopš 1999. gada).

Zinātnisko pētījumu virzieni: elektrisko,  
mehānisko un optisko īpašību, kā arī fāžu  
pāreju pētīšana segnetoelektriķos un segneto-  
elastiķos; lāzera starojuma vadības ierīču iz-  
strāde; lāzera starojuma inducētas struktūras  
izmaiņas un fāžu pārejas segnetokeramikā;  
polimēra — elektrovadošu nanodaļiņu kom-  
pozītu izstrāde un pētīšana ar nolūku radīt  
jaunus sensormateriālus.

Piecu promocijas darbu vadītājs (t. sk.  
divi aizstāvēti).

Publicētie darbi: Hirša indekss 8. Kopā:  
259, no tiem 51 SCI žurnālos, divi LR patenti  
un viens starptautiskais patenta pieteikums.  
2004. gada raksts citēts 83 reizes SCOPUS  
un 102 reizes <http://scholar.google.lv/>.

Zinātniskie projekti: 1 ES 7. ietvara COST  
pārstāvis no Latvijas; 2 ERAF –izpildītājs;  
2 ESF — izpildītājs; 1 starptautiskais sa-  
darbības līgums — vadītājs; 3 LZP vadītājs;  
2 valsts programmas sadaļas vadītājs; 2 RTU  
vadītājs.

Pedagoģiskā darbība: doktora studiju  
programmas direktors (izveidotājs). Vadīti 16  
bakalaura un maģistra darbi. Izstrādāti un va-  
dīti 11 lekciju kursi.

28 studiju — metodiskie darbi.

Organizatoriskā darbība: RTU Senāta

priekšsēdētājs (2003–2006), RTU zinātnisko rakstu krājumu "Materiālzinātne un lietiskā ķīmija" redaktors. Eksperts materiālu fizikā COST. RTU - P18 promocijas padomes materiālzinātnes nozarē priekšsēdētājs. Eiropas Materiālu pētnieku biedrības (EMRS), Amerikas Ķīmijas biedrības (ACS) (2007), Eiropas Optikas biedrības (EOS) biedrs.

Atzinības: RTU "Zinošākais pasniezējs 2006", RTU "Gada zinātnieks 2007", RTU "Gada mācībspēks 2010", 2.vieta Latvijas izgudrotāju izstādē (2010), LZA atzinība par nozīmīgu zinātnes sasniegumu (2011).

**Modra MUROVSKA** — dz. 16.07.1949., *Dr.med.* (1978), LZA kor. loc. (2004), RSU Mikrobioloģijas un virusoloģijas institūta direktora p.i., RSU asociētā profesore.

Zinātnisko pētījumu virzieni: Vīrusu un to izsaukto slimību pētījumi - govju endogēnā retrovīrusa un govju leikozes vīrusa bioloģiskās īpašības, cilvēka T-limfotropais vīruss un tā saistība ar asins sistēmas ļaundabīgiem audzējiem, antiinformācijas polinukleotīdi kā vīrusu replikācijas inhibitori; cilvēka limfotrope herpesvīrusu, parvovīrusa B19 un poliomas vīrusa BK nozīme pēctransplantācijas komplikāciju attīstībā; beta-herpesvīrusu infekcijas loma centrālās un perifērās nervu sistēmas demielinizācijas un hronisku iekaisīgu slimību attīstībā, persistentu vīrusu infekciju iesaiste citu autoimūno patoloģiju etiopatogēnēzē; vīrusu infekciju iespējamā palaidējfaktora loma mialģiskā encefalomielīta/hroniskā noguruma sindroma attīstībā. 11 doktoranti (t.sk. pieci aizstāvēti).

Zinātniskie projekti: četru starptautisku un 10 Latvijas projektu vadītāja.

Publicētie darbi: viena monogrāfija, 132 oriģinālie raksti (t.sk. >30 starpt.), seši apskata raksti, ~270 konferenču tēzes.

Organizatoriskā darbība: ES 7. Programmas komitejas locekle, EDCTP pārstāve no Latvijas, EC ekspertu grupas locekle, LZP Bioloģijas un medicīnas EK priekšsēdētāja, LZP EK locekle, RSU Zinātniskās padomes

locekle, Latvijas Kvalitātes padomes locekle, žurnāla "Medicina" (Kauņa) redkolēģijas locekle u.c.

Atzinības: RSU Gada zinātnieks (2010), *American Soc. Microbiology Morrison Rogosa award* (2001), LPSR ZA Prezidija prēmijas (1986, 1978).

**Jānis SPĪGULIS** — dz.09.05.1950., *Dr.habil.phys.* (1993), LZA kor.loc. (2007), LU profesors, Atomfizikas un spektroskopijas institūta direktors (2004–2012), Biofotonikas laboratorijas vadītājs.

Zinātnisko pētījumu virzieni: atomspektroskopijā, optoelektronikā un šķiedru optikā; kopš 1995. gada pievērsies biomedicīniskai optikai un biofotonikai.

12 promocijas darbu vadītājs (četri ir aizstāvēti).

Publicētie darbi: Hirša indekss 8. 170 zinātnisko publikāciju autors, no tiem 72 SCOPUS raksti, 15 patenti, 2 *World* patenti, trīs populārzinātniskie un astoņi mācību.

Zinātniskie projekti: pēdējā piec gadē pieteicis un vadījis vairākus nozīmīgus ES struktūrfondu, 7. ietvarprogrammas un citus starptautiskus projektus jaunu optiskās diagnostikas un monitoringa metožu un ierīču izstrādē, iesaistot biofotonikas pētījumos ap 50 jauno zinātnieku.

Pedagoģiskā darbība: astoņi lekciju kursi, izstrādājis kvalitātes sistēmu medicīnas fizikas un inženierijas studentu apmaiņai Baltijas reģionā.

Organizatoriskā darbība: Latvijas pārstāvis vairākās starptautiskās profesionālās organizācijās (Amerikas Optikas biedrībā, Starptautiskajā Optikas komisijā, vispasaules konsorciā BIOPHOTONICS4LIFE), Baltijā vienīgais Starptautiskās optikas un fotonikas biedrības SPIE īstenais loceklis (*Fellow SPIE*). Latvijas Profesoru asociācijas, Latvijas Fizikas biedrības un Latvijas Medicīnas inženierzinātņu un fizikas biedrības biedrs.

Starptautiskā sadarbība: ielūgtas lekcijas un intensīvie mācību kursi septiņu valstu uni-

versitātēs Bulgārijā, Zviedrijā, Somijā Lielbritānijā, ASV, Krievijā; ielūgtie referāti vairākās starptautiskās konferencēs.

Atzinības: LZA un a/s "Grindex" "Zelta pūce" (2007), vienīgais Baltijā Starptautiskās Optikas un Fotonikas biedrības SPIE goda loceklis.

Izveidots Latvijā jauns pētniecības virziens un radīta zinātniskā skola biofotonikā. Vairāk: [www.lanet.lv/~spigulis](http://www.lanet.lv/~spigulis).

**Jānis ZILGALVIS** — dz. 23.05.1955., *Dr. arch.* (1990), LZA kor. loc. (2007), RTU Arhitektūras un pilsētplānošanas fakultātes docents, LMA Mākslas vēstures institūta vadotājs pētnieks (1989–2004), Valsts kultūras pieminekļu aizsardzības inspekcijas Arhitektūras un mākslas daļas vadītājs.

Pētnieciskās intereses: Latvijas kultūrvēstures pieminekļu pētniecība — Latvijas muižu arhitektūra, neostila arhitektūra. Latvijas Arhitektu savienības biedrs. Speciālists kultūras mantojuma aizsardzības jomā.

Publicētie darbi: 17 monogrāfijas, vairāk nekā 170 zinātnisku un populārzinātnisku rakstu: "Daugavas muižas — 18. gs.–20. gs. sākums" (2002), "Mācītājmuižas Latvijā: arhitektūra un kultūrvēsturiskās norises" (2002), "100 apdraudētākie kultūras pieminekļi Latvijā: Eiropas kultūras mantojuma dienas" (2004), "Arhitektūra un māksla Rīgā: idejas un objekti" (sast. 2004), "Neogotika Latvijas arhitektūrā" (2005), "Dikļu muiža Vidzemē" (2007), "Sakrālās arhitektūras un mākslas mantojums Rīgā" (līdzaut., 2010), "Vecgulbenes muiža" (2011), "Ķirbižu muiža" (pabeigts pētījums, 2012). Piedalās Kuldiņas pilsētas kultūras mantojuma izpētē.

## KORESPONDĒTĀJLOCEKĻI

### Ķīmija

**Osvalds PUGOVIČS** — dz. 16.07.1963., *Dr. chem.* (1998), LOSI direktora vietnieks (kopš 2004), LOSI Bioloģiski aktīvu savieno-

jumu analīzes laboratorijas vadītājs (1996–2004).

Zinātnisko pētījumu virzieni: farmaceitisko preparātu un aktīvo farmaceitisko vielu analīzes metožu izstrāde un validēšana, analītisko metožu izstrāde farmakoloģijas pētījumiem.

Publicētie darbi: pavisam 60; 28 žurnālu raksti (22 — starptautiski citējamās žurnālos), 25 patenti (18 ārzemju un divi LR patenti, piecas autorapliecības), 12 starptautisku konferenču tēzes.

Zinātniskie projekti: divu starptautisku un divu Latvijas projektu vadītājs vai dalībnieks.

Organizatoriskā darbība: LOSI pārstāvis *Reitox National Focal Point "Latvia"*, projekta "Vienota nacionālas nozīmes Latvijas akadēmiskā pamattikla zinātniskās darbības nodrošināšanai izveide" vadības grupas loceklis, biedrības "*Baltic Institute of Research, Technology and Innovation*" 3S stratēģijas izstrādes darba grupas loceklis.

Atzinības: D. H. Grindeļa medaļa (a/s "Grindex"), LOSI akad. S. Hillera medaļa, divi a/s "Grindex" un LIF atzinības raksti.

### Medicīna

**Mārcis LEJA** — dz. 29.08.1964., *Dr. med.* (2003), LU Medicīnas fakultātes asociētais profesors, Rīgas Austrumu klīniskās universitātes slimnīcas (RAKUS) zinātnes daļas vadītājs.

Zinātnisko pētījumu virzieni: klīniskā zinātne onkoloģijas, onkopreventīvas, gastroenteroloģijas un epidemioloģijas jomās.

Regulāras pēcdiploma apmācības, pieredzes apmaiņas vizītes ārvalstu klīnikās un zinātniskajos centros, labas klīniskās prakses apmācība.

Trīs doktora grāda pretendenti, divu doktorantu un divu doktorantūras pretendentu darbu vadītājs.

Publicētie darbi: piecu grāmatu nodaļas, 49 publikācijas starptautiskos, 20 — vietējos žurnālos, divi LV patenti, >60 konferenču tēzes, 18 populārzinātniskas publikācijas.

Zinātniskie projekti: 15 starptautisku un trīs Latvijas projektu vadītājs. Četru starptautisku vadlīniju izstrādes darba grupu loceklis.

Pedagoģiskā darbība: akadēmiskie kursi LU. Lekcijas ārzemju augstskolās un pētniecības iestādēs.

LU "Doktorantūras skola translācijas izpētē medicīnā" padomes priekšsēdētājs

Organizatoriskā darbība: LU Medicīnas fakultātes Domes loceklis, vairāku RAKUS komiteju un padomju loceklis, >10 zin. konferenču orgkomiteju loceklis. >10 starptautisku žurnālu redkolēģiju loceklis un recenzents.

Atzinības: LU rektora pateicības raksts, LU goda nosaukums "Mēneša pētnieks", Latvijas Ārstu biedrības atzinība, Eirāzijas Onkoloģijas federācijas Novērtējuma sertifikāts, Barikāžu dalībnieka piemiņas nozīme u.c.

## Informātika

**Jānis GRABIS** — dz. 22.10.1974., *Dr. sc. ing.* (2001), RTU Datorzinātnes un informācijas tehnoloģijas fakultātes profesors (kopš 2008), Informācijas tehnoloģijas institūta direktors (kopš 2010).

Zinātnisko pētījumu virzieni: simulācija un hibrīdās optimizācijas metodes; Piegādes ķēžu konfigurēšana; Darbderīgās uzņēmuma lietojumprogrammatūras pilnveidošana, sistēmu modelēšana, optimizācija un simulācija.

Publicētie darbi: 61, viena monogrāfija, divu konferenču rakstu krājumu redaktors, 11 raksti zin. žurnālos, četri raksti RTU zinātniskajā žurnālā, septiņi raksti kolektīvos izdevumos, 36 raksti konf. rakstu krājumos.

Zinātniskie projekti: divi LZP(2005–2007, 2009), divi RTU IZM (2006, 2007) zinātnisko projektu vadītājs, piecu projektu līdzstrādnieks ASV.

Pedagoģiskais darbs: informācijas tehnoloģijas studiju programmu direktors un Vadības informācijas tehnoloģijas katedras vadītājs RTU, visu līmeņu informācijas tehnoloģijas studiju programmu direktors, deviņi lekciju kursi, dalība divu maģistra studiju

programmu sagatavošanā, trīs mācību līdzekļu autors, pēcapmācības semināru sagatavošana un pasniegšana Mičiganas Universitātē, piecu doktorantu zinātniskais vadītājs (viens darbs aizstāvēts un viens darbs pieņemts aizstāvēšanai).

Organizatoriskais darbs: RTU Senāta loceklis, asociētais viesredaktors divu starptautisku zinātnisko žurnālu speciālajiem izdevumiem un 13 starptautisku zinātnisko konferenču organizācijas vai programmas komitejas loceklis.

Starptautiskās aktivitātes: studijas Ģenēzes Universitātē (1996), Upsalas Universitātē (1998), Karaliskajā Tehnoloģiju institūtā (1999), zinātniskais līdzstrādnieks Mičiganas Universitātē Dībornā (2001–2003), zinātniskais konsultants Mičiganas Universitātē Dībornā (2008–2010), viespētnieks Stokholmas Universitātē (2011).

Sadarbība ar uzņēmumiem: *Ford Motor Company, SAP America, Latvijas Pasts, BalticTaxi, Accenture Latvia.*

## Literatūrzinātne

**Maija BURIMA** — dz. 10.03.1971., *Dr. philol.* (2002), DU Humanitārās fakultātes Komparatīvistikas institūta profesore, LU Literatūras, folkloras un mākslas institūta literatūras vēstures daļas pētniece. DU akadēmiskās maģistra studiju programmas "Filoloģija (salīdzināmā filoloģija)" vadītāja.

Zinātnisko pētījumu virzieni: latviešu literatūras vēsture 19.–20. gs. "Latvijas/Ziemeļvalstu literārie sakari", zinātniskā darba izstrādes metodoloģija.

Publicētie darbi: 126, t. sk. divas monogrāfijas, ("Ibsens Latvijā", "Modernisma koncepti 20. gs. sākuma latviešu literatūrā"), divi mācību līdzekļi, 55 publikācijas starptautiski citējamos žurnālos, 34 — Latvijā, zinātniskajos žurnālos, citos — 17, starptautisku zinātnisko konferenču tēzes — 7 u.c.

Astoņi akadēmiskie kursi, t.sk. komparatīvistikas vēsture, mūsdienu komparatīvisti-

kas metodoloģijas, latviešu literatūras vēsture (19. gs. b.–20. gs.), zinātniskā darba izstrādes metodoloģija u.c.

Eksperte, aktīva lektore (kopš 2004. g.), darbojas starptautisku un Latvijas mēroga konferenču orgkomitejās, plaša redakcionālā darbība.

Pētnieciskais darbs veikts Latvijā, Norvēģijā, Zviedrijā, Lielbritānijā, Igaunijā. Aizstāvēti pieci promocijas darbi, pieci vadāmi, 22 vadīti maģistra darbi. Apbalvojumi: LR IZM Atzinības raksts, divi DU Atzinības raksti.

### Lauksaimniecības zinātnes

**Dalija Segliņa** — dz. 01.08.1961., *Dr. sc. ing.* (2007). Latvijas Valsts augļkopības institūta Augļu un ogu eksperimentālās pārstrādes nodaļas vadītāja, zinātniskās padomes locekle, vadošā pētniece.

Zinātnisko pētījumu virzieni: smiltsērķšķu piemērotība uztura bagātinātāju un pārtikas produktu izstrādei, smiltsērķšķu pārstrādes produktu izstrāde, krūmcidoniju pārstrādes produktu izstrāde.

Publicētie darbi: 62, tajā skaitā 40 zinātniskās publikācijas, no tām četras *Scopus* un viena — ASV kongresa bibliotēka.

Trīs patenti un viena patenta pieteikuma autore, divu patentu līdzautore.

Zinātniskie projekti. Kopš 1999. gada dalība sešu starptautisku zinātnisku projektu izpildē (*EUREKA*, *ES COST* u.c.), trīs ES līdzfinansēto projektu izpildē, divu Valsts pētījumu programmu izpildē, piecu LR Izglītības un zinātnes ministrijas pasūtījuma projektu izpildē, viena LR Zemkopības ministrijas finansētā projekta izpildē. Kopš 2007. gada vadība diviem ES līdzfinansētiem projektiem, vienam *EUREKA* projektam.

Atzinības, balvas: LZP eksperte Lauksaimniecības, vides, zemes un meža zinātnes nozares, Pārtikas zinātnes apakšnozarē (kopš 2009. gada), LR Zemkopības ministrijas medaļa “Par centību” (2002), LR Zemkopības ministrijas Atzinības raksts “Par ieguldīto darbu lauksaimniecības nozares attīstībā”

(2006), konkursa “Sējējs 2004” apbalvojums nominācijā “Zinātnie lauksaimniecībā”.

### ĀRZEMJU LOCEKĻI

**Marko KIRMS** (*Marco Kirm*) — dz. 27.12.1965., *PhD in philosophy* (1995), Tartu Universitātes Fizikas institūta vadošais pētnieks, Tartu Universitātes zinātņu prorektors. Zinātnisko pētījumu virzieni: plazmu kristālu pētījumi vakuuma ultravioletajā daļā, izmantojot sinhrotrona starojumu un paātrinātos jonus. Kondensēto materiālu elektroniskā struktūra, elektriskās, magnētiskās un optiskās īpašības, supravadītāji, magnētiskā rezonanse, relaksācijas parādības, spektroskopija.

Publicētie darbi: H-indeks: 23, kopējais citējumu skaits (*ISI Web of Science*): 255.

Pedagoģiskais darbs: vadījis četras doktora disertācijas, kā arī maģistra darbus. Tartu un Tallinas tehnoloģiskās universitātes doktorantūras skolas Padomes priekšsēdētājs.

Zinātniskie projekti: daudzu igauņu un EK projektu vadītājs, ir Igaunijas pārstāvis COST Domēna “Materiālzinātnie, fizika un nanozinātnes” komitejā.

Sadarbība ar Latviju: LU CFI Starptautiskās padomdevēju padomes priekšsēdētājs (kopš 2010) un loceklis kopš 2008. g., aktīva zinātnieku apmaiņa starp Tartu un Rīgu, Igaunijas pārstāvis projekta *BIRTI* (*Baltic Institute of Research, Tehnology and Innovation*) orgkomitejā.

**Aleksandrs LUŠČIKS** (*Aleksandr Lushchik*) — dz. 22.06.1952., *PhD* (1980), *Dr. phys.* (1991), profesors, Tartu Universitātes Fizikas institūta Jonu kristālu fizikas laboratorijas vadītājs. Viens no vadošiem pasaules zinātniekiem radiācijas procesu pētījumos dielektriskos materiālos un sinhrotronu spektroskopijā, kas atsedz eksitonu un lādiņu nesēju (vadāmības un valences zonu elektronu) lomu radiācijas defektu veidošanās procesos dažādos materiālos.

Pedagoģiskais darbs: vadījis 15 doktora disertācijas, kā arī maģistra darbus. Tartu un Tallinas tehnoloģiskās universitātes doktorantūras skolas Padomes priekšsēdētājs.

Publicētie darbi: vairāk nekā 225 rakstu autors, viena monogrāfija.

Sadarbība ar Latviju: līdzautors kopīgos pētījumos, oponents un recenzents zinātniskos projektos. Aleksandra Luščika tēvs prof. Česlavs Luščiks aktīvi palīdzēja veidot cietvielu fizikas virzienu Latvijā.

Zinātniskie projekti: trīs Igaunijas un trīs Eiropas projektu vadītājs.

**Pauls STRADIŅŠ** — dz. 05.02.1963., *Dr.phys.* (1990). ASV Nacionālās atjaunojamo resursu laboratorijas Nacionālā fotovoltaiķas centra (Goldenā, ASV) vadošais pētnieks.

Zinātnisko pētījumu virzieni: epitaksiālās, nanokristāliskās, nanostrukturētās un amorfās silīcija kārtiņas fotovoltaiķai.

Publicētie darbi: 145 rakstu un divu ASV patentu autors.

Pedagoģiskais darbs: profesors Kolorado kalnrūpniecības Augstskolā, vada fizikas kursus "Nanomēroga fizika un tehnoloģijas", nodarbojas ar studentu ievirzi stratēģiskajās idejās par nanodaļiņu izmantošanu atjaunojamai enerģijai.

Sadarbība ar Latviju: ielūgtais plenārais referāts AOMD-6 konferencē 2008. g. Rīgā, nolasījis lekcijas LU CFI semināros un piedalījies zinātniskās diskusijās ar Institūta darbiniekiem.

Zinātniskie projekti: trīs projektu vadītājs.

## GODA LOCEKĻI

**Zbignevs STANKEVIČS** — dz. 15.02.1955., *Dr. theol.* (2004), pašreizējais Romas Katoļu Baznīcas Rīgas arhibīskaps-metropolīts, ilggadējs Romas Laterāna universitātes Rīgas filiāles rektors, profesors, daudzu teoloģijas zinātnisko rakstu autors. Ordinēts priesterā kārtā 1996. gada 16. jū-

nijā, konsekrēts bīskapa kārtā 2010. gada 8. augustā un ievests amatā (ingress) 2010. gada 21. augustā. 2011. gadā atzīts par Eiropas Cilvēku Latvijā. Absolvējis Rīgas Politehnisko institūtu (1978), iegūstot automatizēto vadību sistēmu inženiera specialitāti. Profesijā nostrādājis 12 gadus. Vēlākos gadus pavadījis studijās Ļubļinas katoļu universitātē (beidzis 1996. g., Polija). Vēlāk, saņemot priesterā svētības, sācis kalpot Rīgas Sv. Franciska draudzē vikāra amatā, bijis Rīgas metropolijas Garīgā semināra garīgais tēvs (līdz 2001), bijis vikārs Sv. Jēkaba katedrālē, pasniedzis Rīgas Metropolijas garīgajā seminārā un Katehētikas institūtā. 2002. g. sācis studijas Romā, Laterāna pontifikālā universitātē, pavadot tur sešus gadus un iegūstot licenciāta grādu fundamentālteoloģijā un doktora grādu teoloģijā. Pārvalda latviešu, poļu, krievu, lietuviešu, angļu un itāļu valodu, izmanto literatūru franču un vācu valodā. Prāvs skaits zinātnisko publikāciju, piedalījies zinātniskajās konferencēs.

**Dainis ĪVĀNS** — dz. 25.09.1955., Latvijas politiķis un žurnālists. Beidzis LU (LVU) žurnālistikas fakultāti, pievērsies Latvijas ekoloģijas problēmām. Pirmais publicējis rakstu (līdzautorībā ar A. Snipu) par Daugavas ekoloģiju, pret Daugavpils HES celtniecību. D. Īvāns bija Latvijas Tautas frontes (LTF) priekšsēdētājs un idejiskais vadītājs (1988–1990), vēlāk laikraksta "Literatūra. Māksla. Mēs" redaktors un LSDSP priekšsēdētājs no 2002. līdz 2005. gadam. No 2001. gada līdz 2009. gada jūnijam D. Īvāns bija Rīgas Domes deputāts, no 2001. līdz 2005. gadam vadījis Rīgas Domes Kultūras, mākslas un reliģijas lietu komiteju, kopš 2006. gada — Vides komiteju. Apbalvots ar Triju Zvaigžņu ordeni, III šķiru un 1991. gada barikāžu dalībnieka Piemiņas zīmi. Cicerona balvas laureāts (2011). Plaša literārā un publicistiskā darbība, īpaši pēdējos gados, veltīta Latvijas vides zinātnei, vēsturei, ekoloģijas problēmu risinājumam. Jaunākā — Rīgas Zooloģiskā

dārza simtgadei veltītā grāmata balstās uz pirmavotu studijām, pamatojot Rīgas ZOO dibināšanu ar 1912. gadu.

**Andris NELSONS** — dz.18.11.1978., mācījies Ēmila Dārziņa mūzikas skolā, bija Latvijas Nacionālās operas (LNO) orķestra trompetists. Studējis Latvijas Mūzikas akadēmijā (beidzis 2001), papildinājies diriģēšanas mākslā pie diriģentiem Aleksandra Titova, Nēmes Jervi, Jormas Panula un Marisa Jansona. LNO galvenais diriģents (2003–2007). Šajā laikā repertuārā bija Verdi “Aīda”, Pučīni “Madam Butterfly”, Pučīni “Turandota”, Čaikovska “Piķa dāma”, Vāgnera “Valkīra” u.c. 2007. g. A. Nelsons debitējis Berlīnes Vācu operā ar Pučīni “Bohēmas” izrādi, 2008. g. Hambugas Valsts operā un Berlīnes Valsts

operā ar “Turandotas” un Vīnes Valsts operā ar “Piķa dāmas” izrādēm. Debijas turpinājās Ņujorkas Metropoles opernamā un Londonas Karaliskajā Koventgārdena operā. Kopš 2008. gada Birmingemas Simfoniskā orķestra muzikālais vadītājs, līdztekus vadot arī Ziemeļrietumu Vācijas filharmonijas orķestri Herfordā (*Nordwestdeutsche Philharmonie*, 2007–2009). A. Nelsons diriģējis pasaulslavenus orķestrus festivālos (2009–2011).

Apbalvojumi: Latvijas Lielā mūzikas balva (2001, 2010), LR Ministru kabineta balva par izciliem sasniegumiem atskaņotājmākslā un nopelniem Latvijas valsts tēla veidošanā (2009), Vācijas fonoakadēmijas balva *Echo Klassik* gada labākajam diriģentam (2011), Baltijas asamblejas balva mākslā (2011).