



**Latvijas Lauksaimniecības universitāte
Lauku inženieru fakultāte**

BŪVΝIECĪBAS SPECIALITĀTEI 40

Jelgava 2015



Fotogrāfijas no LIF dekanāta, katedru un rakstu autoru personīgiem arhīviem
Vāka maketam izmantota profesores **Aijas Ziemeļnieces** LIF ēkas vizualizācija

Koncepta autore : Asociētā profesore (Emeritus) **Silvija Štrausa**

Izdevuma sastādītāji:

ARBU katedras laboratorijas vadītājs **Oskars Vītolīņš**

Būvniecības programmas 1.kursa studente **Inese Levica**

www.llu.lv

Mākslinieciskais noformējums :

1. kursa būvniecības programmas studente **Inese Levica**

Drukāts SIA «Dardedze Hologrāfija»

Elektr.: ISBN 978-9984-48-214-9

LLU Lauku inženieru fakultāte

SATURS

Mārtiņš Straume - Gods būt būvinženierim	4
Normunds Grīnbergs - Profesionālā izglītība - kvalitatīvas būvniecības garants	5
Daiga Zigmunde - Lauku inženieru fakultāte tagad un rīt	6
Juris Skujāns, Guntis Andersons - Būvniecības izglītība	8
Lilita Ozola - Zinātniskais un projektu darbs. Doktorantūras studijas	10
Guntis Andersons - Pētniecības virzieni maģistratūrā	12
Guntis Andersons - Jaunā profesionālās maģistratūras studiju programma	13
Raitis Brencis - Otrā līmeņa profesionālā augstākā studiju programma	14
Guna Aire - Jā, būvniecībai !	15
Sandra Gusta - Pirmā līmeņa profesionālā augstākā studiju programma	16
Silvija Štrausa, Sandra Gusta - Arhitektūras un būvniecības katedra	18
Ulvis Skadiņš - Būvkonstrukciju katedra	20
Būvniecības specialitātes pasniedzēji	22
Sandra Gusta -ERASMUS studijas, prakse	34
Maija Žodziņa - Pasniedzēji LIF un sporta dienās, ekskursijās	36
Oskars Zivtiņš - Būviženieris- tā ir aizraujoša profesija	38
Studiju rezultāts- absolventi un viņu veiksmes stāsti	40

GODS BŪT BŪVINŽENIERIM



Četrdesmit gadi cilvēces vēsturē ir netverami ūss mirklis, četrdesmit izaugsmes gadi LLU būvnieku specialitātei ir nopietns darbības atskaites posms, kura laikā valsts tautsaimniecība ir ieguvusi vairākus tūkstošus labi sagatavotu būvinženieru, kuri ar savām augstskolā iegūtajām akadēmiskajām zināšanām un prasmēm valstī ir izprojektējuši un uzcēluši tūktošiem kvalitatīvu objektu - skolas un bērnu dārzus, dzīvojamās un publiskās ēkas, ražošanas bāzes un infrastruktūras nodrošinājuma būves.

2015. gads solās būvniekiem būt profesionālās kompetences pārbaudes gads, kad dzīvē būs jāpierāda, ka jaunais būvniecības regulējums tiešām garantē būvprojektu un būvobjektu augstāku kvalitāti, kā arī drošību to celtniecības un ekspluatācijas laikā.

Ir pienācis laiks, kad mums ar savu darbu, ar attieksmi pret darba izpildi, ar attieksmi pret sabiedrību un vidi, kuru mēs veidojam un, kurā mēs dzīvojam, pienācīgā augstumā jāpacel būvinženiera profesijas standarts.

Jaunā Būvniecības likuma kontekstā - būvei un tās elementiem jānodrošina mehāniskā stiprība un stabilitāte, ugunsdrošība, higiēna, nekaitīgums un vides aizsardzība, lietošanas drosība un vides pieejamība, akustika, energoefektivitāte un ilgspējīga dabas resursu izmantošana.

Novēlu, lai mums katram atsevišķi un visiem kopā jau tuvākajos desmit gados izdodas visas šīs ieceres sekmīgi īstenot.

Latvijas Būvinženieru savienības
Valdes priekšsēdētājs
Mārtiņš Straume

PROFESIONĀLĀ IZGLĪTĪBA - KVALITATĪVAS BŪVNIECĪBAS PAMATS



Manuprāt, būvniecība ir vīrišķīgākā tautsaimniecības nozare, bet būvdarbu vadītājs - vīrišķīgākā profesija. Lai klūtu par būvdarbu vadītāju, bez teorētiskajām zināšanām nepieciešama arī praktiskā pieredze. Savukārt tie, kuri iegūst praktisko pieredzi, saprot, ka arī teorija ir nepieciešama. Un tā - visa mūža garumā! Jā, būvniecība ir tā nozare, kur, teorijai mijoties ar praksi, jāmācās ir visu mūžu. Līdz sirmam vecumam. Tieši tādēļ būvniecība ir tik interesanta, dinamiska un tai pašā laikā grūta un sarežģīta. Jā, grūta, jo būvniecības process ir fiziski grūts un pietiekami bīstams. Bet kas par grandiozu gandarijumu, kad esi šīm grūtībām izgājis cauri, paveicis darbu, pielicis savu devumu būvei, kuru sabiedrība un kolēģi augsti novērtē un kas kalpos vēl ilgi nākamajām paaudzēm. Tieši tāpēc, lai gūtu šo gandarijumu, lai spētu iziet caur dažādām grūtībām, spētu novērst bīstamību un tikt galā ar sarežģītām lietām, ļoti liela nozīme ir profesionālajai izglītībai. Tā ir pamatu pamats kvalitatīvai, drošai un mūsdienīgai būvniecībai.

Manā pieredzē ir daudz piemēru, kur pieredzējuši, nozarē autoritāti ieguvuši būvinženieri, savu profesionālo karjeru ir sākuši kā namdaris vai betonētājs, sākumā iegūstot otro profesionālo kvalifikācijas līmeni. Pēc tam trešo, vēlāk arī ceturto un piekto profesionālo kvalifikācijas līmeni. Šie profesionāļi vislabāk izprot būvniecības procesus, kvalificētu speciālistu komandas darbu un ir visīstākie savas lietas pratēji. Pēc viņiem ir vislielākais pieprasījums būvniecības tirgū.

Ari būvniecībā ienāk jaunas tendences. Būves Informācijas Modelēšana (BIM) pasaule iegūst arvien lielāku popularitāti, nodrošinot augstu produktivitāti, precizitāti un kopējo kvalitāti. Es prognozēju, ka pavisam tuvu ir brīdis, kad katram profesionālam montētājam, brigadierim, darbu vadītājam, būvinženierim projekts būs planšetē. Neviens vairs biezās projektu mapes objektos nelietos, tas viss būs pieejams un tiks lietots digitālā veidā. Bet planšetes ir tikai instruments, kas jāmāk pareizi lietot un te svarīga ir profesionālā sagatavotība. Darbs ar BIM būtiski maina ierasto projektēšanas un būvniecības procesa gaitu.

Profesionālā izglītība ir pamats kvalificētam būvniekam, kurš savukārt ir pamats kvalitatīvai būvniecībai. Veidosim sakārtotu būvniecības vidi kopā!

Normunds Grinbergs
Latvijas Būvnieku asociācijas prezidents

LAUKU INŽENIERU FAKULTĀTE ŠODIEN UN RĪT



DAIGA ZIGMUNDE, Dr.arch., Lauku inženieru fakultātes dekāne.

Stājoties Lauku inženieru fakultātes (LIF) dekānes amatā 2013.gada rudenī, inženierzinātņu specialitāšu vadība man kā ainavu arhitektei bija liels izaicinājums. Šajā laikā esmu daudzpusīgi iepazinusi visas Lauku inženieru fakultātes specialitātes. Joprojām stabili darbojamies studiju un zinātniskajā darbībā četrās mūsu pamatjomās – būvniecība, zemes ierīcība un mērniecība, vide un ūdenssaimniecība, ainavu arhitektūra. Katrai no tām ir iezīmējušies un nostiprinājušies tematiskie virzieni, kuros esam spēcīgi un atsevišķos pat unikāli. Būvniecības studiju programmas ir spēcīgas ar savu būvkonstrukciju daļu, kas līdz ar jaunajām prasībām būvniecībā ir kļuvusi vēl nozīmīgāka būvinženieru izglītībā. Mūsu unikālā joma – lauksaimniecības ēku projektēšana paliek arvien aktuālāka, pieaugot pieprasījumam pēc lauksaimniecības produkcijas, kā arī pastiprinoties prasībām siltumnīcefekta gāzu (SEG) emisiju mazināšanā lauksaimniecībā. Attīstām mūsu unikālās studiju programmas Zemes ierīcība un mērniecība, ainavu arhitektūra un plānošana, kas Latvijā tiek īstenotas tikai LLU. Vides un ūdenssaimniecības katedra ir spēcīga un unikāla ar pētījumiem par lauksaimniecības ietekmi uz ūdeņu ekosistēmām.

Tomēr sasniegtais neļauj mums iestigt pašapmierinātībā. Attīstām jomas, kurās vēl varam būt spēcīgi, ieinteresēt un piesaistīt vietējos un ārvalstu studentus, veidot sadarbību ar uzņēmējiem un pašvaldībām. LIF Būvniecības specialitātē pēdējos gados iezīmējušās tādas tēmas kā energoefektivitāte, akustika, inovatīvi būvmateriāli no vietējām izejvielām un konstrukciju drošums. Vides un ūdenssaimniecības jomā aktualizējas ar klimata pārmaiņām saistītās tēmas, tai skaitā SEG emisiju no lauksaimniecības zemēm problemātika. Ik gadu sastopoties ar plūdu problēmām, joprojām aktuāla ir hidromeliorācijas tēma, ko Latvijā padzīļināti var apgūt tikai mūsu fakultātē. Arī zemes ierīcībā un mērniecībā ienāk jaunas tehnoloģijas, kas ļauj precīzāk un ātrāk veikt mērījumus. ERAF līdzfinansētā projekta ietvaros LIF iegādātie mērniecības instrumenti, kā arī izveidotā fotogrammetrijas laboratorija ļauj specialitātei attīstīties mūsdienīgi un pienācīgi sagatavot topošos zemes ierīkotājus darbam nozarē.

Pa gadiem, ko esmu pavadījusi LIF kā studente, pasniedzēja un tagad kā dekāne, varu teikt, ka mūsu fakultātes „būvnieki” vienmēr ir bijis fakultātes stiprais plecs. Un te es runāju ne tikai par mācībspēkiem, bet arī par mūsu studentiem un absolventiem. Studentu skaita ziņā būvniecības specialitāte joprojām ir lielākā fakultātē. Ir bijis laiks, kad ar būvniecības specialitātes absolventu atbalstu ir nozīmīgi attīstītas fakultātes telpas, izveidotas mūsdienīgas laboratorijas, zīmētava un maketētava.



LIF Studējošo pašpārvalde ar dekāni 2014.gadā

Arī šobrīd, ne tik spožā finanšu situācijā absolventu atbalsts ir nenovērtējams. Tāpēc Joti ceram arī uz atbalstu nākotnē. Esam atvērti sadarbībai, lai kopīgiem spēkiem stiprinātu un popularizētu būvniecības nozari Latvijā.

Būvniecības specialitātes 40.gadu jubilejas gads ir ne tikai kārtējās atskaites punkts, bet arī laiks, kad uzstādām jaunus mērķus un uzdevumus. Joprojām iezīmējas ekonomiskās krīzes atskaitas, kas īpaši smagas ir bijušas būvniecības nozarei, kas savukārt kopā ar „demogrāfisko bedri” atspoguļojas arī sagatavoto jauno būvinženieru skaitā. Tomēr šis periods bija vērtīgs, jo tas ļāva sagatavoties jaunajām tendencēm, kas aizvien vairāk iezīmējas augstākās izglītības un zinātnes telpā. Pēdējo piecu gadu laikā, piesaistot ERAF, Latvijas-Lietuvas pārrobežu projekta un sadarbības uzņēmumu finansējumu, LIF ir uzlabojusi esošās un attīstījusi jaunas laboratorijas, iegādāta mūsdienīga aparātu. Pateicoties



Būvniecības specialitātes 2014. gada absolventi

Eiropas Sociālā fonda mērķstipendijām doktorantiem, LIF profesūrai pievienojošies jaunie būvzinātnes doktori, tādējādi stiprinot zinātnisko pēctecību. Prieks par jauno Būvkonstrukciju katedras vadītāju, docentu Dr.sc.ing. Ulvi Skadiju, par profesionālās studiju programmas Būvniecība direktoru, docentu Dr.sc.ing. Raiti Brenci, kā arī par LIF prodekānu Dr.sc.ing. Armandu Celmu!

Arī jaunais Būvniecības likums ir iezīmējis pārmaiņas būvniecības izglītībā. Tas ir skāris gan jau nozarē strādājošos speciālistus, gan uzstādījis augstākas prasības topošajiem būvinženieriem. Lai arī krīze nesteidz atkāpties, tomēr augšupeja jau iezīmējas. Pēc Latvijas Ekonomikas ministrijas prognozēm līdz 2020.gadam būvniecības nozarē būs vērojama strauja attīstība. Vai mēs esam tam gatavi? Domāju, ka jā. Šī gada ziemā uzsākta 1.līmeņa profesionālās augstākās izglītības programmas „Būvniecība” īstenošana, kas ļaus iegūt būvdarbu vadītāja kvalifikāciju, kas būs saistoši gan jau esošajiem būvdarbu vadītājiem, gan topošajiem. Strādāts arī pie jaunas profesionālā maģistra programmas, kas būs interesanta ar specializācijas iespējām energoauditā, akustikā, būvkonstrukcijās, būvmateriālos un tehnoloģijās.

Jāatzīmē, ka savulaik no būvniecības specialitātes atzara izaugusā ainavu arhitektūras specialitāte nu jau ir sasniegusi 20 gadu jubileju. Šobrīd tā ir kļuvusi par patstāvīgu specialitāti, kas pēc studentu skaita ir otrā lielākā Lauku inženieru fakultātē. Tāpēc šogad iezīmējas vēl viens svarīgs notikums – ainavu arhitektūras specialitātes pāriešana uz jaunām telpām Valdekas pilī. Mūsu mērķis ir attīstīt Valdeku kā vienu no LLU atpazīstamības simboliem. Arī pilī pieguļošais parks ir lieliska radošā platforma ainavu arhitektūras studentu idejām.

Kādreiz fakultātes ēkas celtniecībā izveidojusies vienotības sajūta turpinās vēl šodien un atspoguļojas absolventu atsaucībā un rūpēs par savām specialitātēm. Kādi būs nākamie 5, 10, 20 vai ... gadi? To varam pateikt tikai mēs paši, kopīgi veidojot un kopjot mūsu specialitātes. Lai mums visiem izdodas!

BŪVNIECĪBAS IZGLĪTĪBA LLU



Arhitektūras un būvniecības katedras
profesors **Juris Skujāns**
e-pasts: Juris.Skujans@llu.lv



Būvkonstrukciju katedras asociētais
profesors **Guntis Andersons**
e-pasts: Guntis.Andersons@llu.lv

Laika posms, kopš mūsu iepriekšējās tikšanās 2010.gadā bija ļoti bagāts ar nozīmīgiem notikumiem Jelgavas, mūsu universitātes un fakultātes dzīvē. Šis gads mūsu pilsētai saistās ar tās dibināšanas jubileju, jo atzīmējam Jelgavas pilsētas 750 gadadienu. Pilsētā kļuvusi ievērojami skaistāka – rekonstruētas ielas, labiekārtoti infrastruktūras objekti – sakopta Pils sala, uzbūvēts Mītavas tilts, pie kura ir pilsētai raksturīga studenta skulptūra no visiem zināmās dziesmas „Pa Jelgavu kāds students klīst ...”.



vērienīgi atzīmēja mūsu augstskolas, kā lauksaimniecības augstākās izglītības nesējas Latvijā, 150 -to gadskārtu.

Rīgas Tehniskā universitāte 2013.gadā atzīmēja būvniecības izglītības Latvijā 150-to gadskārtu, kas aizsākās turpat RPI. No šī koka, kur bija lauksaimnieku un būvnieku augstākās izglītības pirmsākumi Latvijā, kā atzars vēlākos gados izveidojās arī būvinženieru izglītība mūsu augstskolā. Galvenais idejas autors par būvinženieru sagatavošanu Jelgavā bija būvinženieris Arturs Tramdahs, kurš 1919. gadā piedalījās Latvijas Universitātes Organizācijas padomes darbā, kura nodibināja LU Inženierzinātņu fakultāti. Pēc tam ilgus gadus profesors A. Tramdahs strādāja LU Inženierzinātņu fakultātē, izglītojot būvinženierus, bet 1952.gadā pārnāca darbā Latvijas Lauksaimniecības akadēmijā (LLA) kā Būvniecības katedras vadītājs, un pateicoties viņa ilgstošam un neatlaidīgam

Šajā laika posmā rūpīgāk izzināta arī mūsu augstskolas vēsture. Pirms 150 gadiem – 1863. gadā jaundibinātajā Rīgas Politehnikumā atklāja arī Lauksaimniecības nodaļu, kur aizsākās lauksaimniecības augstākā izglītība.

Gadiem ritot, nodaļa auga, kļuva par fakultāti (Latvijas universitātē), tika izveidota Jelgavas Lauksaimniecības akadēmija jau ar vairākām fakultātēm, vēlāk Latvijas Lauksaimniecības akadēmija, bet 1991. gadā izveidojās Latvijas Lauksaimniecības universitāte. 2013. Gadā LLU

darbam LLA Hidromeliorācijas fakultātē 1975.gadā notika topošo būvinženieru pirmā uzņemšana augstskolā, kuri studijas beidza 1980. gadā (foto).

Pēdējo piecu gadu laikā ievērojamas jubilejas apritēja fakultātes bijušajiem pedagojiem, būvinženieriem, kurus kolēģi atceras kā būvnieku speciālistu sagatavošanas aizsācējus mūsu augstskolā. 2014. gadā profesoram A. Tramdaham apritēja 130 g. kopš dzimšanas, bet profesoram Vilim Skārdam 120-tā gadadiena. LLA lauksaimniecības būvniecības pamatlīcējs, arī Būvniecības katedras dibinātājs, bija docents, arhitekts Jānis Augstkalniņš, kam 2013. gadā apritēja 100-tā gadskārta. Vairākas nozīmīgas jubilejas atzīmēja arī Lauku inženieru fakultātē. 2013.gadā pagāja 30 gadi, kopš uzsāktas studijas jaunajā Lauku inženieru fakultātes ēkā (HMF), kuras celtniecībā piedalījās daudzi absolventi un mācībspēki, bet 2014.gadā – 30 gadi, kopš izveidota Lauksaimniecības celtniecības fakultāte LLA.

Šis gads ir mūsu būvnieku specialitātes 40-tais svētku gads. 35 izlaidumos specialitātes pamatstudijas beidza 1244 būvinženieri un bakalauri, maģistrantūru – 58 maģistri, bet pēdējo triju gadu laikā promocijas darbus aizstāvēja četri doktoranti, iegūstot inženierzinātnu doktora grādu. Šogad fakultātē uzsākta studentu uzņemšana 1. līmena profesionālās izglītības studiju programmā Būvniecība, izstrādāta profesionālās augstākās izglītības maģistra studiju programma Būvniecība, kas jaus, pēc 5 gadu pamatstudijām (profesionāliem bakalauriem un būvinženieriem), viena gada laikā maģistra studijās iegūt profesionālā maģistra grādu.



DOKTORANTŪRAS STUDIJAS

Asociētā profesore Lilita Ozola Dr.sc.ing.
tālrunis: +37163027334, e-pasts: Lilita.Ozola@lu.lv

LIF tiek realizētas doktora studiju programmas „Būvzinātne” un „Hidroinženierzinātne”. To mērķis ir sagatavot starptautiskam līmenim atbilstošu jauno nozares ekspertu un pētnieku paaudzi gan akadēmiskajam darbam, gan zinātniskajam un organizatoriskajam darbam valsts un privātajās institūcijās. Studiju programmas ietvaros doktorants apgūst gan fundamentālos, gan nozares speciālos studiju kursus, lai iegūtu atbilstošu zināšanu līmeni promocijas darba izstrādāšanai, bet galvenais studiju saturs un apjoms ir veltīts izvēlētās tēmas pētniecībai un rezultātu apstrādei. Pēdējos gados aizstāvētie promocijas darbi:

16.09.2011. **Reinis Ziemeļnieks.** Lietus ūdeņu ietekme uz Rīgas kopsistēmas kanalizācijas darbību.

Vadītājs: Ēriks Tilgalis, asoc. prof., Dr.sc.ing.

27.06.2013. **Raitis Brencis.** Putuģipša tehnoloģijas pilnveidošana skaņas absorbcijas materiālu izgatavošanai. Vadītājs: Juris Skujāns, profesors, Dr.sc.ing. Konsultants: Uldis Iljins, profesors, Dr.habil.sc.ing.

27.06.2013. **Ulvis Skadiņš.** Tērauda īšķiedru betona deformatīvo īpašību izpēte un prognozēšana.

Vadītājs: Jānis Brauns, profesors, Dr.habil.sc.ing.

25.09.2014. **Armands Celms.** Latvijas nivellēšanas pamattīkla novērtējums un pilnveide.

Vadītājs: Jānis Valters, profesors (Emeritus), Dr.habil.sc.ing.

23.02.2015. **Ēriks Krūmiņš.** Siltumenerģijas patēriņš publiskās ēkās.

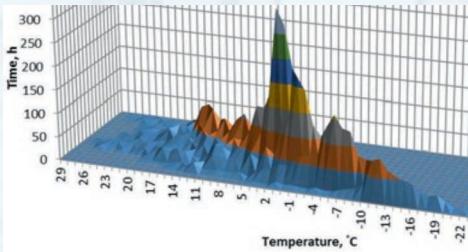
Vadītājs: Artūrs Lešinskis, profesors, Dr.sc.ing.

Top promocijas darbi vairākās būvzinātnes apakšnozarēs: **būvmateriāli un būvtehnoloģija** - par daudzslāņu būvkonstrukciju skaņas izolācijas parametru uzlabošanu (doktorants Dz.Lasis); par putuģipša īpašību modifikāciju ar piedevām (I.Preikšs), par ūdens tvaika difuziju jumtu konstrukcijās (S.Liepiņš); par uguns ietekmi uz konstrukcijām no putuģipša kompozītmateriāliem (doktorants K.Pujķis)

būvkonstrukcijas – par koka siju šķūdes attīstību nekontrolētos vides apstākļos (dokt. A. Brokāns)

ģeodēzija un ģeoinformātika – par Latvijas valsts robežu demarkācijas ģeodēzisko un kartogrāfisko darbu tehnoloģiskajiem modeļiem (doktorants A. Ratkevičs)

siltuma, gāzes un ūdens inženiersistēmas– par klimata datu modeli ēku ilgtspējības prognozei (dokt. M.Ruduks).



ZINĀTNISKAIS UN PROJEKTU DARBS

Arhitektūras un būvniecības katedras (ARBU), kā arī būvkonstrukciju katedras (BUVK) mācībspēki iesaistās Eiropas Sociālā fonda (ESF), Eiropas Rekonstrukcijas un attīstības fonda (ERAF) un citu fondu līdzekļu apgūšanā, vienlaicīgi aktivizējot zinātniski pētniecisko darbu katedrās. Mācībspēki piedalās vai vada zinātniskos un praktiskos projektus par aktuālām tēmām Latvijā un Eiropas Savienībā. Laika posmā no 2010.gada tiek realizēti šādi projekti: Biedrības „PassiveHouse Latvija” projekts „Industriālas energoefektivitātes klasteris” (asoc.prof. S. Gusta); ES Austrumu politikas finanšu instrumenta mērķsadarbības projekts „Atbalsts Azerbaidžānas Ārkārtējo situāciju ministrijas Būvniecības drošuma kontroles aģentūrai ieviest ES būvniecības standartus”, eksperts A. Steinerts; ESF projekts „Inovatīva tehnoloģija šķiedraugu atlīkumu kompleksai pārstrādei produktos ar augstu pievienoto vērtību”, vadošais pētnieks R. Brencis;

Pašvaldību finansēti projekti: „Odorācijas iekārtas izbūve Jelgavā Rogu ceļā 3”, „Jelgavas rietumu un centrālās daļas kanalizācijas sistēmas darbības pārbaude un tās optimizācija”, „Kopsistēmas kananalizācijas maksimālo caurplūdumu analīze Rīgā”, Tehniskie projekti Lielauces ciemam un Gailišu pagasta Uzvaras ciemam un Vides ministrijas finansēts projekts „Notekūdeņu energoefektīvas attīrīšanas tehnoloģijas izmantojot biodīkus, mitrājus un biofiltrus”, eksperts Ē. Tilgalis; „Lietus ūdens atvades sistēmas un dīķa rekonstrukcija un ūdens līmeņa regulatora izbūve Nākotnes ielas kvartālā, Saldus pilsētā” un Eiropas Mazo hidroelektrostaciju asociācijas koordinētais projekts „Reģionālie atjaunojamās enerģijas avoti”, eksperts K. Sīķe;

ERAF projekts „Inovatīvu zemtemperatūras kompozītmateriālu izstrāde no vietējām minerālajām izejvielām”, partneri J. Kreilis un B. Ķirulis;

Pārrobežu projekts „Sadarbības veicināšana zinātne – industrija Jelgavā un Šauļos”, vadošais pētnieks J. Skujāns, pētnieks R. Brencis. Igaunijas – Latvijas pārrobežu sadarbības programmas projekti: „Ilgtspējīgu lietus ūdeņu apsaimniekošanas sistēmu attīstības sekmēšana Igaunijas – Latvijas pārrobežu teritorijas pilsētās aktīvu un ilgtspējīgu kopienu vides uzlabošanai”, „Ilgtspējīga lietus ūdens kanalizācijas apsaimniekošana Lielupes baseina vides kvalitātes uzlabošanai”, eksperte D. Ieviņa;

Uzņēmumu finansēti projekti: „Ugunsdrošības stāvokļa izpēte un priekšlikumu izstrāde SIA „Kokpārstrāde98” ražošanas kompleksam Allažos”, „Meža ugunsgrēku atklāšanas sistēmas moduļa „Golden Eye” pārbaudes metodika, izmantojot reālus uguns modeļus”, eksperts V. Buiķis;

ERAF projekts „Jaunu kompozītbūvmateriālu izstrāde uz putuļipša bāzes ar šķiedraugu stiegrojumu un no tiem veidotu sistēmu pētījumi”, vadītājs J. Skujāns, vadošie pētnieki A. Steinerts, G. Andersons, pētnieki: D. Zigmunde, I. Stokmane, I. Preikss;

ERAF projekti: „LLU zinātniskās darbības popularizēšana” (izpildītāji S. Gusta, L. Ozola, A. Brokāns) un „Globālā vīzija videi draudzīgajās tehnoloģijās Baltijā” (izpildītāja S. Gusta);

Projekts studiju kursa vadīšanai starptautiskā vasaras skolā Kazahstānas, Uzbekistānas, Kirgizstānas un Ķīnas TR maģistratūras studentiem „Ūdens apgāde un kanalizācija”; docents R. Ziemeļnieks;

Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta (KPFI) projekts „Klimata pārmaiņu mazināšanas informatīvie pasākumi skolās”, eksperti: S. Strausa, S. Gusta, R. Brencis, K. Vugule;

Latvijas Zinātnes padomes finansēts projekts „Zinātniskā pamatojuma izstrāde meliorācijas tīklu renovācijas, intensīvo augļu dārzu augsnēs mitrināšanas sistēmu pilnveidošanas un ekoaizsardzības pasākumu realizācijai Latvijā”, vadošais pētnieks J. Valters

PĒTNIECĪBAS VIRZIENI MAĢISTRANTŪRĀ JAUNĀ PROFESSIONĀLĀS MAĢISTRANTŪRAS PROGRAMMA

Būvzinātnes un būvniecības maģistra studiju programmas direktors

Asociētais profesors Guntis Andersons Dr.sc.ing.

tālrunis: +37163027334, e-pasts: Guntis.Andersons@llu.lv

Būvzinātnes maģistrantūras mērķis ir sagatavot vispusīgi izglītotus zinātniskos darbiniekus, pedagogus Latvijas augstskolām, uzņēmējus un pārvaldes speciālistus, kas ir spējīgi patstāvīgi risināt inženiertehniskas problēmas un veicināt Latvijas lauku un pilsētu būvniecības attīstību.

Maģistrantūras akadēmisko studiju uzdevums ir nodrošināt maģistrantiem iespējas apgūt padzījinātas teorētiskās zināšanas izvēlētajā nozarē, kā arī apgūt pedagoģiskā un zinātniskā darba iemaņas. Lauku inženieru fakultātē apgūstamajā akadēmiskajā maģistra studiju programmā Būvzinātne, atbilstoši Latvijas zinātnes nozaru un apakšnozaru klasifikācijai, ir šādi studiju virzieni: arhitektūras konstrukcijas un to optimizācija, būvmateriāli un to tehnoloģija, materiālu un darinājumu mehānika, būvdarbu tehnoloģija, ēku un būvju rekonstrukcija, ģeodēzija.

Būvzinātnes maģistra studiju programmas apjoms ir 80 kredītpunkti (KP). Studiju programmā paredzēti obligātie un ierobežotās izvēles studiju kursi 55 KP apjomā, kā arī maģistra darba izstrāde un aizstāvēšana 25 KP apjomā. Galvenā uzmanība tiek veltīta, lai inženierzinātņu maģistra grāda pretendenti savus zinātniskos pētījumus veiktu mūsdienu zinātnes prasībām atbilstošā līmenī. Maģistrantam ir iespējas specializēties izvēloties sev interesējošus studiju kursus.

Pašreiz maģistra studiju programmas Būvzinātne pilna laika 1. kursā studē 5 maģistranti, bet 2. kursā – 9 maģistranti.



Maģistrants J.Ķikulis reģistrē sendvičpaneļa deformācijas

Šogad fakultātē izstrādājām jaunu maģistra studiju programmu – Profesionālās augstākās izglītības maģistra studiju programmu Būvniecība. Profesionālās maģistra studiju programmas misija ir nodrošināt iespējas turpināt studijas speciālistiem, kuri ir tieši saistīti ar būvniecību, būvju projektēšanu vai būvzinātni un ir ieguvuši augstāko profesionālo izglītību būvniecībā un vēlas turpināt izglītoties.

Studiju programmas apjoms 40 KP. Studiju programmu iespējams apgūt viena gada laikā pilna laika studijās (klātienē), bet nepilna laika studijās (neklātienē) – 1,5 gadu laikā. Studiju programma satur teorētiskos studiju kursus (14 KP apjomā), pētniecības praksi (6 KP apjomā) un maģistra darbu (20 KP apjomā). Maģistranti varēs specializēties sekojošos virzienos: būvmateriāli, būvkonstrukcijas (dzelzsbetona, tērauda, koka konstrukcijas, kā arī pamati), būvdarbu organizācija un tehnoloģijas, ēku energoaudits un energoapsaimniekošana, akustika. Maģistranti specializējas teorētiskajos studiju kursos (3 KP obligātajos un 5 KP izvēles kursos), pētniecības praksē un maģistra darba izstrādē. Studiju plānā teorētiskie studiju kursi ieplānoti divos semestros, lai maģistranti studijas varētu apvienot ar darbu.

Nepieciešamā iepriekšējā izglītība, lai iestātos profesionālajā maģistrantūrā – profesionālais bakalaurejs grāds būvniecībā vai profesionālā kvalifikācija būvniecībā (būvinženieris), kas iegūts studiju programmās, kuru ilgums pilna laika studijās ir vismaz četri gadi (160 KP). Tātad maģistrantūrā varēs iestāties arī fakultāti beigušie neklātnieki. Maģistrantūru beigušie iegūst Profesionālo maģistra grādu būvniecībā. Profesionālais maģistra grāds būvniecībā dod tiesības, izpildot uzņemšanas prasības attiecīgajā doktora studiju programmā, turpināt izglītību doktora studiju programmā.

Trīs no 18 maģistriem, kuri beiguši maģistrantūru 2005.–2009. gados, pēdējos 5 gados beidza doktorantūru

un ieguva inženierzinātņu doktora grādu būvzinātnē – Raitis Brencis, Ēriks Krūmiņš, Ulvis Skadiņš. Pēdējos piecos gados būvzinātnes maģistra grādu ieguva 20 maģistranti, no kuriem četri maģistri – Aivars Brokāns, Sandris Liepiņš, Kristaps Puļķis un Mārtiņš Ruduks studē būvzinātnes doktorantūrā. Maģistra darbu tēmas skatīt nodalā Maģistra studiju absolventi.



Maģistrants A.Brokāns veic eksperimentus laboratorijā

2. LĪMEŅA PROFESIONĀLĀ AUGSTĀKĀ STUDIJA PROGRAMMA



Būvniecības pamatstudijs programmu direktors
Docents. Raitis Brencis Dr.Sc.ing.
tālrunis: +37163028791 e-pasts: raitis.brencis@llu.lv

2013. gadā Akreditācijas komisija izvērtēja studiju virzienu Arhitektūra un Būvniecība, kurā ietilpst profesionālās augstākās izglītības un otrā līmeņa augstākas izglītības studiju programmas un akreditēja tās līdz 2019. gada jūnijam.

Piecos gados, kas aizritējuši no iepriekšējā salidojuma būvniecības studiju programmā notikušas izmaiņas, kas skārušas gan studiju kvalitāti gan studentus. Studentu skaits pēc ekonomikas straujās augšupejas, kad bija vērojams vairākkārtīgs studentu pieaugums, pēdējos gados nostabilizējies. Vērojot būvniecības procesus pēdējos gados, kad notikušas lielu mērogu nelaimes, ir veikti uzlabojumi studiju programmā, palielinot kontaktstundu skaitu visos konstrukciju priekšmetos un obligātajā studiju kursu sadaļā, iekļaujot jaunu studiju kursu - "Iedarbes uz konstrukcijām". Bez konstrukciju priekšmetiem, kas neapšaubāmi ir būtiski studiju programmas izmaiņas skārušas arī energoefektivitāti, kur studiju kurss "Siltumprocesi" iekļauts obligātajā studiju daļā. Atfīstība noritējusi ne tikai mācību programmai, bet arī mācībspēkiem, kur Ulvis Skadiņš un Raitis Brencis ieguvuši doktora grādus.

Pēdējo gadu laikā tiek strādāts pie LLU būvniecības specialitātes nostiprināšanas un savas nišas virziena attīstīšanas. Izveidota akustikas laboratorija, kur studenti veic un mācībspēki veic pētījumus, bet iespējams veikt arī trokšņu mērījumus ar iekārtām, kuru precizitātei salīdzināta ar akreditētu laboratoriju iekārtām.

Laika posmā no pēdējā salidojuma uzņemto studentu skaits nostabilizējies ar vērojamu tendenci jauniešu vidū par inženierzinātnu specialitāšu studēšanas mazināšanos. Lauku inženieru fakultātē izveidots Būvniecības padomnieku konvents, kur dažādu būvniecības procesos iesaistīto LLU būvniecības studiju programmas absolventi strādā pie uzlabojumiem studiju programmā un studentu piesaistē tiešu LLU būvniecības studiju programmai. Studiju kvalitātes uzlabošanai veikti materiāli tehniskās bāzes uzlabošana - auditorijas aprīkotas ar multimediju iekārtām, būvmateriālu laboratorijā veikts remonts iegādāti jauni darba galdi ,mūsdienīgas iekārtas materiālu ražošanai, stiprības pārbaudēm un materiālu pārbaudēm mikroklimata kamerās.

Jāpiemin starptautiskā sadarbība, kur bez studentiem ERASMUS programmās, kas studējuši Vācijā, Somijā, Dānijā u.c. studenti ļem dalību ikgadējā Internacionālā projektu nedēļā. Šī pasākums notiek katru gadu citā no piecām iesaistītajām valstīm (Francija, Dānija, Vācija, Nīderlande un Skotija) un studentiem ir iespēja apmeklēt šīs valsts nozīmīgākos būvniecības objektus, kas attiecīgajā valstī ir aktuāli.



JĀ, BŪVNIECĪBAI!

Guna Aire Būvniecības specialitātes 4. kursa studente

Katra iespēja sniedz pieredzi, katra vide - iespējas pilnveidoties un radīt aiz sevis paliekošas vērtības. Nedaudz padalīšos savā pieredzē par būvniecības specialitāti, studijām, studentu dzīvi un uzdzīvi.

Vārds „būvniecība” pirmajā mirklī šķiet ļoti sarežģīts un ar milzīgu informācijas tilpumu. Nenoliegšu, tā arī ir, bet patīkami apzināties, ka tieši Tu esi tas, kurš studē šo zinātni un vari sacīt tos svarīgos vārdus: „Jā, būvniecība, tas man ir pa spēkam. Es būšu būvinženieris.”

Jāmācās piecus gadus, kas ir pietiekoši ilgs laiks, lai izvēlētos sev interesējošo novirzienu. Nozīmīgākie priekšmeti: materiālu pretestības metāla, dzelzsbetona, mūra, koka konstrukcijās, apkure, ventilācija, gaisa kondicionēšana, ēku projektišana, ūdens apgāde un kanalizācija, gruntsmehānika, ceļi un tilti, u.c. Par pasniedzējiem viiss sakāmais ir ar pluss zīmi – pieredzēm bagāti, atsaucīgi un vienmēr gatavi palīdzēt.

Studiju laikā ir iespēja doties dažādās ekskursijās, kur būvniecības procesus var vērot dzīvē, kā arī doties pieredzes apmaiņas braucienos, kur iespējams studēt citu valstu universitātēs.

Varu tikai teikt, ka laiks nav šķērslis, ja ir kāds noteikts mērķis!

Mācību process ietver sevī ne tikai studijas, bet arī tās patīkamās ārpus studiju aktivitātes, kuras palīdz nedaudz atrauties no studiju vides. Tu esi tik aktīvs, cik vēlies būt. Iestājoties pirmajā kursā uzreiz sāku interesēties par ārpus studiju aktivitātēm (sports, dejas teātris). Uzzināju par studentu pašpārvaldi -aizgāju, pieteicos, aktīvi darbojos, līdz negaidot tiku ievēlēta par studentu pašpārvaldes vadītāju. Bijā daudz jautājumu sev - kā tas būs, vai to spēšu, vai varēšu apvienot ar studijām? Sakodu zobus un darīju. Šobrīd varu teikt, ka tas bija tā vērts, jo ieguvu neatņemamu pieredzi, plašāku redzes loku, prasmi strādāt komandā, vadīt kolektīvu un organizēt pasākumus, kas būvniecības specialitātē ir svarīgi. Galvenais ir atrast to, kas sev liekas tīkams, iet un piedalīties tajā, nebaidoties no rezultāta. Vajag plānot laiku un tad viiss iegrozīties pa vietām, varēs paspēt daudz vairāk nekā līdz šim likās, ka spēj. Jo vairāk dara, jo vairāk var padarīt!

Aicinu ikvienu studēt, jo katram ir jāizbauda tā brīvā studentu dzīve, kas dzīvei piešķir pavism savādāku garšu.

Jāizbauda negulētās mācību naktis, ballītes līdz rītam, interesantie pasniedzēji un skolas biedri, sekmīgās un ne tik sekmīgās atzīmes, sesijas trakums, mazās un lielās uzvaras, jo kad tad vēl, ja ne studiju laikā! Aicinu studēt būvniecību, kā arī pārējās studiju programma, jo šīs nozares strauji attīstās un vajadzīgas jaunas idejas, risinājumi, kaut kas jauns un unikāls.



JAUNĀ 1.LĪMEŅA PROFESIONĀLĀ STUDIJU PROGRAMMA „BŪVΝIECĪBA”



SANDRA GUSTA, Asoc.prof. Dr.oec., LLU LIF ARBU katedras vadītāja, 1.līmeņa studiju programmas „Būvniecība” direktore.

Pēc Latvijas Ekonomikas ministrijas prognozēm līdz 2020. gadam būvniecības nozarē būs vērojama strauja attīstība. Pašos tuvākajos gados būvniecības apjomiem būtu jāpieaug par vairāk kā 500 miljoniem eiro. Jau šobrīd iezīmējas kvalificētu darbinieku pieprasījums nozarē. Arī jaunais Būvniecības likums izvirza savus nosacījumus būvniecības nozarē strādājošajiem. Šī iemesla dēļ laika posmā līdz 2020. gadam patstāvīgās prakses tiesības zaudēs vairāk nekā 1500 būvtehniku. Tas nozīmē, ka pie augošajiem būvniecības apjomiem jaunajiem būvinženieriem būs plaša darba fronte savu zināšanu un prasmju realizēšanai praktiskajā būvniecībā.

Latvijas Lauksaimniecības universitātes Lauku inženieru fakultātes mācībspēki topošos būvniecības speciālistus sagatavo jau 40 gadus. Šajā laikā ir attīstītas laboratorijas un piesaistīti augsti kvalificēti mācībspēki, kurus atzinīgi novērtējuši praktiķi un Latvijas Būvinženieru savienība, par mērķtiecīgu augsti profesionālo darbu jauno būvniecības speciālistu sagatavošanā piešķirot apbalvojumus.

LLU Lauku inženieru fakultātē darbu sākusi jauna 1. līmeņa profesionālā studiju programma „Būvniecība”, kas dod iespēju iegūt būvdarbu vadītāja kvalifikāciju. Tieki piedāvātas pilna un nepilna laika studijas būvniecības specialitātē. Šī ir lieliska iespēja studēt, turpinot jau uzsāktās darba gaitas. Kā prioritātē studiju procesā tiek uzskatīta prakse būvniecībā un tehniskā izglītība.

Studiju ilgums pilna laika studijās 3 gadi, nepilna laika studijās 3,5 gadi (Apjoms kredītpunktos: 120KP), iegūstamais grāds vai kvalifikācija: Būvdarbu vadītājs, Nepieciešamā iepriekšējā izglītība: vispārējā vidējā izglītība vai profesionālā vidējā izglītība. (Kvalifikācijas līmenis – 4.līmenis, atbilstoši Eiropas kvalifikācijas ietvarstruktūras 5.līmenim). Iespējas turpināt studijas augstāka līmeņa studiju programmās. Sīkāka informācija LLU LIF mājas lapās: <http://www.lif.llu.lv>



Sakarā ar jauna likuma „Būvniecības likums” izstrādi, ir pieaudzis pieprasījums pēc 1.līmeņa profesionālās augstākās izglītības būvniecībā. Saskaņā ar Būvniecības likuma 13.panta 4.punktu „patstāvīgās prakses tiesības būvinženiera profesijā būvdarbu vadītāja un būvuzrauga specialitātēs var iegūt persona, kas:

- 1) ieguvusi pirmā līmeņa profesionālo augstāko izglītību būvinženiera studiju programmā;
- 2) apguvusi patstāvīgai praksei nepieciešamās zināšanas un prasmes;
- 3) normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā saņēmusi būvprakses sertifikātu.

Patstāvīgās prakses tiesības būvinženiera profesijā inženierizpētes, projektēšanas, būvdarbu vadīšanas, būvuzraudzības un būvekspertīzes jomās specialitātēs var iegūt persona, kas:

- 1) ieguvusi otrā līmeņa profesionālo augstāko izglītību būvinženiera studiju programmā;
- 2) apguvusi patstāvīgai praksei nepieciešamās zināšanas un prasmes;
- 3) normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā saņēmusi būvprakses sertifikātu

(Likums stājas spēkā 2014.gada 1. oktobrī. Likums Saeimā pieņemts 2013.gada 9.jūlijā). 1. līmeņa profesionālās augstākās izglītība būvniecībā kalpo kā viens no priekšnoteikumiem būvprakses sertifikāta iegūšanai. Lai nodrošinātu Būvniecības likuma izpildi un paaugstinātu būvniecības kvalitāti Latvijā, būvspecialista izglītība Latvijā nevarēs būt zemāka par pirmā vai otrā līmeņa profesionālo augstāko izglītību būvniecības studiju programmā (saskaņā ar iepriekšējo likumu, par būvdarbu vadītājiem varēja strādāt arī ar tehnikuma izglītību). Pie tam ļoti izteikts ir pieprasījums pēc šo darbu izpildītājiem, jo inženiera kvalifikācija efektīvāk izmantojama augstākā vadības līmenī darbu vadīšanā, plānošanā un organizēšanā, kā arī projektēšanā. Ievērojot LR likumu „Būvniecības likums”, Latvijas būvinženieru savienības (LBS) speciālistu veikto pētījumu par būvniecības attīstības perspektīvām un, ķemot vērā to, ka LLU ir visi priekšnosacījumi atbilstošas izglītības ieguvei, ir izstrādāta jauna pirmā līmeņa profesionālās augstākās izglītības studiju programma Būvniecība.

Studiju programma izstrādāta, ievērojot Augstskolu likuma un Profesionālās izglītības likuma prasības, Profesiju standarta noteikumus un LR MK noteikumus Nr. 141. no 2001. gada 20. marta "Noteikumi par valsts pirmā līmeņa profesionālās augstākās izglītības apguvi", kas nodrošina ceturtā līmeņa profesionālās kvalifikācijas ieguvi.

Visi interesenti laipni aicināti pieteikties studijām!



ARBU KATEDRA NO SALIDOJUMA LĪDZ SALIDOJUMAM

Katedras vadītāja līdz 2014. gadam asociētā profesore **Silvija Štrausa** Mg.sc.ing.

katedras vadītāja no 2014. gada. asociētā profesore **Sandra Gusta**, Dr. Oec.

e-pasts Tālr. 63028791, e-pasts Silvija.Strausa@llu.lv; Sandra.Gusta@llu.lv

Arhitektūras un būvniecības katedra savu nosaukumu ir ieguvusi 1997. gadā un ir veidojusies uz Būvniecības katedras bāzes, attīstot divas specialitātes- ainavu arhitektūras un plānošanas un būvniecības. Pilnīgāku informāciju par vēsturi skatīt brošūrās *. Katedru vadītāji: Ojārs Liepiņš (1978-1984); Andris Šteinerts (1984-1987); Arturs Lešinskis (1987-1994); Juris Jurševskis (1994-1995); Silvija Štrausa (1995- 2014), Sandra Gusta no 2014. gada



Katedra 2015.gada janvārī. Sēž no kreisās: G. Lināre, U. Īle, I. Luste, S. Gusta, J. Skujāns, S. Štrausa, M. Žodziņa, N. Nitavskā, I. Lāčauniece. Stāv no kreisās: Ē. Tilgalis, A. Ziemeļniece, I. Vikse, J. Žodziņš, V. Upīte, A. Lešinskis, A. Šteinerts, K. Vugule, I. Stokmane, K. Sīķe, S. Rubene, R. Ziemeļnieks, D. Zigmunde, V. Liepa, M. Markova, O. Vičoliņš, I. Ivļijeva, M. Urtāne, R. Brencis.

Galvenie studiju kursi būvniecībā: „Būvmateriāli”, „Projektēšana AUTO CAD vidē”, „Būvgrafika”, „Arhitektūra”, „Lauksaimniecības ēkas”, „Būvdarbu procesi”, „Būvdarbu tehnoloģija”, „Būvniecības vadīšana un organizēšana”, „Būvniecības ekonomika”, „Ūdensapgāde un kanalizācija”, „Apkure un ventilācija”, „Zīmēšana”. „Hidrotehniskās būves”.

* „Būvniecības specialitātei 20”, „Būvniecības specialitātei 25”, „Būvniecības specialitātei 30” un „Būvniecības specialitātei 35”

Katedras darbība visos posmos ir virzījusies uz zinātniskā darba pilnveidošanu, studiju kvalitātes nodrošināšanu, materiāli tehniskās bāzes uzlabošanu. Katedras mācībspēki prof. J. Skujāna vadībā ir aktīvi iesaistījušies ERAF un LR IZM Tirdzniecības pētījuma projektu izstrādē „Jaunu kompozītbūvmateriālu izstrāde uz putuļpūša bāzes ar šķiedraugu stiegrojumu un no tiem veidotu sistēmu pētījumi”; „Pārrobežu projekts sadarbībā zinātnē un ražošanā starp Jelgavu un Šauļiem”; „Pētījumi par keramzītbetona bloku ar putupolistirola siltumizolācijas starplānā izmantošanas iespējām un rekomendāciju izstrādāšana to pielietošanai”.

Šo projektu ietvaros ir veikts būvmateriālu laboratorijas remonts, visas auditorijas ir apgādātas ar videoprojektoriem un interneta pieslēgumu. ERAF Projekts ir devis iespēju papildināt Būvmateriālu, Būvfizikas, Akustikas, Hidrobūvju un Modelēšanas laboratorijas ar mūsdienīgām iekārtām, kā arī datortehniku un programmatūru.



Lauku inženieru fakultātē regulāri tiek organizētas starptautiskas zinātniskas konferences un attiecīgi pa gadiem tās ir: „Civil Engineering 11”; „Civil Engineering 13” un „Civil Engineering 15”. ARBU katedras mācībspēki aktīvi piedalās konferenču organizatoriskā un zinātniskā darbā, kā rezultātā ir izdoti zinātnisko rakstu krājumi un raksti ir iekļauti starptautiskā SCOPUS datu bāzē. Katedra lepojas ar jaunajiem būvzinātnu doktoriem: Reini Ziemeļnieku, Raiti Brenci un Ēriku Krūmiņu. Katedras mācībspēki regulāri atjauno mācību metodisko materiālus, strādā pie studiju materiāliem e-vidē.

Katedras pētnieciskā darba virzieni: ēku energoefektivitāte, ilgtspējīga būvniecība; inovatīvu būvmateriālu izstrādāšana un tehnoloģija (būvmateriāli no vietējiem materiāliem, piemēram, ģipsis ar kaļepju vai koka skaidu pildījumu); materiālu un telpu akustiska; materiālu un konstrukciju drošums un ilgtspēja; energoefektīva noteikudeņu attīrišana mākslīgos mitrājos; mazas noteikudeņu attīrišanas ietaises; ūdens aerācija ar vēja rotoriem.

Katedras mācībspēki ir aktīvi sadarbībā ar ārvalstu augstskolām: piedalās starptautisko konferenču organizatoriskās un zinātniskās komitejās, piedalās ar referātiem, publicējas rakstu krājumos. Sevišķa draudzība ir izveidojusies ar Igaunijas un Vroclavas Dzīves zīju universitātēm. ERASMUS programmas ietvaros pasniedzēji sadarbojas ar Vācijas, Dānijas un Nīderlandes atsevišķām universitātēm, apmeklē studentus ārzemju prakšu vietās. Katedrai ir veiksmīga sadarbība arī ar pašmāju būvniecības firmām.



BŪVKONSTRUKCIJU KATEDRA PĒDĒJOS PIECOS GADOS

Katedras vadītājs docents, Dr.sc.ing. Ulvis Skadiņš
tālr. 63027334, e-pasts: Ulvis.Skadins@llu.lv



Būvkonstrukciju katedra nodibināta 1993. gadā, pārdēvējot Inženierkonstrukciju katedru (1978-1993). Par katedras pirmsākumu var uzskatīt 1950. gadā dibināto Būvniecības katedru, uz kurās bāzes 1978. gadā tika izveidotas divas katedras – Inženierkonstrukciju katedra un Būvniecības katedra. Pilnīgāku informāciju par vēsturi skatīt brošūrās *. Katedras vadītāji: Guntis Andersons (1978-1984), Leons Pabērzis (1984-1989), Bruno Kirulis (1989-1991), Leons Pabērzis (1991-1996), Guntis Andersons (1996-2004), Jānis Kreilis (2004-2014), Ulvis Skadiņš kopš 2014.g. Galvenie studiju kursi: Būvmehānika, Gruntsmehānika un pamati, Metāla konstrukcijas, Dzelzsbetona un mūra konstrukcijas, Koka un plastmasu konstrukcijas, Būvkonstrukciju izpēte un pārbaude, Automatizētās projektēšanas pamati, Būvju telpiskā projektēšana.

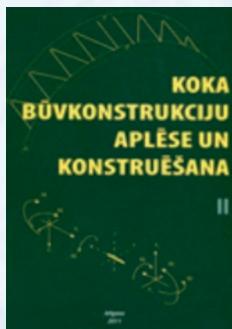


Būvkonstrukciju katedras kolektīvs 2014. gadā.

Pirmajā rindā no kreisās pusēs: Lilita Ozola, Jānis Kreilis, Rasma Šteinerte, Ulvis Skadiņš, Gints Mauševics; otrajā rindā – Jānis Graudulis, Guntis Andersons, Arturs Gaurilka, Jurģis Ķikulis
(nav klāt – Dainis Petzāls, Jānis Brauns, Bruno Kirulis, Jānis Auzukalns, Atis Dandens)

* „Būvniecības specialitātei 20”, „Būvniecības specialitātei 25”, „Būvniecības specialitātei 30” un „Būvniecības specialitātei 35”

Aizvadītajā piecgadē katedras esam piedzīvojuši gan starptautiskās akreditācijas ekspertu vērtējumu, gan pārsteidzīgu reformu „uzplūdus un atplūdus”, gan ekonomiskās krīzes un demogrāfiskās „bedres” sekas, Maksimas traģēdiju un tās sekas būvniecības nozarē. Svinējām LLU 150 gadi, balsojām par LLU nosaukuma maiju... Arī šobrīd „zīlējam nākotni nezināmo”. Tajā pašā laikā godprātīgi pildam galveno misiju – skolojam, audzinām nākošos būvinženierus, pētniekus, pedagogus. Ārēju apstākļu sakarā esam uzņēmušies skolot arī topošos būvdarbu vadītājus (atbilstoši 1.līmeņa augstākās izglītības studiju programmai) un topošos profesionālos maģistrus (pēc viengadīgās studiju programmas). Pilnībā apzināmies savu misiju arī Eirokodeksu ieviešanā projektēšanas praksē. Regulāri prezentējam savus izstrādāmos metodiskos materiālus būvinženieriem Latvijas Būvinženieru savienības, ražošanas organizāciju un projektēšanas biroju organizētajos semināros. Studentu izglītošanai izmantojam e-vides priekšrocības, turpinām gatavot un tipogrāfiski izdot jaunus metodiskos materiālus.



Rosīgi darbojusies katedras pētnieciskā laboratorija. To sekmēja arī jauniegādātā konstrukciju un materiālu logošanas iekārta Instron 5989. Laboratorija pilda visdažādākos testēšanas uzdevumus, sākot no studentu pētnieciskiem darbiem, līdz lielizmēra būvkonstrukciju pārbaudēm sadarbībā ar ražotājiem



Katedras svarīgākie pētījumu virzieni – kompozīto, slāņaino materiālu un konstrukciju deformatīvās un stiprības īpašības, būvju konstrukciju optimizācija un pastiprināšana, tērauda plānsieniņu konstruktīvo elementu īpašības, pamatu un būvkonstrukciju renovācija, atbalstsienas un gruntī iedzījinātās būves, koka konstrukciju īslaicīgā un ilglaicīgā stiprība u.c. Mācībspēki piedalījušies arī ERAF finansētajos projektos.

Ik gadus mācībspēki piedalās zinātniskās konferencēs ārzemēs, publicē savu pētījumu rezultātus. Profesora J.Brauna vadītais doktorants U.Skadiņš Joti pārliecinoši aizstāvēja savu promocijas darbu (2013). Par doktoranta tēmu sagatavota virkne ziņojumu starptautiskās konferencēs. Asoc. profesore L.Ozola un doktorants A. Brokāns arī ziņojuši par pētījumu rezultātiem vairākās starptautiskās konferencēs.

Aizvadītajos gados ir turpinājusies katedras sadarbība ar projektētājiem un ražotājiem. Ik gadus vairāki studenti guvuši projektēšanas pieredzi birojos pirmsdiploma prakses laikā, kur nereti atraduši arī nākošo darba vietu, piem., SIA KasunK.Studija, SIA Būve un forma, SIA UPB u.c.

LIF ARHITEKTŪRAS UN BŪVNIECĪBAS KATEDRAS PASNIEDZĒJI



SANDRA GUSTA, asociētā profesore Dr.oec., Arhitektūras un būvniecības katedras vadītāja (kopš 2014.gada) un 1. līmeņa profesionālās studiju programmas "Būvniecība" direktore. Darba stāžs fakultātē: 28 gadi. Vada sekojošus studiju kursus: „Būvniecības organizēšana un vadīšana”, „Projektu un būvdarbu vadība”, „Projektu vadīšana”, „Būvuzņēmējdarbība I”, „Būvuzņēmējdarbība III”, Kvalifikācijas prakse „Būvniecības vadīšana” u.c. LBS izglītības un zinātnes sekcijas locekle, Latvijas ekonomistu asociācijas (LEA) Valdes locekle, Zaļās ekonomikas institūta (GEI) biedre un recenzente. Galvenie zinātniskie virzieni: būvkeramikas izstrādājumi, ilgtspējīga būvniecība, zaļā un ekoloģiskā būvniecība, publiskie iepirkumi – problēmas un risinājumi, zaļā ekonomika. Nozīmīgākie apbalvojumi: LLU rektora pateicība par 22 gadu pašaizliedzīgu darbu Latvijas Lauksaimniecības universitātē (2009), LBS Atzinības raksts par ieguldīto darbu jauno inženieru sagatavošanā (2009), LBS Goda diploms Nominācijā „Gada labākais zinātniskais darbs būvniecībā” par monogrāfiju „Būvkeramikas izstrādājumi Latvija” (2011), LBS Atzinības raksts Nominācijā „Gada publikācija par būvniecību” par publikācijām LLU Lauku inženieru fakultātes zinātnisko rakstu krājumā “Civil Engineering 11” (2013).



JURIS SKUJĀNS, (dz.1952.08.09. Rīgā)- inženieris celtnieks-tehnologs, Dr.sc.ing., profesors, LZA korespondētāloceklis. Beidzis Jelgavas 2. vidusskolu (1971) un Rīgas Politehniskā institūta (RPI) Celtniecības fakultāti(1976). No 1976.-1980. Latvijas Lauksaimniecības akadēmijas (LLA) Būvniecības katedras asistents, 1980.-1983. RPI aspirants, 1980.-1988. LLU Būvniecības katedras vecākais pasniedzējs, 1988.-1998. docents, 1998.-2001. asociētais profesors, bet no 2001.g. Arhitektūras un būvniecības katedras profesors.

No 1987.-1991.g. kā dekāns vadīja LLA Lauksaimniecības celtniecības fakultāti, no 1991.-1993. LLU Lauku būvniecības fakultāti, bet no 1993.-2002. Lauku inženieru fakultāti. No 2002.-2004.g. bija LLU mācību prorektors, bet no 2004.-2014.g. LLU rektors.

Zinātniskie sasniegumi. 1987.g. Kraskovā, Maskavas apg. (PSRS) aizstāvēts tehnisko zinātnu kandidāta disertācijas darbs, bet 1993.g. RTU Habilitācijas padomē iegūts Dr.sc.ing. grāds.

Zinātniskā darbība saistīta ar putuģipša iegūšanas tehnoloģiju izstrādāšanu, iegūtā materiāla īpašību un pielietošanas iespēju (siltuma un skaņas izolācijā, skaņas absorbcijas, siltumizolācijas –konstruktīvajos materiālos u.c.), mazstāvu ēku norobežojošo konstrukciju izveidošanas tehnoloģiju pilnveides, pielietojot vieglus siltumizolācijas materiālus, pētījumiem. 1984.g. par darbu „Enerģijas taupīšanas tehnoloģija lauku celtniecībā” kopā ar A.Lešinski saņemta Latvijas LKJS prēmija zinātnē. Daudzu zinātnisko projektu vadītājs. Ar Latvijas Darba devēju konfederācijas Atzinības rakstiem ir novērtēta LLU LIF (J.Skujāna vadīto zinātnieku) sadarbība ar vienu no lielākajiem būvmateriālu un būvkīmijas ražotājiem Latvijā un Baltijā SIA Tenax, kā arī studentu iesaistīšana inovāciju radīšanas procesā būvniecības materiālu izstrādē, sadarbojoties ar SIA KNAUF. Vairāk kā 100 publikāciju un 8 izgudrojumu autors un līdzautors.

Latvijas Zinātnu akadēmijas (LZA) korespondētāloceklis, Latvijas Lauksaimniecības un meža zinātnu akadēmijas (LLMZA) akadēmiķis (no 2005.-2014. viceprezidents), Starptautiskās Aukstuma akadēmijas (Sankt Pēterburga) akadēmiķis, Ziemeļvalstu Lauksaimniecības zinātnieku asociācijas (NJF) biedrs, Latvijas Zinātnu padomes (LZP) eksperts Būvzinātnes nozarē, Latvijas zinātnu savienības (LZS) biedrs, LLU Būvzinātnes promocijas padomes

loceklis, LLU Lauksaimniecības inženierzinātņu profesoru padomes loceklis (no 2014.g. padomes priekšsēdētāja vietnieks). Pozitīvi ieguldījumu zinātnes attīstības veicināšanas jomā ir novērtējušas gan LZA (2013. Atzinības raksts), gan LLMZA (apbalvojot ar Pateicības rakstiem 2007., 2011., 2014.g.), kā arī Latvijas Lauksaimniecībaszinātnisko iestāžu Direktoru padome (2011.g. Pateicība).

Tūlīt pēc RPI studiju beigšanas sāka darbu LLA jaunizveidotās Lauksaimniecības celtniecības specialitātē Būvmateriālu studiju kursa pasniegšanā un kopā ar kolēģiem pilnīgi no jauna izveidoja Būvmateriālu laboratoriju. Kā docētājs ir devis zināšanas vairāk kā 1200 fakultāti beigušajiem būvinženieriem. Vadītie studiju kursi- Būvmateriāli (pamatstudiju programmā), Būvmateriāli un to tehnoloģijas, Gipša izstrādājumu tehnoloģija (maģistrantūras studiju programmā), Būvmateriāli un tehnoloģija, Siltumizolācijas un akustisko materiālu izstrādājumu tehnoloģija (doktora studiju programmā). J.Skujāna vadībā izstrādāti un aizstāvēti virkne maģistra un doktora darbu. Aktīvi piedalījās kopā ar studentiem un kolēģiem barikāžu dienās. Par ieguldījumu Latvijas valstiskās neatkarības atjaunošanā un aktīvu jaunatnes audzināšanu par īsteniem Latvijas valsts pilsoniem Latvijas valsts aizsardzības fonds „Lāčplēsis” apbalvoja ar Goda zīmi.

Strādādams jau dekāna amatā bija viens no iniciatoriem Ainauvu arhitektūras specialitātes izveidošanā un palīdzējis šai specialitātei attīstīties līdz starptautiskai atzinībai. Būvniecības specialitātes studiju procesa pilnveide bija cieši saistīta ar Latvijas Būvinženieru savienības (LBS) ieteikumiem. Ir saņemta LBS Atzinības (2008) un Goda raksts (2005). Atzinība saņemta arī starptautiskā mērogā – Vroclavas Lauksaimniecības universitātes (Polija) medaļa (2001), Baranoviču Valsts universitātes (Baltkrievija) Goda raksts (2009).

No 2004.-2014.gadam, būdams LLU rektors, devis būtisku ieguldījumu gan LLU zinātniskās bāzes pilnveidošanā, gan tās atpazīstamības veidošanā. 2013.gadā atzīmēta LLU 150. gadu jubileja ar daudziem skaistiem, nozīmīgiem pasākumiem. Šajā laikā ieņēma Latvijas Universitāšu asociācijas Valdes priekšsēdētāja vietnieka (2009.-2014.g.), Latvijas Rektoru padomes loceklja, Baltijas Valstu Lauksaimniecības un veterinārmedicīnas universitāšu (BOVA) sadarbības tīkla rektora (2007.-2010.g.) un padomes loceklja pienākumus. Darbs novērtēts ar Latvijas Augstākās izglītības padomes Atzinības rakstu (2002.g.), LR Zemkopības ministrijas Atzinības rakstiem (2005., 2012.g.). Starptautiskā mērogā ar Baltijas Lauksaimniecības un veterinārmedicīnas universitāšu sadarbības tīkla (BOVA) Pateicības rakstu (2014.g.). Šajā laikā uzbūvēta jauna Baltijas valstīs labākā Veterinārmedicīnas fakultātes klīnika (2012.g.), LLU mācību un pētījumu saimniecībā „Vecauce” uzbūvēta.govju kūts ar moderniem slaušanas robotiem un tehnoloģijām, Latvijas laukos pirmā koģenerācijas stacija, izveidots mūsdienīgs VMF praktiskās apmācības bloks. Arī šāda saimniecība Baltijas valstīs ir pirmā. Veikta rekonstrukcija Valdekas pilī, kur izvietojušies Ainauvu arhitekti ar šīs jomas starptautisko centru. Daudz darba ieguldīts universitātes ēku - Tehniskās, Lauku inženieru u.c. fakultāšu, kā arī Jelgavas un Lielauces piļu saglabāšanā un sakārtošanā.

Vienmēr ir tikušas atbalstītas studentu aktivitātes gan profesionālās jomas pilnveidē, zinātnē, gan dažādu pasākumu aktivitātēs. Studenti to novērtējuši Valsts mērogā. Ir saņemts Latvijas Studentu apvienības Atzinības raksts izvirzīšanai Gada rektors (2005) nominācijai un saņemta pati šī balva 2007.gadā.

Apbalvojumi Valsts mērogā: Latvijas Republikas Trešās šķiras Triju Zvaigžņu ordenis (2013), Somijas Republikas Baltās Rozes ordenis (2013), Igaunijas Republikas ordenis Maarjamaa Rist III kl.(M) (2005), LR Ministru kabineta Atzinības raksti (1999,2012), LR Zemkopības ministrijas medaļa „Par centību” (2005), LR Zemkopības ministrijas Atzinības raksti (2005,2012), LPSR Valsts Agrorūpnieciskās komitejas Atzinības raksts (1989), Jelgavas pilsētas Goda zīme (2013).



ARTURS LEŠINSKIS, 1976.gadā absolvēja Rīgas Politehnisko institūtu un uzsāka darbu Latvijas Lauksaimniecības akadēmijas (LLA) Elektrotehnikas katedrā. Viņa specializācija: siltuma, gāzes apgāde un ventilācija. Līdz ar būvinženieru programmas atvēršanu LLA Hidromeliorācijas fakultātē A.Lešinskis uzsāka pedagoģisko darbu un no 1978.gada līdz šim vada mācību kursu „Apkure un ventilācija” un izvēles kursu „Apkure, ventilācija un gaisa kondicionēšana”. A.Lešinskis ir viens no vadošajiem zinātniskiem šajā nozarē, pētījis enerģijas efektivitāti lauksaimniecības ražošanas ēku ventilācijas sistēmās. Zinātnieks pētījis lielu publisku ēku ventilācijas un gaisa kondicionēšanas sistēmu pilnveidošanu. A.Lešinskis ir ievēlēts par LLMZA goda akadēmīki, kā arī LLU un RTU profesora amatā, viņa vadībā sagatavoti vairāki simti būvinženieru, izstrādāti maģistra un promocijas darbi. Rīgas Tehniskās universitātes un Latvijas Lauksaimniecības universitātes profesors A.Lešinskis ir sabiedriski aktīvs, bijis LSGŪTIS valdes priekšsēdētājs. A.Lešinska darbība atzinīgi novērtēta, saņemot virkni apbalvojumu - LZA, AS „Latvijas Gāze” un RTU Attīstības fonda apbalvojums par mūža ieguldījumu zinātnē, LBS apbalvojums „Jauno būvinženieru sagatavošanā”, LSGŪTIS apbalvojums par mūža ieguldījumu siltuma tehnoloģijas nozares attīstībā Latvijā, „Būvindustrijas Lielā balva 2014” par mūža ieguldījumu būvindustrijā.



ANDRIS ŠTEINERTS, 1965.gadā absolvēja Rīgas Politehniskā institūta (RPI) Celtniecības fakultāti, iegūstot inženiera celtnieka kvalifikāciju. Savu karjeru A.Šteinerts 1966.gadā saistīja ar zinātnisko darbu, aktīvi piedaloties RPI Betona mehānikas problēmu laboratorijas veiktajos pētījumos par gāzbetona ražošanas tehnoloģijas optimizēšanu. Veiktie pētījumi vainagojās panākumiem, par kuriem autoru kolektīvs 1974.gadā saņēma Valsts prēmiju, kā arī A.Šteinerts sekmīgi aizstāvēja tehnisko zinātņu kandidāta dissertāciju par lielizmēra gāzbetona izstrādājumu autoklavēšanas režīmu optimizāciju. A.Šteinerts aktīvi piedalās sabiedriskajā darbā – ir Latvijas Būvinženieru savienības (LBS) biedrs dibinātājs un ilgus gadus ir bijis LBS Valdes loceklis. 1980.gadā A.Šteinerts uzsāk darbu LLU un vada studiju kursus „Būvmateriāli”, „Būvdarbu procesi” un „Patentzinība”, paralēli veicot pētījumus inovatīvu būvmateriālu tehnoloģijā. Pēc Latvijas neatkarības atgūšanas no 1991. līdz 2010.gadam A.Šteinerts

iesaistās valsts izpildvaras darbā un kā Būvnormatīvu nodalas vadītājs Vides aizsardzības ministrijā un vēlāk Ekonomikas ministrijā vada visu līdz 2010.gadam izdoto Latvijas būvnormatīvu projektu izstrādi. Saikne ar LLU šajā laikā netiek pārtraukta – viņš turpina darbu kā daļējas slodzes docents un vēlāk kā asociētais profesors. Tieki turpināts zinātniskais darbs, kā arī dalība ES Struktūrfondu finansētos projektos, piemēram 2006/07.gadā, kā Latvijas puses projekta līdzvadītājs mērķsadarbības projektā par Eirokodeksa standartu ieviešanu būvkonstrukciju projektēšanā. 2012.gadā A.Šteinertam piešķir LBS balvu par mūža ieguldījumu un 2013.gadā emeritētā profesora nosaukumu.



SILVIA ŠTRAUSA, Mg.Sc.ing, Arhitektūras un būvniecības katedras Asoc. prof (Emeritus), bijusi katedras vadītāja (1995- 2014) un pamatstudiju programmas „Būvniecība” direktore. Darba stāžs fakultātē: 37 gadi. Vada sekojošus studiju kursus: „Arhitektūra II”, „Arhitektūra III”, „Lauksaimniecības ēkas”, maģistrantiem „Arhitektūras plānojumi un konstrukcijas”, vada un konsultē diplomprojektus un maģistra darbus. LBS izglītības un zinātnes sekcijas locekle, biedrības „Zemgales reģionālā enerģētikas aģentūra” konsultatīvās padomes locekle. Galvenie pētnieciskie darba virzieni ir saistīti ar ēku energoefektivitāti, norobežojošo konstrukciju siltumtehniskiem parametriem, lauksaimniecības ēku mikroklimatu, civilo, rūpniecības un lauksaimniecības ēku konstruktīviem risinājumiem. Ir uzrakstīta monogrāfija „Lauksaimniecības ēkas un būves”. Kopā ir 98 zinātniskās, metodiskās un populārzinātniskās publikācijas. Līdz 2014.gadam bijusi sertificēta būvinženiere un piedalījusies daudzu profesionālu projektu izstrādē. Nozīmīgākie apbalvojumi: Latvijas Republikas Zemkopības ministrijas Zelta Medaļa „Par centību” 1999; LLU Atzinības raksts Par mūža ieguldījumu 1999. LLU Atzinības raksts 2004.g. LBS Atzinības raksti “Par ieguldījumu jauno inženieru sagatavošanā” 2008. un par mūža ieguldījumu 2010. un 2012. LLU Pateicības raksts 2013. LLU Atzinības raksts un Sudraba nozīme 2014.



KĀRLIS SĪĶE 1960.g. absolvēja Latvijas Lauksaimniecības akadēmijas (LLA) Hidromeliorācijas fakultāti un sāka strādāt Hidrotehnisko būju katedrā vecākā laboranta amatā, bet no 1968.g. – kā asistents. Kopš 1992.g. – maģistrs. Viņa specializācijas galvenie virzieni: ūdens enerģijas izmantošana, sūkņi un sūkņu stacijas, hidrotehniskās būves, lietusūdeņi, to apsaimniekošana. No 1995.g. K.Sīķe ir LLU Lauku inženieru fakultātes Arhitektūras un būvniecības katedras lektors, kopš 2005.g. – docenta vietas izpildītājs, 1993-2004.g. – LLU Lauku inženieru fakultātes dekāna vietnieks mācību darbā, 2005-2014.g. – LIF prodekāns. Pētījis ūdensdzirnavu atjaunošanu elektroenerģijas ražošanai un lielu prieku K.Sīķem sagādā jebkurš par elektroenerģijas ražotni atjaunots agrāko ūdensdzirnavu grausts un sakoptā apkārtne. K.Sīķe ir viens no vadošajiem inženieriem-hidrotehnikiem šajā jomā, taču viņa uzmanības lokā ir arī lietusūdeņu savākšanas, uzkrāšanas un aizvadīšanas sistēmas, pilsētu un apdzīvotu vietu aizsardzību pret applūšanu, dīķu ierīkošana un ekspluatācija. K.Sīķe vada studiju kursus „Hidraulika”, „Sūkņi un sūknētavas”, „Hidroenerģētika”. Kārla Sīķes darbība atzinīgi novērtēta, 2013.g. saņemot LBS apbalvojumu nominācijā “Par mūža ieguldījumu būvniecībā” un Zemkopības ministrijas apbalvojumu 2014.g. – medaļu „Par centību”.



JURIS ŽODZINŠ (dz.1948.g.), lektors, Mg.Sc.ing.- inženieris hidrotehnīkis. Beidzis Mālpils Hidromeliorācijas tehnikumu (1967.g.) un LLA Hidromeliorācijas fakultāti (1972.g.). Strādā LLU no 1972.gada. Vadījis un vada studiju kursus „Hidrotehniskās būves”, „Hidraulika”, „Ūdenskrātuvju projektēšana”, „Ūdensbūves”, „Būvgrafika”, „Būvniecība”. LLU Arodkomitejas priekšsēdētājs no 1989.-2008.gadam. LLU Konventa loceklis, LIF Domes loceklis. Zinātniskie virzieni- pētījis ūdens novadīšanas būju noturības un stiprības jautājumus, nosusināšanas sistēmu hidroloģiskās problēmas. 16 zinātnisku, metodisku publikāciju un 2 mācību grāmatu līdzautors. Ar ārzemju pieredzi iepazinies Vācijas, Somijas, Polijas augstskolās. LLU Rektora pateicības raksts 2010.gadā.



ĒRIKS TILGALIS, dzimis 1942. gadā 3. augustā. 1970.g. absolvējis LLA Hidromeliorācijas fakultāti iegūstot inženiera-hidrotehnika kvalifikāciju. 1982.gadā beidzis aspirantūru un ieguvis zinātņu kandidāta grādu. Par inženiera doktoru nostrīcēts 1993.gadā. Strādājis LLA Hidrotehnisko būvju katedrā par asistentu, vecāko pasniedzēju, docentu. No 1982.-1994.gadam vadījis Hidrotehnisko būvju katedru. No 1997.gada strādājis Arhitektūras un būvniecības katedrā par docentu un no 1998.gada strādā par asociēto profesoru. Pētījus noteikudeņu attīrišanu un to lauksaimniecisko izmantošanu, daudz iepazinies ar ārzemju pieredzi. No 1997.-2008.gadam pētījis Rīgas ūdens apgādes un kanalizācijas darbības uzlabošanas iespējas. Būvniecības specialitātes studentiem mācījis „Hidrauliku” un „Noteikudeņu attīrišanu”. Sarakstījis sekojošas mācību grāmatas un mācību līdzekļus: Aku ierīkošana un ekspluatācija 1991., Noteikudeņu tīrišana 1995., Ūdens apgāde zemnieku saimniecībās 1997., Noteikudeņu attīrišanas tehnoloģijas un iekārtas (līdzautors V.Krupskis) 2000., Ūdens apgāde 2001., Noteikudeņu savākšana un attīrišana 2004., NAI apkalpošana (līdzautors) 2006., Ūdens apgāde 2008., Ūdenssaimniecības pamati 2007., Ciemu ūdens apgāde un kanalizācija 2014. Publicējis 39 zinātniskos un metodiskos darbus. Sertificēts speciālists lekšējo un ārējo ūdensapgādes un kanalizācijas tīklu projektēšanā un būvdarbu vadīšanā. Latvijas ZA Terminoloģijas Hidroinženierzinātnes, Ūdens, Apkures un ventilācijas apakškomisijas loceklis. Latvijas lauksaimniecības un mežu zinātņu akadēmijas loceklis.



MAIJA ŽODZINA (1945.g.), lektore- inženierzinātņu maģistre. Pēc LLA Hidromeliorācijas fakultātes beigšanas (1972.g.) strādā fakultātē par vecāko inženieri, tad asistenti Būvniecības katedrā, vecāko pasniedzēju, lektori kopš 1992.gada. Vadījusi studiju kursus „Tēlotāja ģeometrija un rasēšana”, „Būvniecība un santehnika”, „Būvmateriāli un būvdarbi”. Pašreiz vada studiju kursus „Būvniecība”, „Arhitektūra”, „Būvniecība laukos”, „Celtniecības pamati”, „Rūpniecības būvniecības pamati”. Zinātniskie virzieni- lauksaimniecības ēku plānojumi., ēku siltināšana. Ar ārzemju pieredzi iepazinusies Zviedrijā, Dānijā, Vācijā, Polijā, ASV, Norvēģijā. Ir 32 metodisku un zinātnisku publikāciju autore. LLU Arodkomitejas locekle kopš 1998.gada. Ilggadēja LIF Arodbiroja priekšsēdētāja. LIF Domes locekle. LLU Rektora pateicības raksts 2005.g. un 2010.gadā.



VILIS UPĪTE, 1978.gadā ar izcilību beidzis studijas Latvijas Lauksaimniecības Akadēmijas Hidromeliorācijas fakultāti, iegūstot inženiera hidrotehnika kvalifikāciju. Šajā pašā gadā uzsācis pedagoģisko darbu piedaloties mācību kursu “Hidroloģija”, “Lauksaimniecības hidrotehniskās būves”, „Sūkņi un sūkņu stacijas”, kā arī “Lauksaimniecības ūdens apgāde un kanalizācija” pasniegšanā. Vēlākos gados pēc Lauku celtniecības specialitātes izveidošanas, specializējies mācību kursu “Ūdens resursu izmantošana” un “Ēku ūdens apgāde un kanalizācija” pasniegšanā šiem studentiem. 1991.gadā ieguvis inženierzinātņu maģistra grādu specialitātē „Ūdenssaimniecība un meliorācija”. No 1995.gada- vieslektors. Strādājis Jelgavas Domes Tehniskajā nodajā - siltumtīklu inženieris. No 1996.gada strādā SIA DLL Serviss - Tehniskā nodrošinājuma daļas vadītājs un DLL Serviss inspekcijas vadītājs. Darbības sfēra - degvielas un gāzes uzpildes staciju iekārtas – sūkņi, mērītāces, paļigiekārtas.



JURIS JURŠEVSKIS ir dzimis 1957.gada 19.decembrī Jelgavā. 1976.gadā sekmīgi pabeidz Jelgavas 2. vidusskolu (tagad Jelgavas Valsts ģimnāzija) un iestājas Latvijas Lauksaimniecības akadēmijas Lauksaimniecības mehanizācijas fakultātē (LMF). Studijas beidz 1981.gadā, iegūstot inženiera – mehāniķa diplomu. Pēc LLA beigšanas trīs gadus nostrādā tās pašas augstskolas LMF Ražošanas apmācības katedrā, kur māca ceļu satiksmes noteikumus. 1984.gadā iestājas Rīgas Politehniskā institūta aspirantūrā. Pēc tās beigšanas aizstāvējis disertāciju Kijevas inženierzinātņu institūta Promocijas padomē. 1990.gadā piešķirts tehnisko zinātņu kandidāta grāds. 1992.gadā ar Rīgas Tehniskās universitātes Promocijas padomes lēmumu piešķirts inženierzinātņu doktora grāds. Ir SIA Lafivents akciju turētājs un līdzdalībnieks. Aizgājis no firmas veselības problēmu dēļ. Ir sarakstījis un izdevis divas apjomīgas mācību grāmatas par būvmašīnām. Iesniegšanai izdevniecībā tiek gatavota apjomīga grāmata par eksistenciālisma jautājumiem, senajām filozofijām, jautājumiem par cilvēces eksistenciālisma problēmām. Ģimenē izaudzināti divi bērni – meita – pedagogs vizuālajā mākslā, dēls – būvinženieris.



INITĀ VIKSE, lektore LLU Lauku inženieru fakultātē kopš 1993.gada. 1980.gadā iegūta augstākā izglītība (maģistra grāds) Rīgas Politehniskajā institūtā Inženierekonomikas fakultātē specialitātē- Celtniecības inženieris ekonomists. Projektēšanas biroja SIA "Namejs Pluss" valdes priekšsēdētāja un būvfirmas SIA "UNI SAN" tāmu-līgumu daļas vadītāja. Pamatdarbība-projektēšanas biroja vadība, būvniecības tāmu sastādīšana būvniecībai, konkursu piedāvājuma tāmu sastādīšana, būvprojektu ekonomiskās daļas (tāmu dokumentācijas) izstrādāšana. LLU Lauku inženieru fakultātē pasniedz sekojošus priekšmetus: „Būvniecības ekonomika”, „Būvuzņēmēdarbības ekonomika”.



VALENTĪNS BUIĶIS, 1978.gadā absolvēja Rīgas Politiskā institūta Elektroenerģētikas fakultāti. Strādājot ugunsdzēsības dienestā, nodarbojās ar būvmateriālu un būvkonstrukciju izpēti ugunsdrošības jomā, veica ugunsgrēku izmeklēšanu, regulāri paaugstināja savu kvalifikāciju dažādos kursos un semināros, ir stažējies Lielbritānijā. Kopš 2002. gada V. Buiķis vadīja Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta Zinātniski pētniecisko pārvaldi un vienlaikus veica pedagoģisko darbību Ugnisdrošības un civilās aizsardzības koledžā. Pēc atvajināšanās no dienesta 2005. gadā, V. Buiķis turpināja pedagoģisko darbību, izstrādājot dažādas apmācību programmas ugunsdrošības un ugunsgrēku izpētes jomās. LLU ir izstrādājis izvēles kursu apmācību programmas "Ēku ugnisdrošība" un "Ugnisdrošība, normatīvi". Kvalifikācijas paaugstināšanas nolūkos ir papildinājis zināšanas LU Pedagoģijas un psiholoģijas institūtā. Valentīns Buiķis ir ieguvis valsts atzīta tiesu eksperta statusu ugunsgrēku tehniskajā izpētē un vienlaikus ir sertificēts elektrospeciālists. Izstrādājis ugunsgrēku tehniskās izpētes metodi, kuru izmanto Valsts policijas darbinieku apmācībai. Kopš 2006. gada piedalījies 16 pētījumu un autordarbu izstrādāšanā. Pēdējos gados papildus pievērsies lielu tirdzniecības centru, rūpniecību un kokapstrādes uzņēmumu ugnisdrošības stāvokļa izpētei un situācijas pilnveidošanai, izstrādājot rekomendācijas un sastādot ugnisdrošības rokasgrāmatas konkrētiem uzņēmumiem. Kopš 2005. gada ir apmācījis, apmēram 3000 speciālistus dažādās ugnisdrošības jomās. ik gadus izmeklē apmēram 120 - 150 ugnisgrēkus.



RAITIS BRENCIS, 2007.gadā absolvēja Latvijas Lauksaimniecības universitāti iegūstot ēku inženiera kvalifikāciju un uzsāka darbu Arhitektūras un būvniecības katedrā. Studijas tika turpinātas gan maģistra, gan doktora līmenī un 2013.gadā ieguva Inženierzinātņu doktora grādu būvzinātnē. Viņa specializācija: būvmateriāli un akustika. Kopš darba gaitu uzsākšanas 2007.gadā R.Brencis ar pārmaiņām vadījis studiju kursus „levads specialitātē”, „Arhitektūra I”, „Arhitektūra II”, „Projektēšana AutoCad vidē”, „Akustika” un „Pirmsdiploma ražošanas prakse”. Savā zinātniskajā darbā R.Brencis pēta būvmateriālu siltumtehniskās un akustiskās īpašības, piedalījies dažādos zinātniskajos projektos par jaunu būvmateriālu izpēti ar kaņepju spaļu pielietojumu. R.Brencis ievēlēts docenta amatā un savā salīdzinoši īsajā darba stāžā vadījis gan maģistra, gan inženiera darbus un šobrīd ir vadītājs arī vienam doktora darbam. R.Brenča darbība atzinīgi novērtēta LBS, kur saņemti vairāki apbalvojumi par „Jauno būvinženieru sagatavošanu” un „Gada publikāciju un zinātnisko rakstu”.



Doc. **REINIS ZIEMEĻNIEKS** pētījis lietus ūdeņu ietekmi uz kopsistēmas kanalizāciju Rīgā, jo galvaspilsētas iedzīvotājiem lietus ūdeņi daudzāk radījuši ievērojamus sarežģījumus: applūst gan pilsētas centra ielas, gan vairākas teritorijas un ielas ārpus centra, veidojas transporta sastrēgumi, tiek bojāti īpašumi, rodas neplānoti pārtraukumi ražošanā. Rīgas pilsētas intensīvā apbūve un labiekārtošana palielinājusi cieto virsmu kopējo platību. Līdz ar to palielinājusies lietus ūdeņu apjomu nokļūšana kopsistēmas kanalizācijā. R.Ziemeļnieks izstrādājis ieteikumus maksimālo lietus ūdeņu caurplūdumu samazināšanai Rīgā un sniedzis priekšlikumus mūsdienīgu, modernu lietus ūdeņu savākšanas un uzkrāšanas sistēmu izveidei galvaspilsētā. No 2005.gada strādā Latvijas Lauksaimniecības universitātē, Lauku inženieru fakultātē, Arhitektūras un būvniecības katedrā kā docents priekšmetos „Ūdenssaimniecība un kanalizācija”, „Hidraulika”, „Pētījumu metodoloģijas padzījināts kurss”, „Hidrotehnisko būvju modelēšana”, „Baseinu integrētā apsaimniekošana”. Pāris gadus bijis hidroinženierzinātnes maģistru programmas vadītājs. Paralēli zinātniskai darbībai strādā starptautiskā uzņēmuma Fortum Biomasas koģenerācijas stacijā par galveno inženieri. Praktiskās darba gaitās līdz šim ir iegūta saskarsme ar dažādu inženiertīku tehnoloģisko iekārtu apkalpošanu un uzturēšanu (siltumapgādē, ūdens apgādes un kanalizācijas sistēmu saimniecībā) kā arī būvju no projekta līdz objekta nodošanai ekspluatācijā. Aktīvi darbojies kā LSGŪTIS sertificēts projektēšanas inženieris siltumapgādē – ūdens, tvaika, eļļas siltumapgādes katla māju, individuālo siltummezglu, siltumtrašu, ventilācijas iekārtu, apkures sistēmu, ventilācijas sistēmu projektēšanā, izpildzīmējumu fiksācijā, apsekošanā un autoruzraudzībā. Papildus inženierspecialitātē veikti projektēšanas darbi arhitektūrā un būvkonstrukcijās – izstrādāti vienkāršotas renovācijas, rekonstrukcijas un jaunbūvju skicu kā arī tehniskie projekti. Paralēli projektēšanas darbiem kādu laiku bijis projektēšanas biroja vadītājs. Apgūtas pamatiemānas vairāku uzņēmumu vadīšanā un kontrolēšanā biznesa inkubatorā BITIS.



ANDRIS VULĀNS, inženierzinātņu maģistrs, lektors. Kā pasniedzējs LLU LIF darbojas jau vairāk nekā 10 gadus. Galvenie studiju kursi ir „Būvfizika”, „Būvmateriāli”. Galvenie pētnieciskās darbības virzieni ir saistīti ar ēku energoefektivitātes jautājumu risināšanu. Paralēli akadēmiskajam darbam aktīvi darbojas arī būvindustrijas sektorā, kā energoefektivitātes jautājumu konsultants un sertificēts energoauditors. Ir labi pazīstams, kā lektors par ēku energoefektivitātes un būvfizikas jautājumiem LR Ekonomikas ministrijas semināru ciklā „Dzīvo siltāk”. Ir žūrijas dalībnieks konkursā „Energoefektīvākā ēkā Latvijā”.



DAINA IEVIŅA, dzimusi 1973.gadā Ogrē. Latvijas Lauksaimniecības universitāti beigusi 2002.gadā ar inženiera kvalifikāciju vides un ūdenssaimniecības specialitātē un 2005.gadā ar inženierzinātnu maģistra grādu.

No 2002. līdz 2004.gadam strādāja Jelgavas pašvaldības aģentūrā „Pilsētsaimniecība” par pilsētas hidrotehnisko būvju inženieri. No 2004. līdz 2005.gadam strādāja Jelgavas Domes Būvvaldē par komunikāciju inženieri – eksperti. No 2005.gada strādā SIA „3C” par projektu vadītāju un ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmu projektētāju. Kopš 2006.gada nokārtots Latvijas siltuma, gāzes un ūdens tehnoloģijas inženieru savienības būvniecības speciālistu sertifikācijas centra Būvprakses sertifikāts ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmu projektēšanā. Kopš 2006.gada ir lektore LLU Lauku inženieru fakultātē priekšmetos: „Ūdensapgāde un kanalizācija”, „Ūdenssaimniecība” un „Kanalizācija un noteikudeņu tīrīšana”.



ANDRIS STANKEVIĀCS, 2003.gadā absolvējis Rīgas Tehniskās Universitātes (RTU) Būvniecības fakultāti, piešķirts būvinženiera grāds ar kvalifikāciju rūpniecības un civilo ēku projektēšanā un būvniecībā. 2003.gadā uzsāka darbu kā asistents Latvijas Lauksaimniecības Universitātes (LLU) Arhitektūras un Būvniecības katedrā (ARBU), Mg.Sc.ing. Silvijas Štrausas vadībā. 2007.gadā absolvēta Rīgas Starptautiskā Ekonomikas un Biznesa Administrācijas Augstskola (RSEBAA), iegūstot Uzņēmējdarbības maģistra grādu, MBA diploms. Pedagoģisko darbu LLU turpina jau kā lektors, pasniedzot kursu „Arhitektūra I”, „Arhitektūra II”, „Arhitektūras speckurss” un „Būvprojektu vadība”. Lektora vadībā studējošie izstrādājuši zinātniski pētnieciskos darbus un inženieru diplomdarbus. „Energoefektīvākā ēka Latvijā 2014” projekta vadītājs, pirmās BREEAM sertificētās dzīvojamās ēkas Latvijā un Baltijā daudzstāvu dzīvojamās ēkas Ernesta Birznieka-Upīša 13 Rīgā projekta vadītājs.



VALDIS LIEPA, 1981. gadā pabeidzis RTU (RTI) arhitektūras specialitāti. Strādājis Restaurācijas Institūtā līdz 1990.gadam, piedaloties Bauskas, Rundāles pils restaurācijas projektu izstrādē, kā arī Talsu, Kandavas katoļu baznīcu rekonstrukciju projektu izstrādē. Šobrīd paralēli darbam LLU, projektē galvenokārt privātiem pasūtītājiem- ģimenes mājas, viesu namus, pirtis, ievērojot latviskās būvniecības tradīcijas (projektus aplūkot var mājas lapā www.buildart.lv). Pēta, praktiski nosaka dabā būvniecībai labvēlīgās teritorijas ārpus ģeopatogēnām zonām, lai ēku iedzīvotāji gūtu maksimāli labvēlīgus dzīves vides un veselības apstākļus (skat. <http://www.buildart.lv/category/aderu-noteiksanu/>).



MĀRTIŅŠ FĪBIGS, vieslektors LLU LIF kopš 2008.gada. Arhitektūras un būvniecības katedrā pasniedz sekojošus priekšmetus: „levads specialitātē”, „Lauksaimniecības ēkas”, „Zemnieku saimniecību projektēšana”, „Autocad projektēšanas pamati”. Būvprakses sertifikāts ēku konstrukciju projektēšanā no 2013.g. No 2007.g. uzņēmuma IK „Astarte” īpašnieks, SIA „Vimbas MF” īpašnieks un valdes loceklis- projektēšanas biroja vadība, tāmu sastādīšana projektēšanai, tehnoloģisko risinājumu izstrāde, konsultēšana būvniecības risinājumos, autoruzraudzība. Kā ražošanas ēku un būvju, kā arī lauksaimniecības tehnoloģiju projektētājs strādājis uzņēmumā SIA „Kesko Agro Latvija” no 2006.-2008.g., bet no 2004.-2006.g. kā būvkonstrukciju inženieris-rasētājs uzņēmumā SIA „A222”



ILMĀRS PREIKŠS, lektors, Mg.sc.ing. (1981.) - Inženierzinātņu maģistrs būvzinātnē (2011.). Beidzis Rīgas Amatniecības vidusskolu (2001.) un LLU Lauku inženieru fakultāti (2007.). Strādā LLU no 2011.gada. Vada studiju kursus „Mūsdieni stikla konstrukcijas”, „Enerģētiski efektīva būvniecība no stikla”, „Būvdarbu tehnoloģija”, „Būvniecības rasēšana”. Zinātniskā darbība – kompozītbūvmateriālu pētījumi. Daība un publikācijas vietējas un starptautiskas nozīmes konferencēs. Līdzdalība Eiropas Reģionālā fonda finansētā projektā 2010/0208/2DP/2.1.1.1.0/10/APIA/VIAA/107 „Jaunu kompozītbūvmateriālu izstrāde uz putuģipša bāzes ar šķiedraugu stiegrojumu un no tiem veidotu sistēmu pētījumi”.



Kristīne Vugule 1998.gadā ieguvusi ainavu arhitekta diplomu, pabeidzot studijas Ainavu arhitektūras un plānošanas studiju programmā, paralēli iegūts vides zinību bakalaura grāds. 2000.gadā iegūts maģistra grāds ainavu arhitektūrā. Lektorē arhitektūras un būvniecības katedrā kopš 2003.gada, pētnieks ARBU katedrā kopš 2014.gada. 2012. gadā iesāktas studijas doktorantūrā ainavu arhitektūras specialitātē, pētījumu tēma – Latvijas ceļa ainava. Būvniecības specialitātes studentiem pasniedz zīmēšanu.



Arhitektūras un būvniecības katedra 2013.gads

LIF BŪVKONSTRUKCIJU KATEDRAS PASNIEDZĒJI



ULVIS SKADIŅŠ, sertificēts būvinženieris. Dzimis 1981.g. Beidzis LLU 2003.g., iegūstot Inženierzinātņu bakalaura grādu būvzinātnē (2003.g.); Būvinženiera kvalifikāciju (2004.g.); Maģistra grādu (2005.g.) un Doktora grādu, Dr.sc.ing. (2013.g.). Strādājis katedrā par asistentu (no 2003.g.), par lektoru (no 2006.g.) un par docentu (no 2014.g.). BUVK katedras vadītājs no 2014.gada. LLU vadošais pētnieks no 2014.g.

Vada studiju kursus „Dzelzsbetona un mūra konstrukcijas”, „Automatizētās projektēšanas pamati”, „Būvju telpiskā projektēšana”, „Būvkonstrukciju speckurss”. U.Skadiņš darbojas pie Eirokodeksu (Dzelzsbetona konstrukcijas) ieviešanas projektēšanā. Ārpus universitātes lasa lekcijas projektēšanas katoros, kā arī Ekonomikas ministrijas un LBS Konsultants rīkotajos pasākumos.



GUNTIS ANDERSONS, inženieris-hidrotehnīķis. Dzimis 1938.g. Beidzis LLA 1962.g. Strādā LLU kopš 1962.g. Asoc.profesors (1998), tehn.zin.kand. (1973), Dr.sc.ing. (1992), LLU vadošais pētnieks (2014).

Vada obligātos studiju kursus: „Gruntsmehānika un pamati” (Būvn), „Ceļi un tilti” (Būvn., AAp), „Ceļi un laukumi” (Vus), „levads specialitātē” (Būvn). Būvzinātnes programmas maģistra studijās vada stud. kursus: „Gruntsmehānika”, „Pamatnes un pamati”, „Būvju ekspluatācija un renovācija”. Ir LIF maģistra studiju programmas „Būvzinātne” direktors. Zinātniskās un praktiskās darbības virzieni – būvju pamatu renovācija, pamatu projektēšana specifiskos ģeotehniskos apstākļos, mākslīgās pamathes. Piedalās zinātniskās konferencēs un ir 85 publikāciju autors vai līdzautors. Sertificēts speciālists..

Apbalvojumi: Latvijas Republikas MK Atzinības raksts par pašaizliedzību un panākumiem, strādājot Latvijas valsts un tautas labā, 2013.g.; LLU Atzinības raksts un LLU emblēmas zelta zīme, 2013.g. un Pateicības raksts par ieguldījumu būvinženieru izglītības attīstībā, 2013.g.; Latvijas Būvinženieru savienības Atzinības raksts nominācijā „Par mūža ieguldījumu būvniecībā”, 2013.g. un nominācijā „Gada publikācija par būvniecību” 2013.g.



LILITA OZOLA, inženiere-hidrotehnīķe. Dzimus 1950.g. Beigusi LLA 1975.g. Strādā LLU kopš 1975.g. Mg.sc.ing.(1992), Docente (2000), Dr.sc.ing. 2005.g., Asoc.prof. no 2010.g., LLU vad. pētn. No 2014.g.

Vada obligātos studiju kursus: „Koka un plastmasu konstrukcijas” (B), „Iedarbes uz būvkonstrukcijām” (B), „Būvju teorijas pamati” (VUS), „Būvju modelēšana” (VUS), „Pētījumu metodoloģija un datu apstrāde” un „Koksnes materiāli un konstrukcijas” būvzinātnes maģistrantiem un „Koksnes inženierzinātne” būvzinātnes doktorantūras programmai. Katru gadu L.Ozola piedalās starptautiskās zinātniskās konferencēs, ir 97 publikācijas, no tām 10 citētās starptautiskās zinātnisko publikāciju datu bāzēs (SCOPUS, Web of Science). No 2014. stud.g.

L.Ozola ir Doktora studiju programmas „Būvzinātne” direktore. Zinātniskās un praktiskās darbības virzieni: koka konstrukciju drošums un robustums, koksnes šķūde; 1. un 5. Eirokodeksa ieviešana būvprojektēšanā.

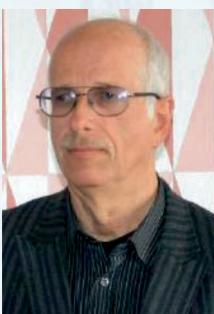


JĀNIS KREILIS, inženieris-hidrotehnikis. Dzimis 1947.g. Beidzis LLA 1970. Strādā LLU kopš 1972.g. Asoc.profesors (2004), t.z.k. (1990), Dr.sc.ing.(1992). BUVK katedras vadītājs no 1994.-2014.gadam.

Vada obligātos studiju kursus: „Metāla konstrukcijas”, „Būvkonstrukciju izpēte un pārbaude”, „Speckurss materiālu pretestībā”; izvēles studiju kursus: „Inženieraprēķinu automatizācija”, „Būvju konstruktīvās formas”, „Atbalstsienas”, „AutoCAD pamati”. Vadījis arī studiju kursu „Būvmehānika”.

Zinātniskās darbības virzieni - veicis eksperimentāli-teorētiskus pētījumus par atkārtoti slogotu pamatu plātņu mijiedarbību ar smilts gruntīm dabiskā stāvoklī. Pētījis dažādu būvju un to konstruktīvo elementu projektēšanas, rekonstrukcijas un optimizācijas problēmas: lielizmēra rezervuāru konstrukcijas; rievsienas; konstrukciju pastiprināšana; sendvičpaneļu mehāniskās īpašības; monolīto ēku konstrukcijas, izmantojot paliekošo veidņu tehnoloģiju; tērauda auksti formēto elementu šķērsgriezumu īpašības; skrūvētu savienojumu nestspēja; zemtemperatūras kompozītmateriālu izstrāde no vietējām minerālajām iziejvielām u.c.

Kopš 2014.g. LLU vadošais pētnieks. Strādājis projektēšanas praksē kā sertificēts speciālists. Goda nosaukumi, apbalvojumi: LLU Atzinības raksts (2007); LLU Pateicības raksti (2009), (2010), (2013); Latvijas Būvinženieru savienības Atzinības raksts (2009).



BRUNO KIRULIS, dzimis 1950.g., absolvējis LVU Fizikas un matemātikas fakultāti 1973.g., tehn.zin.kand. no 1977.g., Mg.Phys., Dr.ing. Strādā LLU kopš 1987.g., LIF Būvkonstrukciju katedras docents, viesdocents.

Vada obligātos studiju kursus: „Būvmehānika”, „Būvkonstrukciju projektēšana ar datoru”; būvzinātnes maģistratūras kursus „Progresīvu būvmateriālu mehānika” un „Galīgo Elementu metode”. 1990/91.māc.g. un 1992.g. viesprofesors Kaseles un Erlangenas universitātēs Vācijā. 1975.g. – 1987.g. zinātniskais līdzstrādnieks, vecākais pasniedzējs, docents Rīgas Politehniskā institūta Būvmehānikas katedrā. 1973.g. – 1975.g. jaunākais zinātniskais līdzstrādnieks LPSR ZA Polimēru Mehānikas institūtā. Zinātniskās darbības virzieni - būvkonstrukciju optimizācija, projektēšanas automatizācija.

Vadījis Latvijas ZA Radioastrofizikas observatorijas un LLU kopējo projektu par radioteleskopu metāla karkasu konstrukciju optimizāciju, 1988.g. – 1991.g. Nēmis dalību ERAF projektā (pētnieks) „Inovačīvu zemtemperatūras kompozītmateriālu izstrāde no vietējām minerālajām izejvielām - Primāro kompozītmateriālu mehānisko īpašību izpēte” 2010.g.-2013.g., RTU.



JĀNIS AUZUKALNS, inženieris-mehāniķis. Dzimis 1936.g. Beidzis LLA 1961.g. Strādā LLA kopš 1961.g., LLU BUVK katedrā kopš 1989.g. Lektors, (t.z.k.1974.), Docenta atestāts būvmehānikā (1981.), Dr.sc.ing.(1992.). No 1962.g. – 2014.g. strādājis RPI (RTU).

Vada nodarbības studiju kursā “Speckurss materiālu pretestībā”.

Galvenie zinātniskās darbības virzieni: Inženierkonstrukciju projektēšana un optimizācija; CAD tehnoloģiju izpēte un produktivātes palielināšana arhitektūras un būvniecības projektēšanā. Ir izstrādājis pāri par 200 ēku projektu Latvijas un daudzu Eiropas valstu pasūtītājiem. Ir Baltijas valstu asociācijas „BALTGRAF” zinātnisko komisiju loceklis. Publicējis ap 60 zinātnisko un metodisko darbu. Ir autors vai līdzautors vairākām mācību grāmatām. Ir RTU Goda darbinieks (2003.).



DAINIS PETZĀLS, būvinženieris. Dzimis 1980.g. Beidzis LLU 2004.g., iegūstot Inženierzinātņu bakalaura grādu būvzinātnē; Mg.sc.ing. (2006.g.). Strādā katedrā par asistentu no 2005.g., bet par lektoru no 2006.g.

Vada studiju kursus pilna laika studijās „Datormācība”, bet nepilna laika studijās vada studiju kursus „Automatizētās projektēšanas pamati” un „Inženieraprēķinu automatizācija”.



ARTURS GAURILKA, būvinženieris. Dzimis 1982.g. Beidzis LLU 2004.g., iegūstot Inženierzinātņu bakalaura grādu būvzinātnē; Mg.sc.ing. (2007.g.) Strādā katedrā par asistentu no 2008.g., bet par lektoru no 2013.g.

Vada kursa projekta izstrādi studiju kursā „Ceļi un tilti”. Vada nodarbības studiju kursā „Būvju telpiskā projektēšana”.

Ir 4 publikācijas periodā no 2010.-2014.g.



GINTS MAUŠEVICS, būvinženieris. Dzimis 1977.g. Beidzis LLU 2002.g. iegūstot inženierzinātņu bakalaura grādu būvzinātnē; Mg.sc.ing. 2005.g. Strādā katedrā no 2001.g. Asistents (2003.g.), laboratorijas vadītājs. Lektors (2006.g.).

Vada studiju kursus „Gruntsmehānika un pamati”, „Ceļi un laukumi”, „Mazie tilti, caurtekas”.

Ir 4 publikācijas; viena tēze starptautiskai konferencei - 2009. Guntis Andersons, Gints Mauševics. Design of Spread Foundations in Soils, 16th Baltic Building Conference, Igaunijas Dzīvības Zinātņu Universitātes, Tartu.



JĀNIS GRAUDULIS, būvinženieris. Dzimis 1976.g. Beidzis LLU 2002.g., iegūstot inženierzinātņu bakalaura grādu būvzinātnē. Strādā katedrā no 2002.g. par asistentu.

Vada studiju kursus „Būvmehānika”, „Ievads specialitātē”, „Ainavu mācība”, „Datorgrafika specialitātē”.

Sertificēts speciālists. Piedalījies kā būvdarbu vadītājs - Energoefektīvākā vienīgimenes ēka Latvijā 2014, Privātmāja Jelgavā, Kadiķu ielā 3a, uzbūvēta 2013.gadā, 1,5 stāvu līmētā koka karkasa ēkas kopējā un apsildāmā platība ir $168,3\text{m}^2$.

ERASMUS STUDIJAS UN PRAKSE

Arhitektūras un būvniecības katedras vadītāja

Asociētā profesore Sandra Gusta, Dr.sc.ing.

tālrunis: +37163028791, e-pasts: Sandra.Gusta@llu.lv

ARBU un BK pasniedzēji piedalās ERASMUS apmaiņas programmās. Tā, piemēram, 2011. gadā noorganizēts brauciens uz Braunšveigas Universitāti, Vācijā, organizēta piedalīšanās EPW - European Project Week Dānijs, Kopenhāgenas Universitātes Inženierkoledžā (Copenhagen University college of Engineering), pēc tam studentu grupas brauciens uz Frankfurti (Vācija). Noorganizēti semināri Vācijā, būvniecības firmā „Uppe Deutschland gmbh”; Nīderlande būvniecības firmā „Witteveen+ Boss”; Francijā, Parīzē būvniecības firmā „Leon Grosse”.



Būvniecības specialitātes pasniedzēji Francijā, Parīzē būvniecības firmā „Leon Grosse”

2013.gadā novembrī LLU LIF Būvniecības specialitātes pasniedzēji apmeklēja un izvērtēja studentu profesionālās prakses norisi Vācijā Bochumas pilsētā. LIF un A/S UPB ir sadarbības līgums par studentu prakšu organizēšanu. Līgums darbojas jau daudzus gadus, bet tikai pēdējos divos gados šī prakse var norisināties kādos ārzemju objektos. Vācijā šie objekti galvenokārt ir saistīti ar stikloto fasāžu un logu uzstādīšanu, kas prasa no izpildītājiem specifiskas zināšanas. Izrādās, ka LLU Būvniecības studiju programma ir vienīgā Latvijā, kur šādas zināšanas var apgūt un līdz ar to studentiem ir priekšzināšanas sarežģīto stikla konstrukciju projektēšanas un montāžas darbā.

Katedrai ir cieša sadarbība ar Wroclavas un Igaunijas Dzīves ziņas universitāšu zinātniekiem starptautisku zinātnisku konferenci organizēšanā, kā arī zinātnisku projektu realizēšanā. 2014.gada pavasarī tika organizēta pasniedzēju vizīte Wroclavas Dzīves ziņu universitātē, kā arī piedalīšanās konferencē.

Katedrai ir sadarbības līgumi ar daudzām būvniecības firmām, kā arī būvmateriālu un būvkonstrukciju ražotāju un izplatītāju firmām. Šo līgumu ietvaros tiek organizētas studentu prakses un arī ekskursijas un semināri, kuros studenti un arī mācībspēki mācās, ceļ savu kvalifikāciju un pastiprina saikni ar ražošanu.



ERASMUS programmas īstenošana

Studentu mobilitāte – studijas:

- Jana Uzāne Copenhagen University College of Engineering (DK) 01.02.13.-21.06.13.;
- Mārtiņš Klaužs Copenhagen University College of Engineering (DK) 01.02.13.-21.06.13.;
- Darja Dubenkova HAMK University of Applied Sciences (FI) 07.01.13.-17.05.13.;
- Klāvs Bidiņš Copenhagen University College of Engineering (DK) 01.02.13.-21.06.13.;
- Dana Žirnova un Arturs Levics Technical University of Denmark (DK) 24.01.14.-30.06.14.;
- Agnese Švarce Technical University Braunschweig (DE) 01.10.14.-13.03.15.;

Studentu mobilitāte – prakse:

- Toms Cukurs un Mārtiņš Sergejevs „AS UPB” (DE) 01.09.13.-31.01.14.;
- Klāvs Bidiņš PICHE Ltd. (FI) 15.09.13.-31.01.14.;
- Edgars Tučs un Jānis Brokāns A&Bugg (NO) 01.05.14.-30.09.14.;
- Toms Skujinš UPB (NO) 01.07.14.-30.09.14.;
- Edgars Tučs „A&I Bygg” (NO) 18.01.14.-18.01.15.;
- Jānis Brokāns „Land Bygg AS” (NO) 01.10.14.-16.01.15.;
- Toms Skujinš „UPB” (NO) 01

Pasniedzēji vizītē Vācijā, apciemojot studentus praksē

PASNIEDZĒJI SPORTA UN LIF DIENĀS, EKSKURSIJĀS

Lektore Maija Žodziņa, Mg.sc.ing.
tālrunis: +37163028791, e-pasts: Maija.Zodzina@llu.lv

Ik gadus janvāra mēnesī notiek LLU pasniedzēju un darbinieku sporta dienas pasākumi. Sacenšas gan fakultāšu, gan citu struktūrvienību komandas. Komandas sacenšas basketbolā, volejbolā, florbolā, zolitē un citos, sporta veidos. LIF komanda ir saliedēta, organizēta, regulāri izcīna godalgotās vietas gan atsevišķos sporta veidos gan kopvērtējumā un tiek prēmēta ar autobusu ekskursijai. LIF pasniedzēji un darbinieki brauc katru gadu ekskursijā pa Latviju, Lietuvu, Igauniju. Esam bijuši Liepājā, Ventspilī, Akmenē, Tartu.

Jau kop š 1998.gada Būvniecības specialitātes mācību spēki un darbinieki piedalās LIF-u dienās dažādos konkursos un atrakcijās. Attēlos zemāk darbinieku komandas.



Lif-u komanda sacensību atklāšanas parādē



Lifu sporta dienas ietvaros 2010. gada Zoles spēle

LIF komanda ar izcīnīto kausu 2014.gada LLU darbinieku sporta spēlēs. Spēlēs dalībniekiem bija jāpiedalās divpadsmit disciplīnās, kā, piemēram : šahs, volejbols, strītbols, slidošana, šaušana, atrakcijas baseinā, zolīte u.c.

LIF mācībspēki un darbinieki ekskursijas laikā Latgalē 2012. gadā

LIF mācībspēki prakses vietas pārbaudē Parīzē 2011.gadā



BŪVINŽENIERIS- TĀ IR AIZRAUJOŠA PROFESIJA



Oskars Zivtiņš, inženieru un konsultantu biroja *Witteveen+Bos Latvia* projektu vadītājs, LLU ūdenssaimniecības un meliorācijas specialitātes 1996. gada absolvēts.

Pie šādas atziņas nonācu jau studiju laikā. Tieši pateicoties mūsu fakultātes mācībspēkiem, studentiem radās lielāka interese un izpratne par būvniecības nozari, arī tiem studentiem, kurus būvniecības joma sākotnēji ne pārāk interesēja. To uzskatāmi parādīja arī sekmes un veiksmīgi nokārtotās sesijas.

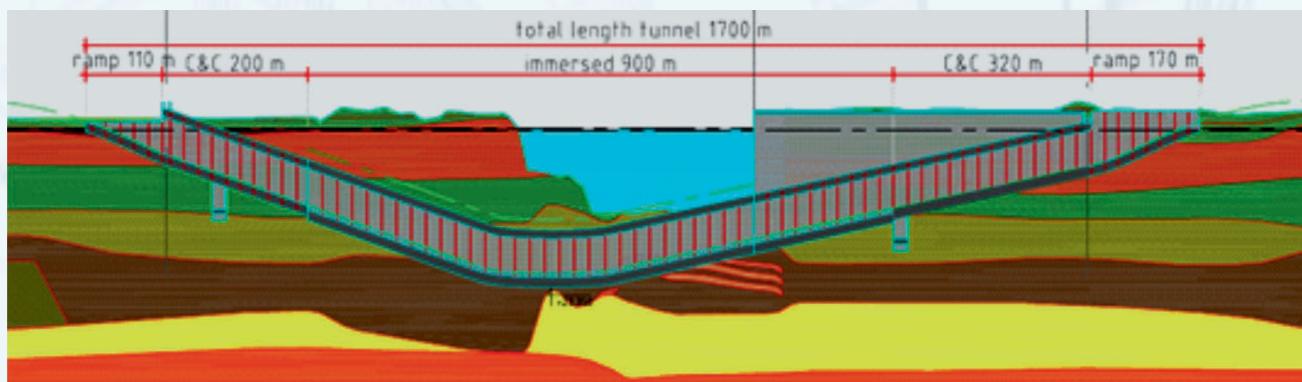
Ar katru semestri students apgūst jaunus priekšmetus, iemācās terminoloģiju, principus un sakarības. Šajā studēšanas posmā topošais speciālists iemācās domāt kopsakarībās, viņš vai viņa sāk apjaust, ka iegūtās ģeoloģijas zināšanas *beidzot* var izmantot pamatu vai ceļu un laukumu projektēšanā. Tuvojoties studiju beigām, topošais būvinženieris jau ir pamanījis, ka par būvniecības lietām jau spēj izteikties lietojot tehnisko terminoloģiju, prot noteikt būves funkciju un uzbūvi, un ir gatavs turpināt savu profesionālo izaugsmi būvniecības jomā. Par savu profesionālo izaugsmi varu pateikties vairākām nejaušībām. Viena no tām ir saistīta ar specializācijas izvēli. 3. kursā mums bija jāsāk apsvērt turpmākā specializācija, un no trim iespējamajiem variantiem - ūdenssaimniecība, meliorācija vai ostu hidrotehniskās būves - es vienīgais kursā izvēlējos nezināmo specializāciju par ostu hidrotehniskajām būvēm.

1996. gada janvārī sākās manas profesionālās gaitas Mērsraga ostas pārvaldē, kas bija tikko izveidota institūcija, lai valsts un pašvaldības interesēs apsaimniekotu ostas sauszemes un ūdens teritoriju vai akvatoriju. Sākotnēji man tika uzticēta akvatorijas padziļināšanas darbu organizēšana un vadīšana, kur pāris sezonās, tehnisko iespēju robežās, tika padziļināta esošā ostas akvatorija un pievedkanāls. Vienlaikus bija jāsagatavo dokumenti un pieteikums ostas rekonstrukcijas darbu finansējuma saņemšanai no Valsts investīciju programmas. Mērsraga osta bija pirmā, tā dēvētā mazā osta, kas ieguva valsts līdzfinansējumu ostas rekonstrukcijas 1. kārtas darbiem, kas paredzēja jauna dienvidu mola, divu piestātņu uzbūvi, ostas pievedkanāla paplašināšanu un padziļināšanu, ostas pievedceļa un plašu kraujlaukumu uzbūvi. Šiem pasākumiem tika izstrādāts tehniskais projekts, kur man, kā Pasūtītāja pārstāvim, bija lieliska iespēja izmantot augstskolā un praksē gūtās zināšanas, līdzdarbojoties projektētāju darbam. 1998. gada vasarā guvu vienreizēju pieredzi organizējot 1.5 miljonus LVL vērtu būvdarbu izpildes iepirkuma konkursu, savukārt septembrī sākās būvdarbi.



Veiksmīgi īstenotais Mērsraga ostas projekts man nodrošināja laba ostas hidrotehnīka reputāciju, un es saņēmu piedāvājumu izmēģināt savus spēkus projektēšanas un konsultāciju jomā. Tā līdz ar jaunā gadsimta sākumu sākās mans karjeras turpmākais posms inženieru un konsultantu uzņēmumā *Witteveen+Bos Latvia*. Šo uzņēmumu izvēlējos tādēļ, ka tas ir Nīderlandes inženieru un konsultantu uzņēmums un nīderlandieši ir labākie hidrotehnīki Eiropā. Laiks, kad sāku strādāt šajā uzņēmumā, sakrita ar Ventspils ostas rekonstrukcijas projektiem, mūsu uzņēmums izstrādāja ostas attīstības plānu. Vēlākajā posmā mēs, kā projektētāji vai konsultanti, piedalījāmies šo attīstības plānā paredzēto projektu īstenošanā.

Šajos 15 gados ir realizēti tādi projekti kā 3. naftas moliņa rekonstrukcija, jaunais oglu termināla moliņš, jaunā graudu termināla piestātnē, Ventas apvedtilts ar pievedceļiem, Ventas paceļamā tilta rekonstrukcijas projekts, jaunais sauskravas terminālis starp abiem tiltiem. Katrs no šiem objektiem ir savā ziņā unikāls un katrā no tiem tika pielietoti tehniskie risinājumi, kurus pirms tam vēl neviens Latvijā nebija pielietojis (piemēram, kombinētā rievsiena, slīpie moliņa platformu pāļi, grunts priekšslogošana un slogošanas procesa monitorings, tilta rampas uzbērumu izbūve no eskrudētā putu polistirola blokiem, termināla segas konstrukcijā izbūvēts cementbetona slānis, lai novērstu nevienmērīgas sēšanās deformācijas, gultnes stiprinājums, lai novērstu izskalojumu veidošanos, un protams pats



paceļamais tilts, kura mehānisms un vadības sistēma ir viena no modernākajām pasaulei. Protams, ka šajā periodā ir bijuši arī Joti interesanti projekti Rīgas, Liepājas un Tallinas ostās, ir iegūta pieredze kopā ar Nīderlandes kolēģiem, izstrādājot skicu projektu Daugavas Ziemeļu skērsojumam kā iegremdētajam tunelim. Darbs starptautiskā uzņēmumā Jauj iegūt pieredzi no kolēģu veiktajiem projektiem citās valstīs. Tas Jauj nepārtraukti apgūt jaunus tehniskos risinājumus un cestes tos pielietot Latvijā, lai mūsu valstī tiktu būvētas mūsdienīgas, drošas un videi draudzīgas būves.

STUDIJU REZULTĀTS- ABSOLVENTI UN VIŅU VEIKSMES STĀSTI

Studiju programmas mērķis ir sagatavot augsti izglītotus būvinženierus, kas būtu spējīgi vadīt un organizēt dažādu veidu ar būvniecību saistītu darbu. Mēs dodam jaunietim izglītību un iespējas. Pēc universitātes absolvēšanas katrs jaunais speciālists atrod savu virzienu un vietu, kur apmesties un kur strādāt. Tad sākas speciālista augšanas un attīstīšanās process. Citam veiksme pienāk strauji, citam lēnāk. Šajā salidojumā esam atraduši un uzrunājuši veiksmniekus no dažādiem izlaidumiem un dažādām darbības jomām. Tas nenozīmē, ka citi ir mazāk veiksmīgi. Viņi tiks izcelti atkal pēc 5 gadiem nākamajā salidojumā.

Absolventu un viņu firmu sasniegumi pa specializāciju virzieniem:

- Būvdarbu vadīšana un organizācija (SIA Skonto Prefab,SIA Neoprojekts, SIA UPB, SIA P.M.G., Cēsu grupa-G.Šķenders; V.Ronimoisa);
- Būvuzraudzība un tehniskā apsekošana (SIA CMB-A.Dzirkals, R.Brencis, J.Graudulis);
- Būvkonstrukciju projektēšana (SIA KasunK.Studija, SIA Būve un forma, SIA UPB; "ARA Intellect");
- Stikla konstrukciju projektēšana un izgatavošana (SIA UPB Ailes grupa; SIA Skonto Plan);
- Būvmateriālu un būvkonstrukciju ražošana un izplatīšana (SIA Ruukki Latvija, SIA Peri, SIA Knauf, SIA Sacret, SIA Tenapors, SIA ZTC, SIA Cross Timber Systems, SIA Forta Medical, SIA OK Būvmateriāli);
- Lauksaimniecības ēku projektēšana (SIA Neoprojekts, SIA Vimbas MF);
- Energoaudits un ēku apsaimniekošana (O.Kukuts, A.Vulāns);
- Ventilācijas un gaisa kondicionēšanas projektēšana un uzstādīšana (SIA Lafivents- M.Zariņš, V.Šulbergs, U.Pelīte, G.Pļavnieks);
- Hidrobūvniecība (SIA Armat- E.Pundurs, J.Rieksts, SIA Witteveen+Bos Latvia- O.Zivtiņš).



Valsts eksaminācijas komisija: Mārtiņš Straume, Guntis Andersons, Juris Skujans, Silvija Strausa, Arturs Lešinskis un Jānis Mēnessis.



Profesor Lešinskis devīs nozīmīgu ieguldījumu Latvijas Nacionālās bibliotēkas jaunās ēkas gaisa kondicionešanas risinājumā, kur ēkas dzesēšanai tiek izmantots Daugavas ūdens un patreiz Latvijā jaudīgākais 4 MW kompresijas dzesētājs.

Arturs Lešinskis, Prof. Dr.sc.Ing.

Viesprofesors Lauku inženieru fakultātes

Arhitektūras un būvniecības katedrā

Profesors Lešinskis pasniedz LLU apkures, ventilācijas un gaisa kondicionešanas kursus jau kopš 1978.gada. Ir bijis Būvniecības katedras vadītājs Latvijas Lauksaimniecības universitātē (1987 – 1994).

Profesors pasniedz nozares kursus arī RTU un RISEBA. Neskatoties uz savu prasīgumu, kā pasniedzējs Profesors Lešinskis ir ieguvis īpašu studentu atzinību un ir viens no tiem mācību spēkiem, kas spēj teoriju savienot ar praksi.

Profesors Lešinskis ir uzņēmuma Lafivents SIA dibinātājs un valdes priekšsēdētājs. Lafivents SIA ir viens no vadošajiem ēku gaisa kvalitātes risinājumu nodrošinātājiem Latvijas tirgū. Divu desmitgažu laikā Profesors Lešinskis devīs nozīmīgu ieguldījumu daudzu Latvijai nozīmīgu ēku inženiertehniskajos klimata risinājumos.

Paralēli tehnisko projektu risinājumu ideju generēšanai, būdams jaunās profesionālu paaudzes aktīvs darbaudzinātājs, un kā praktizējošs zinātnieks profesors Lešinskis ir viens no nozares stūrakmeniem. Pateicoties Profesora kompetencei savulaik tapis LBN 231-03 „Dzīvojamā un publisko ēku apkure un ventilācija”. Profesors ir Latvijas Būvinženieru Savienības un Amerikas (ASHRAE) inženieru apvienību biedrs, LSGÜT standartizācijas tehniskās komitejas un terminoloģijas komisijas loceklis, bijis BKC prezidija loceklis un LSGÜTIS valdes priekšsēdētājs. Pateicoties Profesora aktivajai sabiedriskajai darbībai, publikācijām un lekcijām viņš dod nozīmīgu ieguldījumu vispārējās sabiedrības izpratnes un izglītošanas procesā par ēku klimata nozīmīgumu komforta, energoefektivitātes un ēku ilgtspējības nodrošināšanā.

Apliecinājums Profesora Lešinska nozīmīgajam ieguldījumam ēku klimata nozares attīstībā ir virkne augstu apbalvojumu – Būvindustrijas lielā balva 2014 par mūža ieguldījumu būvindustrijā, LSGÜTIS apbalvojums par mūža ieguldījumu siltuma tehnoloģijas nozares attīstībā Latvijā, LZA, AS „Latvijas Gāze” un RTU Attīstības fonda apbalvojums par mūža ieguldījumu zinātnē, LBS apbalvojums „Jauno būvinženieru sagatavošanā” u.c.



Valsts prezidents Andris Berzīns sveic "Būvindustrijas lielās balvas 2014" laureātus kategorijā "Mūža ieguldījums būvindustrijā".



LAFIVENTS IR VIENS NO VADOŠAJIEM ĒKU MIKROKLIMATA RISINĀJUMU NODROŠINĀTĀJIEM LATVIJAS TIRGŪ

Lafivents SIA ir dibināts 1996.gadā. Tā galvenie darbības virzieni - ventilācijas un gaisa kondicionēšanas sistēmu izbūve, ēku vadības un automatizācijas risinājumu projektēšana un izbūve, un ēku inženiersistēmu serviss. Uzņēmumā nodarbināti 60 darbinieki un apgrozījums sasniedz 5 milj EUR.

Nozīmīga uzņēmuma komandas daļa ir LLU

Būvniecības specialitātes absolventi:



Madars Zariņš, Mg.sc.Ing.

Valdes loceklis, Izpilddirektors

Viens no Latvijas spēcīgākajiem inženieriem ēku ventilācijas un dzesēšanas jomā un harismātiskākajiem līderiem, kurš kopā ar savu speciālistu komandu ir īstenojis ēku klimata risinājumus Latvijas ievērojamākajās būvēs.



Valdis Šulbergs, Dipl. Ing.

Ražošanas vadītājs

Vairāk kā 10 gadu pieredze uzņēmumā, vadot un organizējot ventilācijas un kondicionēšanas sistēmu izbūves darbus. Zinošs, pieredzējis un godprātīgs vadītājs, kurš spēj un motivē nozares meistarus teicamai montāžas darbu kvalitātei.



Ivars Vājeiks, Dipl. Ing.

Vecākais projektu vadītājs

Lafivents SIA pieredzējušākais un profesionālākais ēku ventilācijas un dzesēšanas sistēmas izbūves projektu vadītājs. Nozīmīgākie pēdējā laika Ivara īstenotie projekti ir Daugavpils Universitāte, Schnaider Electric rūpnīca, Vidzemes slimnīca, Inčukalna koģenerācijas rūpnīca.



Sandis Čalpa, Bc.sc.Ing.

Projektu vadītājs

Viens no Lafivents SIA daudzsoļošākajiem jaunajiem speciālistiem ēku ventilācijas un dzesēšanas sistēmas izbūves darbu vadīsanā. Sanda īstenotie projekti ir granulu rūpnicas Helmē un Launkalnē, RTU Ķīmijas fakultātes ēka, LNB Infrastruktūras ēka, Saeimas ēka Rīgā Jēkaba 6/8.



Jānis Jurševskis, Bc.sc.Ing.

Projektu inženieris

Jānis apliecinājis sevi kā spēcīgu inženieri ļemot daļu ventilācijas un dzesēšanas sistēmu risinājumu realizācijā nozīmīgākajos objektos – Latvijas Nacionālā bibliotēka, VID administratīvais komplekss.



Inženierizpēte | Būvekspertīze
Energoefektivitāte | Būvuzraudzība

SIA CMB



SIA CMB jau 10 gadus darbojas Latvijas būvniecības nozarē un šobrīd piedāvā sekojošus pakalpojumus:

- **Būvprojektu vadība** un izstrādes konsultācija atbilstoši normatīvo aktu regulējumiem un labas būvniecības prakses piemēriem.
- **Būvekspertīzes, tehniskās apsekošanas, inžierietechniskās izpētes, konsultācijas** par būvniecības procesu un normatīvo bāzi.
- **Būvprojektu ekspertīze.**
- **Būvniecības procesa vadība** un **Būvuzraudzība** ar pasūtītāja pārstāvniecības iespējām.
- **Finanšu instrumentu piesaiste** un to saņemšanai nepieciešamo dokumentu sagatavošana, iesniegšana. Procesa uzraudzība.
- **Iepirkumu** nolikumu un tehnisko dokumentāciju sagatavošana atbilstoši **Publiskā** un **Zajā iepirkuma** prasībām. Ekspertu pakalpojumu nodrošināšana iepirkumu komisijās.
- **Apmācību** organizēšana par **Pasīvo** un **zemas enerģijas** patēriņa ēku **projektēšanu** un **būvniecību**, citiem ar būvniecības procesu saistītiem jautājumiem.
- **Rūpnieciskais energoaudits**, enerģijas pārvadības sistēmu ieviešana. ISO 50001 un sistēmu monitorings.
- Kompleksi pakalpojumi ražošanas ēkām un inžierersistēmām – **energoaudits**, tehniski ekonomiskais pamatojums ar **investīciju atmaksāšanās periodu** aprēķinu, **projekta** izstrāde, ieviešanas uzraudzība.
- **Energoefektivitātes** risinājumi **Sabiedrisko ēku** un **daudzdzīvokļu māju** būvniecībā un ekspluatācijā, tai skaitā būvprojektu izstrāde un saskaņošana.
- **Energoefektivitātes** risinājumi aukstumapgādes sistēmām, tvaika sistēmām, apkures un ventilācijas sistēmām, elektroapgādes sistēmām.
- Ilgtspējīgu un energoefektīvu **teritoriju attīstības modeļu** izstrāde un ieviešanas uzraudzība.

Mūsu komandas LLU absolventi:

Artis Dzirkalis

Inženierzinātņu maģistrs.

Sertificēts būvinženieris, neatkarīgs būvniecības eksperts.

Galvenās darbības sfēras: būvekspertīze, būvprojektu ekspertīzes vadīšana, būvniecības process, inženiertehniskā izpēte, būvuzraudzība.



Andris Vulāns

Inženierzinātņu maģistrs.

Sertificēts energoauditors, būvfizikis, sertificēts Pasīvo māju projektētājs, ēku gaiscaurlaidības mērījumu veikšanas speciālists atbilstoši "BlowerDoor GmbH" standartiem.

LLU lektors.

Galvenās darbības sfēras: energoauditu izstrāde, būvekspertīze, būvprojektu ekspertīze, būvuzraudzība saistībā ar energoefektivitātes jautājumiem, tehnisko projektu energoefektivitātes aprēķinu izstrāde.



Jānis Graudulis

Diplomēts būvinženieris.

Sertificēts būvinženieris, neatkarīgs būvniecības eksperts, būvuzraugs.

LLU lektors.

Galvenās darbības sfēras: būvekspertīze, būvprojektu ekspertīzes veikšana un vadīšana, būvniecības process, inženiertehniskā izpēte, būvuzraudzība, tehnisko projektu būvkonstrukciju, darbu organizācijas projektu izstrāde.



Raitis Brencis

Inženierzinātņu doktors.

Sertificēts būvinženieris un energoauditors, būvuzraugs, akustikas speciālists.

LLU lektors.

Galvenās darbības sfēras: būvekspertīze, inženierizpēte, tehniskā apsekošana, akustikas risinājumi un ekspertīze.



Māris Briška

Sertificēts būvinženieris, būvuzraugs.

Galvenās darbības sfēras: būvekspertīze, būvniecības process, būvuzraudzība.



Kristaps Lejiņš

Diplomēts būvinženieris, inženierzinātņu maģistrs.

Galvenās darbības sfēras: būvekspertīze, tehniskā apsekošana, būvuzraudzība.



Dainis Krivens

Diplomēts būvinženieris, inženierzinātņu maģistrs.

Galvenās darbības sfēras: būvekspertīze, tehniskā apsekošana.



Mārtiņš Matīss

Inženierzinātņu maģistrs.

Galvenās darbības sfēras: būvkonstruktors, būvekspertīze, tehniskā apsekošana.



KONTAKTI

Hospitālu iela 5A, Rīga,

E-pasts: cmb@cmb.lv

www.cmb.lv

BŪVKONSTRUKCIJU PROJEKTĒŠANA

LAUKU INŽENIERU FAKULTĀTE



Ara intellect soli priekšā...

Uzņēmumu 2010.gadā ir dibinājis A. Rakstiņš un A. Auermanis, šobrīd komanda sastāv no pieciem LLU LIF būvniecības specialitātes absolventiem. Uzņēmums atrodas Jelgavā, bet darbojamas visā Latvijas teritorijā un ārpus tās. Atkīvi attīstamies, izglītojamies un izmantojam mūsdienīgu aprēķinu, modelēšanās un projektēšanas programmatūru, esam soli priekšā...

LIF ABSOLVENTS

Artūrs Rakstiņš
Imants Kozačkovs
Egils Viks
Vilnis Veinbergs
Dana Žirnova

IZLAIDUMA GADS

2007.g.
2010.g.
2012.g.
2010.g.
studē

PABEIGTĀ VIDUSSKOLA, IZLAIDUMA GADS

E. Glikā Alūksnes Valsts ģimnāzija 2002g.
Ciblas vidusskola 2004.g.
Balvu Amatniecības vidusskola, 2004.g.
Valkas ģimnāzija, 2004.g.
Ludzas 2. vidusskola, 2010.č

Mūsu priekšrocības:

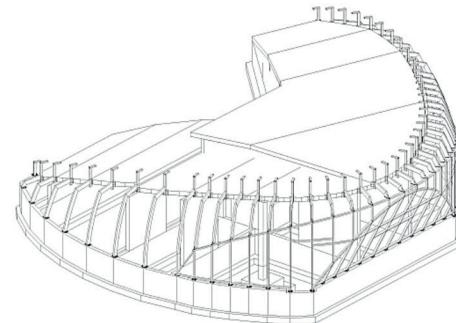
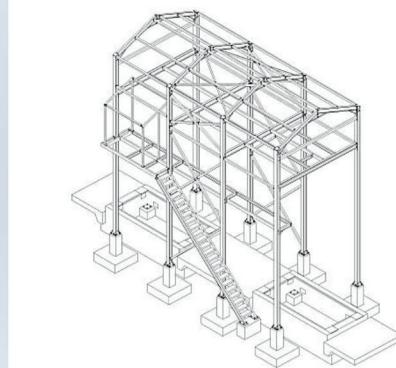
Trīsdimensionālā
modelēšana

Ātrāka projekta
izstrāde, bez
izmaksu un
kvalitātes
zaudējumiem

Augstas
elastības un
pielāgošanas
spējas

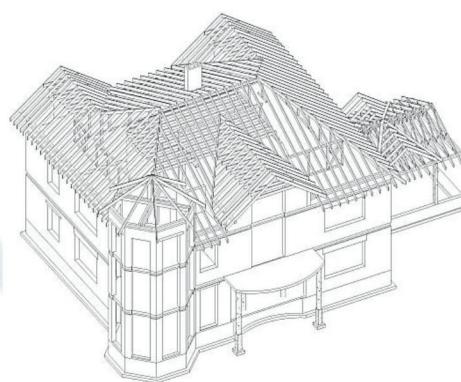
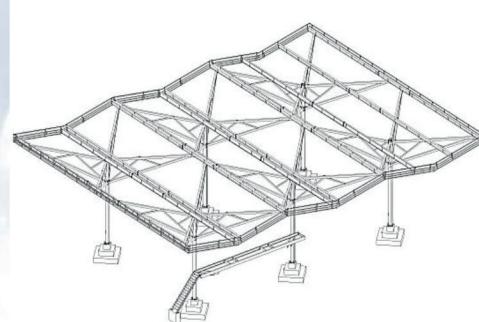
Nesakritību ātrāka
atklāšana, un
novēršana jau
projektēšanas
procesā

BŪVKONSTRUKCIJU PROJEKTĒŠANA



Graudu pieņemšanas komplekss Madonā
**RAŽOŠANAS/LAUKSAIMNIECĪBAS
ĒKAS**

Multifunkcionālā servisu ēka Alūksnē
SABIEDRISKĀS ĒKAS



Nojume robežkontroles punktā „Vientuļi”
SABIEDRISKĀS BŪVES

Dimdiķu muiža
PRIVĀTMĀJAS

DARBĪBAS SFĒRAS:

Būvkonstrukciju projektēšana

3D modelēšana (BIM)

Būvkonstrukciju sadaļas ekspertīze

Ēku tehniskā apsekošana

Metāla konstrukciju detalizācija

Kontaktinformācija: info@araintellect.lv

PROJEKTU VADĪBA UN IZSTRĀDE



UZŅĒMUMĀ STRĀDĀJOŠIE LLU BŪVNIECĪBAS SPECIALITĀTES ABSOLVENTI

Jānis Prauliņš- Valdes loceklis, uzņēmuma dibinātājs,
1998.g. LLU absolvents (Liepājas 10.vidusskola, 1990);

Sanita Prauliņa- Finansu direktore, uzņēmuma dibinātāja,
1998.g. LLU absolvente (Liepājas 10.vidusskola, 1990);

Māris Grāvītis- Tehniskais direktors, uzņēmuma dibinātājs,
1997.g. LLU absolvents (Saldus Lauksaimniecības tehnikums, 1993);

Jānis Krasts- Būvkonstrukciju projektu vadītājs, uzņēmuma dibinātājs,
2001.g. LLU absolvents (Jāņmuīžas Lauksaimniecības skola, 1995);

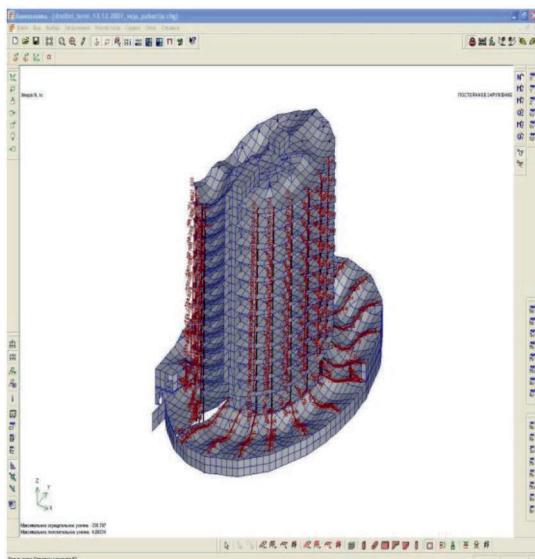
Kaspars Šnore- Projektu vecākais inženieris,
2006.g. LLU absolvents (Kandavas Lauksaimniecības tehnikums, 2001);

Inese Survilo- Projektu vecākā inženiere,
2005g. LLU absolvente (Rīgas 25.vidusskola, 2000);

Solvita Šnore- Projektu vecākā inženiere,
2005g. LLU absolvente (Jūrmalas 1.ģimnāzija, 2001);

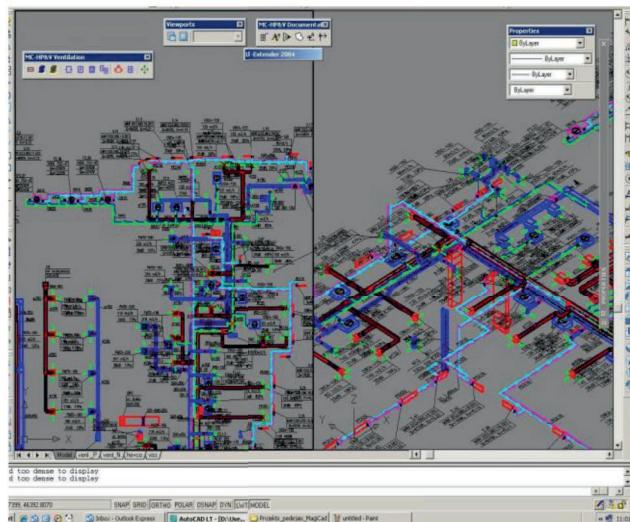
PROJEKTU VADĪBA

„Būve un Forma” veic ne tikai atsevišķu inženierdaļu vadību, bet nodrošina arī kompleksu inženierrisinājumu izstrādi un tehniski ekonomisko izvērtēšanu, kā arī projektu vadību. Šobrīd uzņēmumā ir 4 projektu vadītāji, kas strādā pie vairāk kā 20 projektiem dažādās attīstības stadijās. Tas ietver sevī komunikāciju ar pasūtītāju un valsts institūcijām, apakšuzņēmēju koordināciju, kā arī autoruzraudzības vadību būvdarbu veikšanas laikā. Mūsu uzņēmums ir vadījis vairāk nekā 100 projektus, kuru būvniecības izmaksas ir no 500000 EUR līdz 20 000000 EUR (vienam projektam)



BŪVKONSTRUKCIJAS

Būvkonstrukciju projektu izstrāde tika attīstīta kā pirmā nozare mūsu uzņēmumā. Pašreiz mūsu kompānijā strādā 12 konstruktori, no kuriem četri ir sertificēti šajā nozarē. Mūsu konstruktori strādā ar visu tipu ēkām un konstrukciju veidiem – pamatiem, metāla, dzelzsbetona un koka konstrukcijām. Strādājam ar sarežģītiem rekonstrukcijas un restaurācijas objektiem. Aprēķinos tiek pielietotas gan analītiskās metodes, gan arī aprēķinu programmas statikas un konstrukciju kalkulācijām.



APKURE, VENTILĀCIJA, DZESĒŠANA, ŪDENSAPGĀDE, KANALIZĀCIJA

Šajās sfērās strādā 9 inženieri ar lielu pieredzi visdažādāko ēku un inženiertīklu projektos. Ir izstrādātas komplīcētās klimata uzturēšanas sistēmas muzejiem, 5* un 4* viesnīcām, veikalim, rūpnieciskiem objektiem. Mūsu inženieri ir izstrādājuši dažādus ārējo tīklu projektus atsevišķām ēkām, kvartāliem un ciematiem ārpus pilsētas, paredzot visus nepieciešamos ūdens sagatavošanas pasākumus un attīrišanas iekārtu projektus.



ZEMGALES
TEHNOLOGISKĀS
CENTRS



Māris Avotiņš

SIA «Zemgales tehnoloģiskais cents»
valdes loceklis, LLU Lauku inženieru
fakultātes absolvents, 5. izlaidums

Es gribēju kļūt par arhitektu, bet dzīvē iegrozījās tā, ka kļuvu par būvinženieri, un tas ir tas, ko es nenožēloju nevienu mirkli, jo katram arhitektam ir vajadzīgs būvinženieris, kurš arhitekta domu lidojumu sasaistītu ar mūsu mīlo zemi.

Ir nācies dzirdēt, ka jaunie censoņi spriež, ka studijas augstskolā neko viņiem nav devušas, bet augstskola spēj dod tikai tad, ja ir kāds, kas vēlas un spēj ļemt pretī to, ko viņam dod.

Esmu īsts LLU LIF patriots, kas izpaužas kā ilggadēja sadarbība ar šo fakultāti, nodrošinot prakses vietas jaunajiem speciālistiem, kā arī lielākā daļa pamatdarbinieku ir absolvējuši tieši LIFus.

LLU LIF absolventi, kas ir strādājuši vai strādā ZTC:

Māris Avotiņš
Ainis Beītāns
Aivars Benga

Agris Sīņevičs
Imants Trezuns
Gatis Grasis

Raitis Brencis
Jānis Graudulis
Jānis Vaivods

Kristaps Ikaunieks
Dzintars Ezis
Mārtiņš Klaužs



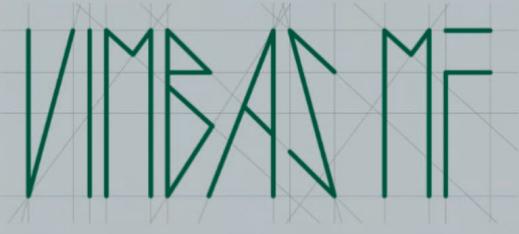
Kas ir ZTC?

- ✓ Mūsdienīgs uzņēmums ar vairāk kā 20 gadu pieredzi būvniecībā, ražošanā;
- ✓ Uzņēmums, kur vienuviet strādā pāris desmiti profesionālu darbinieku koka paneļu māju ražošanā un montāžā;
- ✓ Vieta, kur visas darbības tiek virzītas uz kvalitatīvu galaprojektu, kas tiek panākts ar individuālu pieeju katram projektam;
- ✓ Uzņēmums, kas, galvenokārt, ražo un vēlāk montē individuālos pasūtījumus koka paneļu māju projektiem - gan dzīvojamās mājas, gan daudzstāvu dzīvojamās mājas, bet neatsakās no projektiem, kas prasa nestandarta domāšanas pieeju, lai rastu pozitīvu risinājumu.

ZTC un skaitļi

- ✓ Dibināšanas gads: 1991
- ✓ Darbinieki: 30
- ✓ Darba ražīgums: 30, 000 m² paneļi gadā. Sadarbība ar citiem uzņēmumiem jauj šo skaitli pāris reizes palielināt.
- ✓ Eksports: 2121 323 EUR (2012)
- ✓ Garantija: 2 gadi mājai, 5 gadi konstrukcijām;
- ✓ Kvalitāte: ES sertificētu materiālu izmantošana ražošanā; kvalitātes kontroles; pēdējais etaps, lai iegūtu CE markējumu.





Uzņēmuma pamatnodarbošanās ir lauksaimniecības ēku projektēšana, sākot ar nelielām krātuvēm, noliktavām, kūtim, līdz pat milzīgiem kompleksiem, rūpīgi izplānojot tehnoloģiskos procesus lauksaimnieciskās ražošanas efektīvai darbībai

PIEREDZE NO 2006

**LAUK
SAIMNIECĪBAS ĒKU**
PROJEKTĒŠANA
KONSULTĒŠANA
PROJEKTU VADĪBA



MĀRTIŅŠ FĪBIGS

Izglītība:

2004 - 2008

LLU, LIF Maģistra grāds būvniecības specialitātē

2004

LLU, LIF Inženiera grāds būvniecības specialitātē

1999 - 2003

LLU, LIF Bakalaura grāds būvniecības specialitātē

1988 - 1999

Rojas vidusskola



Attēlā: Baltijas valstīs modernākā firmas "Delaval" ferma 500 govīm

Attēlā: Eiropā modernākā karuseja tipa slaukšanas ferma 3000 govīm.

NEO SIA PROJEKTS

ARHITEKTŪRA, PROJEKTĒŠANA, BŪVΝIECĪBA

SIA Neoprojekts dibināšanas gads – 2008.

Nodarbošanās – Lauksaimniecības un ražošanas ēku projektēšana un būvniecība.

Darbinieki – pārsvarā LIF absolventi:

LIF absolventi:	Absolvēšanas gads
Jānis Ruško	2005
Andris Zvejnieks	2009
Jānis Banders	2010
Raivis Martinaitis	2010
Kaspars Viškers	2012
Māra Līvmane	1996
Mārtiņš Ruduks	2011 (Mg. 2013)
Toms Mēters	studē
Artūrs Levics	studē



Kontaktinformācija:
www.neoprojekts.lv

Dizaina profili, Arabianranta, Somija

Ruukki Latvija SIA

Iz oficiālā Rautaruukki/ SSAB pārstāvniecība Latvijā, kas jau teju 20 gadus veiksmīgi pierādījusi sevi būvniecības tirgū kā uzticamu, lielu un spēcīgu spēlētāju. Šobrīd starptautiskajā koncernā kopumā strādā vairāk kā 17 300 darbinieku un tā apgrozījums 2013. gadā mērāms vairāk kā 6,4 biljonos EUR.

RUUKKI



Guntis Dūks – Tirdzniecības direktors, Baltijas valstis:

„Būvniecība ir unikāla nozare – tā savieno lokālo ar globālo, katra būve ir absolūti lokāla un veido lokālo vidi un infrastruktūru mums visapkārt, taču kā bizness un karjera tā var būt arī starptautiska, globāla un darboties pāri jebkurām robežām.”

corten + Ruukki Solar, Mannheim, Vācija



Ainārs Binders – Tirdzniecības vadītājs:

„Studēt inženierzinātnes iespējams ir grūtāk nekā citas, tomēr tas ir tā vērts, jo vēlāk noteikti atmaksājas. Un kur nu vēl būvniecību, jo būvēs taču vienmēr un visos laikos, un celtnieki tautsaimniecībā būs nepieciešami!”



Sentis Strods – Projektu vadītājs:

„Studējot LLU būvniecības fakultātē man nebija 100% pārliecības, ka ceļ šim ir tik tālejošs, tagad, kad sasniegumu pakāpieni ved tikai augstāk, varu droši teikt, ka tā bija labākā izvēle. Šajā nozarē izaugsmei ir daudz vietas.”



Juris Grīnvalds, LLU Lauku būvinženieru fakultātes absolvents 1994. gadā.

Pēdējie 10 gadi pavadīti uzņēmumā SAKRET. Laikā, kad ir pierasts redzēt dažādu ārzemju uzņēmumu investīcijas Latvijā, man ir laimējies strādāt Latvijas uzņēmumā, kas ir ne tikai uzbūvējis divas būvmateriālu rūpniecības Latvijā, bet arī investējis Latvijas kapitālu būvējot rūpniecības Lietuvā un Igaunijā. 2003. gadā sākām no nulles un šodien esam savas nozares vadošais uzņēmums Baltijas valstīs. Nešaubos, ka tieši LLU iegūtās zināšanas un pierede man ļāva veiksmīgi iekļauties komandā un sekmiņi pildīt SAKRET grupas komercdirektora pienākumus.

LLU Lauku inženieru fakultātes absolventi



Harijs Čika
PERI OOO (Krievija)
ģenerāldirektors



Oskars Rungevics
PERI SIA
veidņu
projektu vadītājs



Mārtiņš Siliņš
PERI SIA
veidņu un sastatņu
projektu vadītājs

2003. gadā Harijs sāk strādāt par direktori SIA PERI, kas ir pasaules lielākā veidņu un sastatņu ražotāja PERI GmbH filiāle Latvijā. SIA PERI ieņem vadošās pozīcijas Latvijas veidņu un sastatņu nozarē, nodrošinot Latvijas būvniekus ar tādu pašu PERI produktu klāstu un servisa līmeni, kāds ir pieejams celtniekiem visā pasaulē. Kopš 2011. gada Harijs vada PERI biznesu Krievijā.

Oskara zināšanas un pieredze ļāvusi PERI produktiem un risinājumiem rast efektīvu pielietojumu daudzu Latvijas tautsaimniecībai svarīgu objektu būvniecībā. Kā veidņu projektu vadītājs Oskars ir pārstāvējis PERI apjomīgajā TEC 2 rekonstrukcijas projektā, CEMEX jaunās cementa rūpničas celtniecības projektā Brocēnos. Pavisam nesen inovatīvie PERI veidņu risinājumi ir spilgti nodemonstrējuši pielietojuma efektivitāti gan Latvijas Nacionālā mākslas muzeja, gan VSIA „Paula Stradiņa kliniskā universitātes slimnīcas“ jaunā korpusa būvniecības projektos. Arī šajos objekto PERI veidņu projektu vadījis ir Oskars.

Mārtiņš ir specializējies veidņu un sastatņu projektu vadībā, ari sarežģītu konstrukciju projektēšanā. Starptautiska pieredze, vairākus gadus strādājot PERI Austrālijas filiālē, palīdz Mārtiņam saskatīt iespējas objektus nodrošināt ar vēl efektīvākiem un drošākiem risinājumiem, nodrošinot celtniekiem optimālas veidņu un sastatņu konstrukcijas ikvienā celtniecības objektā.



PERI SIA
Veidņi un sastanes
Rudeņi 6, Salaspils novads, LV-2118, Latvija
Tālr. +371 67 134 111, fakss +371 67 134 115
info@peri-latvija.lv; www.peri-latvija.lv

PERI[®]

Latvijas Nacionālā mākslas muzeja rekonstrukcija ir pirmais objekts Latvijā, kur 7,20-7,50 m augstas vienpusējās sienas visā sienas augstumā tiek betonētas vienā ciklā. SB konsoles, nokomplektētas ar TRIO veidņu paneliem taisno sienu betonēšanai un RUNDIFLEX veidņiem liektajām sienām, teicami realizē arhitektu izvirzītās prasības sienās eksponēt dekoratīvi vizuālo betonu.



Artūrs Hirkovskis

Projektēšanas inženieris



Artūrs Hirkovskis sāka strādāt uzņēmumā Skonto Plan Ltd 2012. gada oktobrī kā praktikants, bet jau 2013. gada janvārī noslēdza ar uzņēmumu pastāvīgu darba līgumu. 2013. gadā Latvijas Lauksaimniecības universitātē ieguvīs inženierzinātņu profesionālo bakalaura grādu būvzinātnē un būvinženiera kvalifikāciju.

Skonto Plan Ltd Artūrs veic alumīnija fasāžu, logu, kasešu fasāžu konstrukciju projektēšanu, iebūves risinājumu izstrādi un saskanošanu atbilstoši pasūtītāja un normatīvu prasībām gan Latvijā, gan Norvēģijā, Lielbritānijā un Vācijā, tāpat bieži piedalās Skonto Plan Ltd nestandarda produkcijas risinājumu izstrādē.

Artūra vērtīgākās īpašības ir precizitāte, ļoti laba loģiskā domāšana, augsta atbildības izjūta, nemitīga profesionālo zināšanu attīstīšana un teicamas angļu valodas zināšanas. Uzņēmums Skonto Plan Ltd lepojas, ka tā komandā strādā jaunais inženieris Artūrs Hirkovskis, kurš neilgā laikā kļuvis par vienu no spēcīgākajiem vadošajiem speciālistiem un ar savu darbu nes Latvijas vārdu pasaulei.

Artūra interesantākie un darbietilpīgākie būvniecības projekti: Rīgas Motormuzeja rekonstrukcija un CSDD ēkas jaunbūve, multifunkcionālais centrs "Tango", daudzdzīvokļu ēka "Pērle" Baltezerā, Ādažu novadā, nozīmīgi būvniecības objekti Londonā un Norvēģijā.

Daudzdzīvokļu
ēka "Pērle"
Baltezerā,
Ādažu novadā.



Multifunkcionālais
centrs "Tango".

Rīgas Motormuzeja
tornis.





Jānis Auziņš

projektu vadītājs



Jānis Auziņš absolvējis Latvijas Lauksaimniecības universitātes Lauku inženieru fakultāti 2012. gadā.

2012. gadā uzsācis darbu uzņēmumā *Skonto Prefab* būvdarbu vadītāja amatā – viņa darba pienākumos ietilpa būvdarbu uzraudzība celtniecības objekta Zviedrijā. Pēc trim mēnešiem tika pa-augstināts amatā par projektu vadītāju. Jānis ir vadījis un turpina vadit ēku dzelzsbetona un metāla konstrukciju projek-tēšanas, ražošanas un montāžas projektus Skandināvijas tirgū. Jāņa darba pieredzē *Skonto Prefab* kā nozīmīgākos objektus jāmin *Gothia Science Park*, *Spinrocken*, *Panorama Vest*, *Sortlande Sjoparken* un citi.

Projektu vadītāja darbs ir Joti atbildīgs – sekmīgi saplānot visus būvniecības procesus un tos noteiktajos termiņos realizēt, nepieciešams pārzināt būvniecības procesus un Skandināvijā noteikto būvniecības standartu prasības, prast plānot un organizēt savu un citu darbinieku darbus, vajadzīgas arī Joti labas angļu valodas prasmes. Sasniegtais rezultāts sniedz Jānim Auziņam lielu gandarījumu un motivē strādāt un attīstīties būvniecības jomā.

Jānis ir lojāls *Skonto Prefab* darbinieks jau vairākus gadus, viņa darbam un pieņemtajiem lēmumiem uzticas, uzņēmums viņu atbalsta un ļauj profesionāli pilnveidoties.



Daudzdzīvokļu ēka *Sjoparken Sortlande*, Norvēģijā.



Skovdes Universitātes ēku komplekss
Gothia Science Park Zviedrijā.



Dzīvojamo ēku komplekss *Spinrocken* Norkopingā, Zviedrijā.



„Forta Medical” ir starptautisks modulāro konstrukciju ražošanas uzņēmums, kura pamatvirziens ir medicīnas iestāžu būvniecība ārvalstu tirgiem, izmantojot modernāko moduļu ražošanas tehnoloģiju, kas ļauj veidot ekoloģiski tīras un ilgtspējīgas ēkas, vienlaikus taupot enerģiju un laiku. Attīstoties uzņēmumam, šobrīd veidojam jaunu komandu mūsu Tukuma rūpnīcai.

Ja esi ieinteresēts piedalīties unikāla ražošanas uzņēmuma izveidē, sazinies ar mums!

Ermīns Sniedze

„Forta Medical” SIA, Izpildirektors



FORTA MEDICAL
INTELLIGENT BUILDING SOLUTIONS

FORTA MEDICAL SIA
E. Melngaija iela 1A,
Rīga, Latvija LV-1010
www.fortamedical.com

info@fortamedical.com
Karjeras jautājumos:
personnel@grf.lv
Tālr.: +371 29460746



CROSS TIMBER
SYSTEMS
SKONTO ENTERPRISES



Roberts Dlohi

Cross Timber Systems
SIA dalībnieks
LLA HMF 1983. gada
absolvents

«Jau sen man bija pārliecība, ka koks ir nākotnes būvmateriāls. Iepazīstot CLT materiālu, sapratu: mums ir vajadzīga šāda rūpnīca, un tagad tāda ir radīta. CLT iedvesmo!», tā Roberts Dlohi.

Cross Timber Systems ražo liela izmēra krustām līmētus masīvkoka paneļus (Cross Laminated Timber, CLT) daudzstāvu būvniecībai. CLT paneļi ir ilgtspējīgs, ekoloģisks un augstas pievienotās vērtības koksnes produkts, kas konkurē ar tradicionālajiem būvmateriāliem – betona un metāla konstrukcijām, uzrādot lielisku ugunsnoturību un seismisko noturību. **Cross Timber Systems** ir pirmā pilna izmēra CLT rūpnīca Baltijas valstīs un Skandināvijā.

www.crosstimbersystems.com





Ikšķiles tilts (betona remonta un aizsardzības materiāli)

KVALITĀTE, KAS NEPIECIEŠAMA, PIEREDZE UZ KO PAŁAUTIES

SIA **OK Būvmateriāli** savu darbību uzsāka 1998. gadā un šobrīd ir viens no pieredzes bagātākajiem būvmateriālu tirdzniecības uzņēmumiem Latvijā. Septiņpadsmit gadu laikā uzņēmums ir paplašinājis savu darbību un šobrīd darbojas četros virzienos:

Specializētie būvmateriāli

Uzņēmums pārstāv vairākus pasaulē plaši pazīstamus ražotājus specializēto būvmateriālu jomā, izplatot tādus celtniecības materiālus kā

- materiāli monolītajam betonam un betonēšanai;
- materiāli betona remontam un aizsardzībai;
- ģeosintētiskie materiāli un lietusūdens drenāžas materiāli;
- materiāli ceļu un tiltu būvniecībai;
- ceļu drošības aksesuāri;
- materiāli industriālajām betona grīdām;
- industriālie jumta un sienu segumi u.c.



Salu tilta rekonstrukcija (tiltu deformācijas šuves)

Tradicionālie būvmateriāli

SIA **OK Būvmateriāli** veiksmīgi realizē būvniecības objektu apgādi ar tradicionālajiem celtniecības un apdares materiāliem, nodrošinot to komplektācijas un piegādes servisu.

Armatūras apstrādes rūpnīca

SIA **OK Būvmateriāli** Armatūras apstrādes rūpnīca nokomplektēta ar modernām un jaudīgām armatūras apstrādes iekārtām, kas veic armatūras apstrādi pēc klientu pasūtījumiem. Rūpnīca veic armatūras sagatavošanu, locišanu, taisnošanu un garināšanu, armatūras sietu un karkasu izgatavošanu, dažādu ieliekamo detaļu izgatavošanu.



Armatūras apstrādes rūpnīca

Specializētie darbi

- pēcspriegto dzelzsbetona sistēmu projektēšana saskaņā ar Eurocode, pēcspriegto dzelzsbetona sistēmu montāža tiltiem un ēku parsegumiem saskaņā ar ETA (European Technical Approval), kā arī konsultācijas, kurās ļauj izvērtēt pēcspriegto dzelzsbetona sistēmu izmantošanas rentabilitāti;
- ūdens sūču apturēšana betona un mūra sienās ar injekciju metodi;
- vēsturisko un betona sienu sanācījais darbi;
- bentonītmālu hidroizolācijas ieklāšana;
- HDPE, LDPE ģeomembrānu ieklāšana un metināšana;
- epoksīda segumu ieklāšana, multifunkcionālo segumu montāža un demontāža u.c.



Jēkabpils tilts (betona remonta un aizsardzības materiāli)

Nepieciešamības gadījumā iepriekš minētajiem darbu veidiem SIA **OK Būvmateriāli** veic arī tehnisko uzraudzību.

Septiņpadsmit gadu laikā realizēti lieli un nozīmīgi projekti Latvijā un ārvalstīs. Uzņēmuma speciālisti piedalījušies visās lielākajās jaunbūvēs un neskaitāmos rekonstrukcijas darbos, nokomplektēti daudzi desmiti lielu celtniecības objektu.

SIA **OK Būvmateriāli** arvien meklē jaunas modernās tehnoloģijas pasaulei un adaptē tās Latvijā. Katrā no darbības virzieniem uzņēmumam ir uzstādīti augsti mērķi, kuru realizēšana atkarīga no darbinieku profesionalitātes un vēlmes sasniegt kopīgos mērķus. Uzņēmums **OK Būvmateriāli** ir perspektīva darba vieta topošajiem būvniecības speciālistiem,



Rīga, K.Ulmaņa gatve (trīcienslāpētājs)

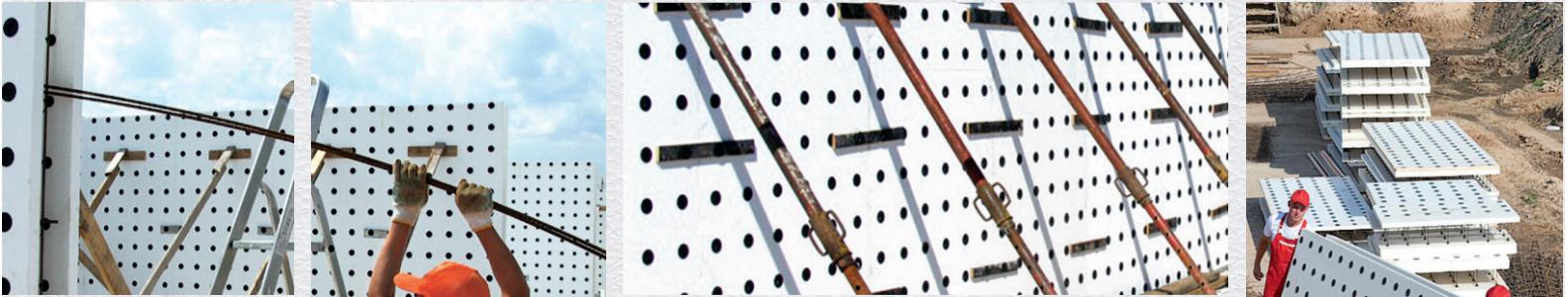
jo būvniecības tirgū darbojas jau septiņpadsmit gadus un ir pierādījis sevi kā patstāvīgs un stabils darba devējs ar tendenci uz attīstību.

Šobrīd SIA **OK Būvmateriāli** strādā 46 darbinieki, arī turpmāk uzņēmums, sadarbībā ar Latvijas Lauksaimniecības Universitātes būvniecības fakultāti, labprāt vēlas uzņemt savu darbinieku rindās speciālistus ar izglītību būvniecības jomā.

Esam pārliecināti, ka nākotnē uzņēmuma darbība turpinās paplašināties un pilnveidoties, nodrošinot uzņēmuma izaugsmi un konkurētspēju!

SIA **OK Būvmateriāli** adrese:
Rīga, Piedrujas iela 3d

www.okbuvmateriali.lv



TENAX izveidots 1991.gadā kā būvmateriālu un būvkīmijas ražošanas uzņēmums. 2007.gadā uzņēmuma darbība tika restrukturizēta atbilstoši uzņēmuma darbības virzieniem un produktu specifikai, tā rezultātā SIA TENAX nodibināja divus meitas uzņēmumus – SIA TENACHEM un SIA TENAPORS. Tādejādi tika izveidota TENAX grupa. SIA TENAPORS produkcija ir pazīstama klientiem Baltijas, Ziemeļeiropas un Skandināvijas valstis ar tādām preču zīmēm kā TENAPORS, DOBELES PANELIS, sendvičpaneļi TENAX.

TENAPORS stabilākā vērtība ir putu polistirola siltināšanas plāksnes, ko var redzēt teju katrā būvlaukumā. Uzņēuma īpašie produkti kopš 2004.gada ir SENDVIČPANEĻI un paliekošo veidņu sistēmas ar zīmolu DOBELES PANELIS. SENDVIČPANEĻI, ko veido divas tērauda loksnes ar putu polistirola pildījumu, galvenokārt izmanto lielu ražošanasun sabiedrisko ēku, tirdzniecības un loģistikas centru būvniecībai. Tie vienlaikus kalpo kā nesošā konstrukcija, siltuma un skaņas izolators. DOBELES PANELIS - tās ir divas ar tērauda stiegrojumu sastiprinātas putu polistirola plāksnes, ko uzstāda būves pamatos vai sienās un piepilda ar betonu, vienlaikus nodrošinot siltumnoturību un stabilitāti.

Ēkas fasāde ir majas «vizītkarte» – ārsienām jānodrošina ne tikai mehāniskā un iekštelpu mikroklimata funkcija, bet jābūt arī vizuāli pievilcīgām! Jau vairākus gadus TENAPORS piedāvā risinājumu – divus ļoti augstas kvalitātes produktus – TENAPORS DECOR un TENAPORS CERAMIC. TENAPORS CERAMIC siltinājuma-apdares materiāls ir izgatavots presformās no priekšputota putu polistirola ar antipirēna (viela, kas slāpē degšanu) piedevām un Vācijā ražotām klinkera plāksnītēm, kas materiālam piešķir stiprību, mehānisko izturību, ugunsdrošību un aizsargā pret klimatisko apstākļu iedarbību. TENAPORS DECOR paredzēts fasādes dekoratīvajiem risinājumiem, iezīmējot stāvu dalījumu, dekorējot durvju vai logu ailas, kā arī karnīžu joslu un ārējo palodžu izveidei. Ja nepieciešams, saskaņā ar arhitektu vai dizaineru izstrādātām skicēm SIA TENAPORS ražotnē tiek izgatavoti arī nestandarta dekoratīvie elementi.





SIA TENAPORS valdes loceklis un direktors Marats Neverovskis absolvējis Latvijas Lauksamniecības universitātes Lauku inženieru fakultāti 1994.gadā.

Konstruktīvo materiālu pāršanas daļas Projektu vadītājs Dainis Kanaviņš absolvējis Latvijas Lauksamniecības universitātes Lauku inženieru fakultāti 2011. gadā.

SIA TENAPORS nereti piesaista LLU zinātniekus, kas palīdz sagatavot dažādus aprēķinus, kā arī izstrādājuši programmu siltumtehniskajiem rādītājiem un sniedz atbalstu pie specifiskiem, inovatīviem projektiem.

TENAPORS biznesa principi:

1. Labi, uzticami darbinieki, kam jādod izaugsmes iespējas.
2. Darām visu, lai klienti atgriežas otro, trešo, ceturto reizi.
3. Nemītīgi jāmeklē jauni tirgi un jauni produkti pēc klientu ieteikumiem.

TENAX group, TENAPORS Ltd., Spodrības Str. 1, Dobele, LV-3701, Latvia
Phone (+ 371) 63707158, (+ 371) 63720901; Fax (+ 371) 63724371
E-mail: tenapors@tenaxgrupa.lv; www.tenax.lv, www.tenapors.lv



BŪVPROJEKTU VADĪBAS GRUPA



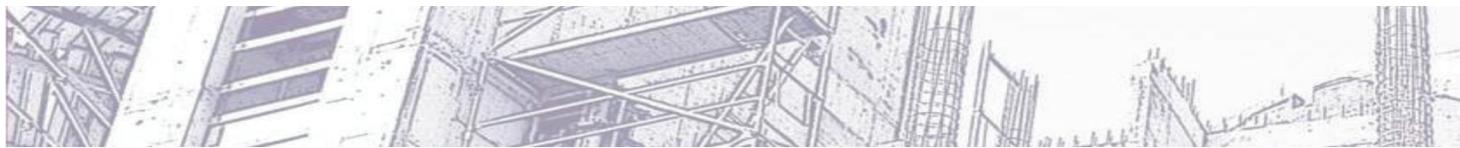
SIA "P.M.G." dibināts 2004.gadā un ir pieredzējis uzņēmums ar 100% Latvijas pamatkapitālu, kas sniedz saviem klientiem profesionālus būvniecības, projektu vadības, būvuzraudzības un inženieru konsultāciju pakalpojumus. Uzņēmumam uzkrāta ilggadīga pieredze projektu attīstībā, projektēšanas un celtniecības vadībā, īpaši - modernu lauksaimniecības objektu, rūpnieciskās siltumenerģētikas objektu projektēšanā un būvniecībā, kā arī apjomīgu un sabiedriski nozīmīgu industriālo ēku projektu būvvadībā, būvuzraudzībā un būvniecībā Latvijā un ārzemēs (Vācijā, Krievijā un Gruzijā).

Uzņēmuma spēks ir tā komanda – augsti kvalificēti, pieredzējuši būvinženieri, projektētāji un arhitekti. 2014.gadā SIA "P.M.G." apgrozījums sastādīja 5,7 milj. EUR.

SIA "P.M.G." vērtības ir balstītas uz klientu vēlmju apzināšanu un to realizāciju, sniedzot drošus, augsti profesionālus būvniecības un projektēšanas pakalpojumus, veidojot ciešu, ilgtspējīgu sadarbību.

SIA "P.M.G." ir ilgstošs un uzticams Latvijas Lauksaimniecības universitātes sadarbības partneris un piedāvā perspektīvas darbavietas tā uzcītīgākiem absolventiem.





SIA “P.M.G.” sniegtie pakalpojumi

- **Būvniecība**

Uzņēmums sniedz saviem klientiem profesionāli augstvērtīgus būvniecības pakalpojumus, balstoties uz drošiem, katra klienta vajadzībām atbilstošiem un individuāli izstrādātiem risinājumiem.

- **Būvuzraudzība**

Uzņēmums ir viens no vadošajiem būvuzraudzības pakalpojumu sniedzējiem Latvijā, kas nodrošina profesionāli augstvērtīgus vispārceltniecības, iekšējo un ārējo inženierkomunikāciju un ceļu būvuzraudzība pakalpojumus gan vietēji, gan ārpus Latvijas robežām.

- **Projektēšana**

Uzņēmuma pieredzējušu arhitektu un projektētāju komanda ir gatava izstrādāt jebkuru tehnisko projektu, atbilstoši katra klienta iecerēm un vajadzībām.

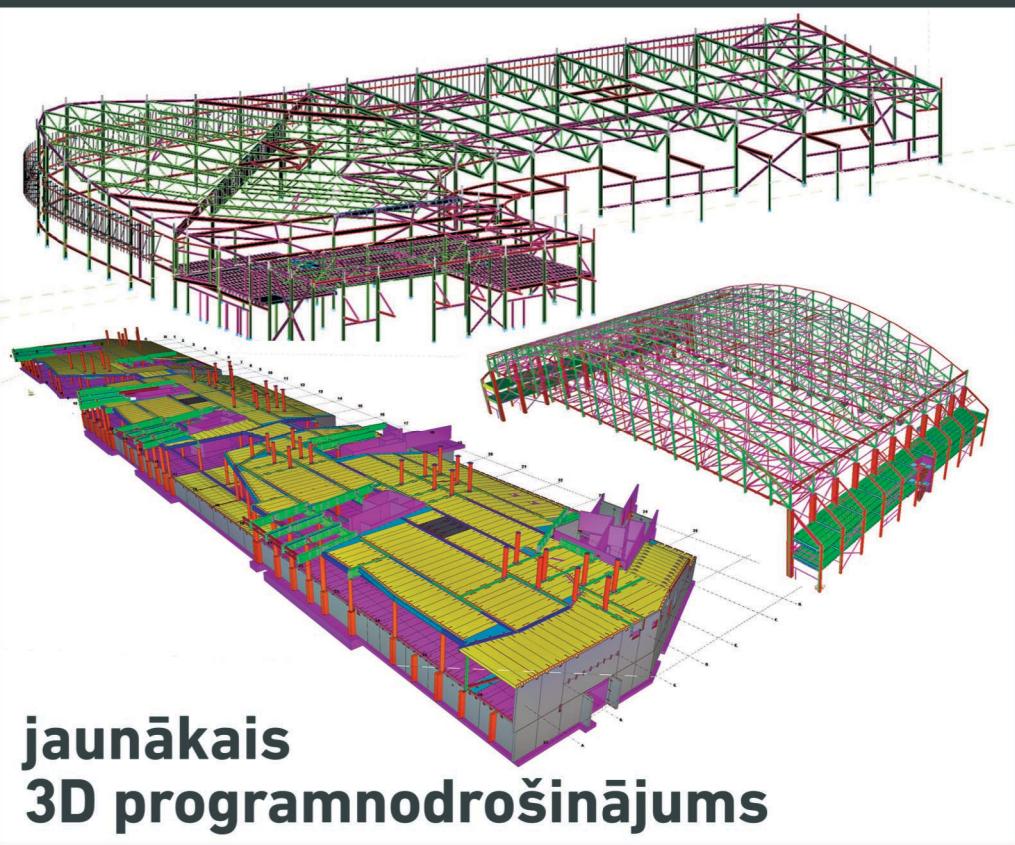
- **Inženieru konsultācijas**

ERAFF projektu ekspertīžu veikšana; tehnisko projektu ekspertīžu veikšana; būvniecības projektu koncepciju izstrāde; būvniecības un projektēšanas konkursu organizēšana un izvērtēšana.





vairāk kā 80
profesionāli inženieri



jaunākais
3D programnodrošinājums

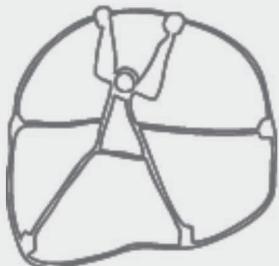
www.upb.lv



upb
since 1991



www.upb.lv



KasunK.Studija



SIA **KasunK.Studija** dibināta 2007.gadā ar mērķi radīt uzņēmumu, kas spētu nodrošināt pilnu pakalpojumu grozu tehnoloģiski sarežģīta būvprojekta realizācijai iepriekš definētā kvalitātē un termiņos. 2009.gada februārī Studijai pievienojās konstruktori birojs a222.



Vagonu depo ražošanas zonas rekonstrukcija, ēku un būvju demontāža, rekonstrukcija un jaunbūves; Jelgava, 2013.



Latvijas Universitātes Dabaszinātņu akadēmiskais centrs DZKD daļu izstrāde; Rīga, 2013.

SIA **KasunK.Studija** darbinieku un sadarbības partneru pieredze veidojusies kopīgi izstrādājot un realizējot tehnoloģiski sarežģītus un apjomīgus būvprojektus, kuros veikto darbu kopējās izmaksas sastāda vairākus desmitus miljonus latu. Mūsu uzņēmuma veiksmes garantija ir pieredze un spēja elastīgi risināt ar būvprocesu saistītos jautājumus; mēs varam izveidot un vadīt darba grupu konkrēta uzdevuma iespējami kvalitatīvai risināšanai, kā arī iekļauties komandā un atrisināt specifiskus ar būvniecības organizēšanu vai projektēšanu saistītus jautājumus.

Uzņēmuma sniegtie pakalpojumi ietver visa veida būvniecības un arhitektūras konsultācijas (t.sk. ēku un būvju tehnisko novērtēšanu un energoauditu, būvprojektu ekspertīzi, būvniecības procesa strukturēšanu un projektu vadības konsultācijas visos nekustamā īpašuma attīstības projekta posmos, gruntsgabalu atbilstības novērtēšanu atbilstoši attīstības iecerei, gruntsgabalu kapacitātes analīzi un rekomendācijas apbūves veida izvēlei), būvprojektu vadību un organizāciju, būvniecības tehnisko projektu izstrādi, būvkonstrukciju elementu projektēšanu.



*Biroju ēkas jaunbūve Atlasa ielā,
Rīga, 2014.*



*Daudzstāvu dzīvojamu ēku
komplekss Grostonas ielā,
Rīga, 2014.*

Uzņēmumā strādājošie LLU LIF absolventi, absolvēšanas gads, absolvētā vidusskola

Ainis Beītāns	1987	Rīgas 1. vidusskola	1982
Kaspars Beītāns	1994	Rīgas 1. vidusskola	1989
Gints Pētersons	1990	Saldus 1. vidusskola	1997
Normunds Andersons	1983	Jelgavas 2. vidusskola	1978
Girts Jēkabsons	2004	Ezeres vidusskola	1997
Armands Strēlis	2008	Rīgas Būvamatniecības vidusskola	2003
Gatis Molodcovs	2014	Dricānu vidusskola	2009
Oskars Vītolis	2013	Kuldīgas Centra vidusskola	2008
Intars Zilgalvis	2013	Aizkraukles novada ģimnāzija	2008
Iveta Priede	2014	Jelgavas 4. vidusskola	2009
Aleksandrs Ceicāns	2014	Lazdiņas privātā vidusskola 'Punktinš'	2007

SIA KasunK.Studija
Tēraudlietuves iela 22,
Rīga, LV-1026
tālr.: +371 67 367 707
e-pasts: studija@kks.lv
mājas lapa: www.kks.lv

Inovatīvai infrastruktūrai



SIA ARMAT, ViaCon Latvija

būvniecības tirgū no 1994.gada



LLU LIF absolvents – inženieris/
hidrotehnikijs **Einārs Pundurs**



LLU LIF absolvents - būvinženieris
Rolands Rieksts

SIA ARMAT inženieru darbs ir saistīts ar materiālu projektēšanu, mezglu risinājumiem konkrētiem objektiem, tāmes sastādīšanu un komunikāciju ar projektētāju, būvdarbu veicēju, būvuzraugu un pasūtītāju. Ikdienas darbs prasa ne tikai inženiera zināšanas, bet arī spējas domāt radoši, lai rastu risinājumus nestandarda situācijās un labas sarunu vadīšanas prasmes. Objekti, kuru būvniecībā pieda lījušies ARMAT inženieri ir, piemēram, sadzīves atkritumu poligoni visā Latvijā, naftas termināli ar prefiltrācijas ekrāniem zem naftas rez ervuāriem un DUS, kūtsmēslu lagūnas zemnieku saimniecībās, ugunsdzēsības ūdenskrātuves un mākslīgie ezeri. Ir virkne ēku ar bentonītmāla hidroizolāciju, interesantākais objekts ir jaunā Nordea bankas ēka Rīgā Kr. Valdemāra ielā, kur hidroizolācija tika iebūvēta 15m dziļumā. No inženieru vie-dokļa interesantas ir arī armētas grunts atbalsta sienas satiksmes viaduktos.

Hidrobūves un ūdens caurplūdes aprēķini ir nepieciešami ceļu būvniekiem, mežu apsaimniekotājiem, zemju īpašniekiem un pašvaldībām. Plūdi un krastu erozija rada apdraudējumu lauksaimniecības zemēm, ceļiem un dzelzceļam, bet visvairāk - māju iedzīvotājiem šajās teritorijās. Izstrādāt projektus, kuri pasargātu no applūšanas ir patiesi saistošs uzdevums.



SIA ARMAT ir pieredzējis uzņēmums, kura specializācija ir:

- plastmasas un tērauda caurules, saskrūvējamās konstrukcijas infrastruktūrai (ceļiem, drenāžai u.t.t),
- ģeosintētiskie materiāli, gabioni, PVC rievsienas,
- ceļu un tiltu barjerās,
- bentonītmāla, HDPE hidroizolācijas un prefiltrācijas ekrānu būvniecība,
- konsultācijas un aprēķini caurtekām un hidrobūvēm,
- konsultācijas un aprēķini bentonītmāla un ģeomembrānas objektiem,
- aprēķini grunts atbalsta sienām un satiksmes platībām ar ģeosintēiskajiem materiāliem.

LLU būvinženiera izglītība - mūsu darba kvalitātes garantija Cēsīm



Vaira Ronimoisa
LLU absolvējusi 1981. gadā
"Vidzemes energoceltnieks"
celtniecības nozares vadītāja



Juris Amans
LLU absolvējis 2010. gadā
Cēsu pašvaldības nekustamā
īpašuma nodalas būvinženieris



Ivars Bērziņš
LLU absolvējis 1984. gadā
SIA "Vinda" atstrāšanas
iekārtu iecirkņu vadītājs



Jānis Gruntmanis
LLU absolvējis 2010. gadā
Būvuzņēmuma SIA "JGM"
valdes priekšsēdētājs



Gints Šķenders
LLU absolvējis 1983. gadā
No 2001.gada - 2013.gadam
Cēsu pašvaldības vadītājs
Pašlaik būvniecības projektu vadītājs



Vija Šveice
LLU absolvējusi 1981. gadā
SIA "Vinda" tehniskās
daļas vadītāja



Deniss Dergunovs
LLU absolvējis 2010. gadā
SIA "Flager" būvuzraugs



Ilona Gavrilova
LLU absolvējusi 2013. gadā
"Wolf system" SLA
būvdarbu vadītāja palīgs



Mareks Pavārs
LLU absolvējis 2011. gadā
"Wolf system" SLA
būvdarbu vadītājs



Valdis Valainis
LLU absolvējis 1988. gadā
SIA "Krāčupe" valdes
loceklis



SKONTO ENTERPRISES

Vairāk gaismas ikdienā

skontoplan@skontoplan.lv

Tālr. +371 63165100

Karjeras jautājumos: personnel@grf.lv

Skonto Plan Ltd

Rūpniecības iela 3, Tukums, LV-3101

www.skontoplan.lv

**BŪVNIECĪBAS SPECIALITĀTES ABSOLVENTI
INŽENIERI UN INŽENIERZINĀTNU BAKALAURI**

**LLA Hidromeliorācijas fakultāte
Lauksaimniecības celtniecības specializācija**

1980.gads, 1.izlaidums

1.	1.	Bāliņa Aina	18.	18.	Logins Gvido
2.	2.	Benga Aivars	19.	19.	Mangulsons Aivars
3.	3.	Bērziņa Ausma	20.	20.	Pielēns-Pelēns Haralds
4.	4.	Brūveris Ainars	21.	21.	Preise Sarmīte
5.	5.	Cinēvics Atis	22.	22.	Preisis Juris
6.	6.	Dauksts Jānis	23.	23.	Ribāka Skaidrīte
7.	7.	Garjānis Valdis	24.	24.	Rimeiks Ilgonis
8.	8.	Gredzens Oskars	25.	25.	Rubīns Vitālijs
9.	9.	Greiškalns Jānis	26.	26.	Rutmanis Aivars
10.	10.	Jaunpetrovičs Jānis	27.	27.	Sekste Regīna
11.	11.	Juhno Stājislavs	28.	28.	Sietiņsons Andris
12.	12.	Jumiķis Uldis	29.	29.	Strikmanis Valdis
13.	13.	Krauze Ilgvars	30.	30.	<u>Šteins Guntars</u>
14.	14.	Kūzika Ligita	31.	31.	Virsnītis Jānis
15.	15.	Lahs Ignats	32.	32.	Ziemele Dace
16.	16.	Lietavietis Dainis	33.	33.	Ziemelis Andris
17.	17.	Ločs Jānis			

1981.gads, 2.izlaidums

34.	1.	Apsītis Aivars	53.	20.	Lapše Andrejs
35.	2.	Baranova Valda	54.	21.	Lideris Pēteris
36.	3.	Benga Dina	55.	22.	Locmere Silva
37.	4.	Damškalns Egils	56.	23.	Logina Irēna
38.	5.	Dikule Inese	57.	24.	Lukstiņa Ilga
39.	6.	Dumbrāja Astra	58.	25.	Medne Gunta
40.	7.	Feldmanis Ilgvars	59.	26.	Mellups Jānis
41.	8.	Gailis Juris	60.	27.	Onckule Aina
42.	9.	Gavars Roberts	61.	28.	Onckulis Jānis
43.	10.	Grīnmanis Aivars	62.	29.	Pavlovskis Antons
44.	11.	Irbe Andra	63.	30.	Rauduve Antanas
45.	12.	Irbe Guntis	64.	31.	Rubulis Jānis
46.	13.	Juhņevičs Pēteris	65.	32.	Rusiņš Aldis
47.	14.	Kalniņš Ventis	66.	33.	Sedulis Tālis
48.	15.	Kaņeps Gunārs	67.	34.	Semuškins Alberts
49.	16.	Karvelis Norberts	68.	35.	Skujenieks Laimonis
50.	17.	Krūmiņš Ivars	69.	36.	Stikāns Juris
51.	18.	Ķauķis Andris	70.	37.	Šleiners Dainis
52.	19.	Labunska Maija			

71.	38.	Škutāne Olga	77.	44.	Vajuma Daira
72.	39.	Šveice Vija	78.	45.	Vajums Roberts
73.	40.	Truss Juris	79.	46.	Vītola Vija
74.	41.	Usāne Vaira	80.	47.	Vītols Juris
75.	42.	Vaivars Andris	81.	48.	Zīmeļš Jānis
76.	43.	Valdmane Lidija	82.	49.	Zommers Jānis

1982.gads, 3.izlaidums

83.	1.	Aizsilnieks Jānis	100.	18.	Lasmanis Imants
84.	2.	Alps Juris	101.	19.	Pauls Ilgvars
85.	3.	Balcers Mihails	102.	20.	Pantelis Armands
86.	4.	Baunis Ilmārs	103.	21.	Pinka Anna
87.	5.	Bārbals Jānis	104.	22.	Priede Juris
88.	6.	Bērziņa Anita	105.	23.	Putniņš Aldis
89.	7.	Broka Tamāra	106.	24.	Pužulis Antons
90.	8.	Bukāts Uldis	107.	25.	Renārs Roberts
91.	9.	Danovskis Vitālijs	108.	26.	Seile Leonita
92.	10.	Gobiņa Ilga	109.	27.	Skadiņš Jānis
93.	11.	Griķis Ilmārs	110.	28.	Skriblis Jānis
94.	12.	Ģērmanis Juris	111.	29.	Smiltnieks Artūrs
95.	13.	Iesalnieks Jānis	112.	30.	Sudmalis Juris
96.	14.	Jemeljanovs Aivars	113.	31.	Šleinere Maija
97.	15.	Kalniņš Aivars	114.	32.	Treimane Gunda
98.	16.	Kovaļevskis Oļegs	115.	33.	Viziņa Iveta
99.	17.	Krišāns Uldis	116.	34.	Žagars Aivars

1983.gads, 4.izlaidums

117.	1.	Aleksis Agris	134.	18.	Kauliņš Juris
118.	2.	Andersone Inta	135.	19.	Klüga Dzintars
119.	3.	Andersons Normunds	136.	20.	Krūmiņš Ģirts
120.	4.	Ābelīte Dainis	137.	21.	Lapsa Agris
121.	5.	Bērziņa Rita	138.	22.	Lauga Anita
122.	6.	Brosovs Dacis	139.	23.	Matīss Uldis
123.	7.	Dude Guntis	140.	24.	Ozoliņš Arnis
124.	8.	Dudko Juris	141.	25.	Podnieks Jānis
125.	9.	Gailums Aivars	142.	26.	Priednieks Uldis
126.	10.	Gamajunova Inga	143.	27.	Prūsis Agris
127.	11.	Gamajunovs Eduards	144.	28.	Puduls Andris
128.	12.	Gertners Ēriks	145.	29.	Reinfelds Jānis
129.	13.	Grasis Dainis	146.	30.	Rudzītis Jānis
130.	14.	<u>Grauzis Normunds</u>	147.	31.	Sīmanis Aivars
131.	15.	Indričevs Jēkabs	148.	32.	Strīķis Normunds
132.	16.	Jasaite Olga	149.	33.	Strolis Ainars
133.	17.	Kalniņš Vitālijs			

150.	34.	Šķenders Gints	153.	37.	<u>Urlovsksis Guntis</u>
151.	35.	Šķēle Edgars	154.	38.	Vasiljevs Genadijs
152.	36.	Ukass Artis	155.	39.	Vējš Ainars

1984.gads, 5.izlaidums

156.	1.	Avotiņš Māris	177.	22.	Rutkovskis Jānis
157.	2.	Āboliņš Armands	178.	23.	<u>Savicka Rita</u>
158.	3.	Balcers Leonards	179.	24.	Sprīņķis Juris
159.	4.	Baltais Andris	180.	25.	Šabalovska Inta
160.	5.	Bauere Ingūna	181.	26.	Švika Dainis
161.	6.	Bauers Aigars	182.	27.	Vasiļuka Ingrīda
162.	7.	Bebris Guntis	183.	28.	Viljums Arkādijs
163.	8.	Bērziņš Ivars	184.	29.	Zirdziņš Jānis
164.	9.	<u>Breidaks Normunds</u>	185.	30.	Žīgurs Juris
165.	10.	Dejus Oskars	Neklātiene		
166.	11.	Grandāne Ingūna	186.	31.	Avotiņš Edvīns
167.	12.	Grigute Anita	187.	32.	Ādamsons Jānis
168.	13.	Griguts Guntars	188.	33.	Beļskis Josifs
169.	14.	Griguts Māris	189.	34.	Caune Aivars
170.	15.	Jaundzems Aivars	190.	35.	Eklone Ingrīda
171.	16.	Klapers Agris	191.	36.	Geislere Ilga
172.	17.	Krontāle Zinta	192.	37.	Markots Māris
173.	18.	Lipskis Teodors	193.	38.	Rubīns Roberts
174.	19.	Mozga Māris	194.	39.	Sutins Pēteris
175.	20.	Pētersons Agris	195.	40.	<u>Vedļa Genādijs</u>
176.	21.	Rāks Ludis			

LLA Lauksaimniecības celtniecības fakultāte

1985.gads, 6.izlaidums

196.	1.	Ansens Jānis	209.	14.	Kuduliņš Aigars
197.	2.	Bajārs Guntis	210.	15.	Lakstīgala Aivars
198.	3.	Bauere Dace	211.	16.	Legzdiņš Arnis
199.	4.	Blītsons Māris	212.	17.	Liepiņa Rasma
200.	5.	Bormanis Aldis	213.	18.	Lozbergs Olafs
201.	6.	Cimdars Arnis	214.	19.	Mikovs Ivars
202.	7.	Čikste Andris	215.	20.	Naļivaiko-
203.	8.	Eglītis Andris			Poikāns Ilmārs
204.	9.	Flemings Aivars	216.	21.	Poļakovs Jānis
205.	10.	Gaujēns Edmunds	217.	22.	Ratnieks Uldis
206.	11.	<u>Gustavs Gundars</u>	218.	23.	Robežnieks Jānis
207.	12.	Graudiņš Andris	219.	24.	Segliņš Andis
208.	13.	Keidāns Andris			

220.	25.	Sirsonis Dainis	228.	33.	Zande Jānis
221.	26.	Stašulis Juris	229.	34.	Zarāns Jānis
222.	27.	Šperbergs Voldemārs	230.	35.	Zviedrāns Andrejs
223.	28.	Tilts Valdis	231.	36.	Bukeja Anita
224.	29.	Vaivods Jānis	232.	37.	Celmiņš Dainis
225.	30.	Vīksna Vidvuds	233.	38.	Jurševskis Uģis
226.	31.	Voits Roberts	234.	39.	Pētersone Gunta
227.	32.	Zaharāns Juris	235.	40.	Rjauka Aija

1986.gads, 7.izlaidums

236.	1.	Baumeisters Aivars	257.	22.	Poznaks Rolands
237.	2.	Beiris Egils	258.	23.	Rimicāns Arnolds
238.	3.	Birskis Juris	259.	24.	Ruduks Haralds
239.	4.	Blūms Armands	260.	25.	Rutmanis Aivars
240.	5.	Cukurs Rolands	261.	26.	Segliņš Raimonds
241.	6.	Dzelze Armands	262.	27.	Silinevičs Aivars
242.	7.	Geidāns Juris	263.	28.	Stepanovs Ziedonis
243.	8.	Germane Ināra	264.	29.	Sukurs Guntars
244.	9.	Gornostajs Māris	265.	30.	Šēle Lija
245.	10.	Graumanis Juris	266.	31.	Šēlis Dainis
246.	11.	Jēkabsons Andis	267.	32.	Urbāns Arnis
247.	12.	Kasparinskis Māris	268.	33.	Ziemelis Andris
248.	13.	Krūklītis Māris	269.	34.	Ziemelis Ēriks
249.	14.	Krūmiņš Salvīs	270.	35.	Ziemelis Jānis
250.	15.	Konrāds Vitauts	271.	36.	Bētiņš Arvis
251.	16.	Lībekš Jānis	272.	37.	Blumbergs Jānis
252.	17.	Ļebedevs Māris	273.	38.	Graudulis Mārtiņš
253.	18.	Oša Ilze	274.	39.	Jukna Vilmārs
254.	19.	Pātaga Andris	275.	40.	Lagzdiņš Andris
255.	20.	Pudnika Rasma	276.	41.	Šķesters Aldis
256.	21.	Polāns Andris			

1987.gads, 8.izlaidums

277.	1.	Beinerts Artūrs	287.	11.	Jonītis Ilgvars
278.	2.	Beitāns Ainis	288.	12.	Kanders Aivars
279.	3.	Bondars Juris	289.	13.	Korlāns Voldemārs
280.	4.	Bretšneiders Raimonds	290.	14.	Kokins Imants
281.	5.	Buks Andris	291.	15.	Krastiņš Ainārs
282.	6.	Cepleviča Gunta	292.	16.	Mīderis Aldis
283.	7.	Dimants Māris	293.	17.	Preiss Guntis
284.	8.	Haselbaums Ivars	294.	18.	Rozentāls Māris
285.	9.	Ielejs Laimonis	295.	19.	Skadiņš Aivars
286.	10.	Jāņpēters Guntis			

296.	20.	Sloka Māris	306.	30.	Zaharāns Andris	
297.	21.	Stepiņš Uldis	307.	31.	Zālītis Jānis	
298.	22.	<u>Strautiņš Guntis</u>	Neklātiene			
299.	23.	Šēls Gatis	308.	32.	Balodis Vilnis	
300.	24.	Šlangens Ainārs	309.	33.	Bendrāts Gundars	
301.	25.	Šlangens Andris	310.	34.	Bete Rudīte	
302.	26.	Teicāns Normunds	311.	35.	Kalējs Raimonds	
303.	27.	Upeniece Marita	312.	36.	Mauriņš Aivars	
304.	28.	Vēdzele Armands	313.	37.	Mednis Andris	
305.	29.	Vilnis Arnis	314.	38.	Pētersone Vita	
			315.	39.	Zariņš Uldis	

1988.gads, 9.izlaidums

316.	1.	Andžāns Gints	342.	27.	Megnis Modris	
317.	2.	Āriņš Jānis	343.	28.	Ozoliņš Jānis	
318.	3.	Beriņš Aigars	344.	29.	Pauliņš Ivars	
319.	4.	Brakšs Arnis	345.	30.	Romulis Pāvels	
320.	5.	Brakšs Jānis	346.	31.	Stārastīņš Jānis	
321.	6.	Brenčs Arnis	347.	32.	Stepāns Andrejs	
322.	7.	Brūders Jānis	348.	33.	Stupāne Silvija	
323.	8.	Brūnais Aivars	349.	34.	Šķerbergs Ainārs	
324.	9.	Dortāns Gunārs	350.	35.	Ustinovs Ēvalds	
325.	10.	Fridrihsons Aigars	351.	36.	Vaivode Irina	
326.	11.	Gailums Jurījs	352.	37.	Valainis Valdis	
327.	12.	Granāts Ģirts	353.	38.	Zilberts Eduards	
328.	13.	Horsts Olafs	Neklātiene			
329.	14.	<u>Kaminskis Rihards</u>	354.	39.	Čačs Voldemārs	
330.	15.	Kārkliņš Agnis	355.	40.	Knupke Dzintars	
331.	16.	Klausītājs Māris	356.	41.	Krīgers Ēvalds	
332.	17.	Konuševskis Didzis	357.	42.	Laizāns Dainis	
333.	18.	Kozule Marita	358.	43.	Malaņina Gaida	
334.	19.	Krēslīņš Vilnis	359.	44.	Malaņina Līga	
335.	20.	Kučinskis Imants	360.	45.	Mežulis Jānis	
336.	21.	Kudriņš Imants	361.	46.	Ozoliņš Dzintars	
337.	22.	Kuks Aldis	362.	47.	Spriņģe Silvija	
338.	23.	Legzdīņš Roberts	363.	48.	Strižņovs Jurījs	
339.	24.	Leitāns Pēteris	364.	49.	Tīdmanis Artūrs	
340.	25.	<u>Liepa Ainārs</u>	365.	50.	Vilkārsis Gunārs	
341.	26.	Liepnieks Dainis				

1989.gads, 10.izlaidums

366.	1.	Andersone Inese	369.	4.	Ginters Raimonds
367.	2.	Bēne Inese	370.	5.	<u>Graudumniece Inga</u>
368.	3.	Bērziņa Inese			

371.	6.	Kalniņa Ilze	379.	14.	Keišs Valdis
372.	7.	Kalniņš Jānis	380.	15.	Kriškāns Ivars
373.	8.	Kivlenieks Jānis	381.	16.	Pormeistare Erna
374.	9.	<u>Mikāls Ainars</u>	382.	17.	Sausiņš Edvīns
375.	10.	Zaļūksnis Aigars	383.	18.	Stepanoviča Lilita
Neklātiene			384.	19.	Strazda Anita
376.	11.	Aleksandrovs	385.	20.	Tunis Andris
		Venjamins	386.	21.	Vancāns Otomārs
377.	12.	Eglinska Ņina	387.	22.	Vismane Zaiga
378.	13.	Igaunis Pēteris			

1990.gads, 11.izlaidums

388.	1.	<u>Broders Mārcis</u>	394.	7.	Loča Iveta
389.	2.	Razgaļs Andrejs	395.	8.	Neimanis Gundars
390.	3.	<u>Riekstiņš Māris</u>	396.	9.	Pandalons Māris
Neklātiene			397.	10.	Pužulis Vilhelms
391.	4.	Beļickis Guntis	398.	11.	Spūlis Aivars
392.	5.	Dombrovska Veronika	399.	12.	Umbraško Jānis
393.	6.	Ešmits Aivars			

1991.gads, 12.izlaidums

400.	1.	Donerblics Ģirts	412.	13.	Šīna Inga
401.	2.	Džeriņš Andrejs	413.	14.	Šīns Edgars
402.	3.	Kasakovskis Aldis	414.	15.	Teko Māris
403.	4.	Kozinda Edgars	415.	16.	Tenis Gints
404.	5.	Ločmelis Ervīns	416.	17.	Vaivods Jānis
405.	6.	Ļaksa Valērijs	417.	18.	Venterzutis Māris
406.	7.	Mikutis Alģirts	418.	19.	<u>Zeilis Arnis</u>
407.	8.	Osis Dzintars	419.	20.	Zelčs Leonīds
408.	9.	Plociņš Juris	Neklātiene		
409.	10.	Pugejs Guntars	420.	21.	Āboļiņš Arvis
410.	11.	Ragainis Didzis	421.	22.	Cešeiko Ēriks
411.	12.	Šapkins Ivars	422.	23.	Novickis Aleksandrs

LLU Lauku būvniecības fakultāte

1992.gads, 13.izlaidums

423.	1.	Āboļiņš Andis*	426.	4.	<u>Bindars Sandors</u>
424.	2.	Barkans Jānis	427.	5.	Brūvers Andris
425.	3.	Biernis Jānis			

428.	6.	Duļbinskis Juris	436.	14.	Možeiko Vilnis
429.	7.	Geiba Ivars	437.	15.	Ozols Jānis*
430.	8.	<u>Jaudzems Ilmārs</u>	438.	16.	Rieba Andris
431.	9.	Kampars Māris	439.	17.	Sils Harijs
432.	10.	Kļaviņš Ģirts	440.	18.	Skrinda Andris
433.	11.	Krievāns Viesturs	441.	19.	Stepiņš Pēteris
434.	12.	Kriķis Māris	442.	20.	Stērninieks Gints
435.	13.	Motte Jānis	443.	21.	Šaulis Andris
			444.	22.	Vaivars Vilnis*

1993.gads, 14.izlaidums

445.	1.	<u>Andžāns Ilgvars</u>	467.	23.	Ozoliņš Raimonds
446.	2.	Audzēvičs Jānis	468.	24.	Pelsis Andis*
447.	3.	Asars Ainārs	469.	25.	Pulkis Vilnis
448.	4.	Bergmanis Arnis	470.	26.	Romanovs Aivars
449.	5.	Duksis Aigars	471.	27.	Šulbergs Valdis
450.	6.	Dzirkalis Artis	472.	28.	Taurenis Gundars
451.	7.	Fausts Uģis	473.	29.	Žaludka Aldis
452.	8.	Feldmanis Māris	Ainavu arhitektūras specializācija		
453.	9.	Gailītis Aivis	474.	30.	Landorfa Guna
454.	10.	<u>Ilarionovs Igors*</u>	475.	31.	Osvalds Dairis
455.	11.	Kaļķis Guntis-Agris	476.	32.	<u>Reins Gints</u>
456.	12.	Kohs Guntars	477.	33.	Rotgalvis Ojārs
457.	13.	Krajevkis Ivars	478.	34.	Runcis Dairis*
458.	14.	Krasovskis Raitis	479.	35.	Ummers Jānis
459.	15.	Krūpēns Āris*	Neklātiene		
460.	16.	Lagzdiņš Varis	480.	36.	Eglītis Indulis
461.	17.	Lozda Gunārs	481.	37.	Kalekaurs Guntis
462.	18.	<u>Lumpovs Oskars</u>	482.	38.	Metene Eridana
463.	19.	Melgailis Ivo	483.	39.	Mežiels Ivo
464.	20.	Misulis Guntars	484.	40.	Pučka Vita
465.	21.	Misus Normunds*	485.	41.	Ostrovsckis Jānis
466.	22.	Ostenieks Ģirts			

1994.gads, 15.izlaidums

486.	1.	Bagāts Edgars*	493.	8.	Gaiduļs Imants
487.	2.	Beitāns Kaspars	494.	9.	Grižas Guntars
488.	3.	Beķeris Kaspars	495.	10.	Grīnvalds Juris*
489.	4.	Cvilikovskis Guntars	496.	11.	Janpaulis Arnis*
490.	5.	Dudars Viktors*	497.	12.	Jansons Artis
491.	6.	Dzenis Gunārs	498.	13.	Kampe Ainis
492.	7.	Eihmanis Māris			

499. 14. Kipļuks Pēteris
500. 15. Krauklis Juris*
501. 16. Nēverovskis Marats*
502. 17. Puļķis Ilgvars
503. 18. Satovskis Raimonds
504. 19. Smiltāns Jānis*
505. 20. Straume Gundars*
506. 21. Treigūts Aigars*
507. 22. Turļuks Jurijs*
508. 23. Vinters Ivars

509. 24. Vizums Pēteris
Ainavu arhitektūras specializācija
510. 25. Baltiņš Alvis
511. 26. Baltiņš Edgars
512. 27. Klisments Aivars
513. 28. Komuls Valdis
514. 29. Kreicums Andris
515. 30. Valters Ilmārs*
Neklātiene
516. 31. Kuznecovs Ivans

1995.gads, 16.izlaidums

517. 1. Bojers Ervīns
518. 2. Bruzinskis Ainis
519. 3. Budigins Vladimirs*
520. 4. Kacars Aivars
521. 5. Kalniņš Raimonds*
522. 6. Kočergins Sergejs*
523. 7. Krainis Guntars
524. 8. Krauss Andris*
525. 9. Krūmiņš Uldis
526. 10. Līdacis Arnis*
527. 11. Līpenīts Dainis*
528. 12. Līpenīts Juris*
529. 13. Lūsis Aldis*
530. 14. Lūsītis Viesturs*
531. 15. Muraško Aigars
532. 16. Orlovskis Rolands*
533. 17. Pļavenieks Gatis
534. 18. Putniņš Jānis*
535. 19. Reinis Aigars*
536. 20. Ribulis Andris
537. 21. Rubenis Juris
538. 22. Siliņš Argots
539. 23. Skādulis Ilmārs
540. 24. Spāģis Armands*
541. 25. Strauts Ingus*
542. 26. Ungurs Ivo
543. 27. Vājeiks Ivars*
544. 28. Vērdiņš Guntars

545. 29. Volkovs Nauris*
Ainavu arhitektūras specializācija
546. 30. Baltiņš Aldis
547. 31. Banga Gatis
548. 32. Beļavskis Normunds
549. 33. Dāniele (Dzene) Evita
550. 34. Dedumiete Eva
551. 35. Jankovska Antrs
552. 36. Kandere Vineta
553. 37. Kārkliņa Ilze*
554. 38. Kuprinskis Aigars
555. 39. Kubliņš Artis
556. 40. Laizāns Raivis*
557. 41. Līcis Normunds*
558. 42. Līduma Solvita
559. 43. Līpiņš Zigmunds
560. 44. Namniece Ineta*
561. 45. Pavilone Sintija*
562. 46. Rieksts Jānis*
563. 47. Strazdiņa Daiga*
564. 48. Tilgale Ivetā
565. 49. Urbanovičs Kaspars
566. 50. Viljums Valdis
567. 51. Vizbulis Jānis
568. 52. Zīmelis Aigars*
Neklātiene
569. 53. Balodis Raivo
570. 54. Šnepsts Edgars

1996.gads, 17.izlaidums

571.	1.	Aumeisters Normunds	585.	15.	Zeibots Guntis
572.	2.	Bālinš Valdis	586.	16.	Bisnieks Andris
573.	3.	Biernis Nauris	587.	17.	Barkāne Gunta
574.	4.	Circenis Roberts*	588.	18.	<u>Garančs Uldis</u>
575.	5.	Dikmanis Māris*	589.	19.	Gribačenoks Egils
576.	6.	Duksis Guntars	590.	20.	Kalniņa Ivita*
577.	7.	<u>Irbe Jānis</u>	591.	21.	Katkēviča Solvita
578.	8.	Krievs Agris	592.	22.	Kārkliša Ina
579.	9.	Leinbergs-Lembergs Zigmunds	593.	23.	Kļaviņš Arnis*
580.	10.	Mileika Vilis	594.	24.	Lediņš Jānis*
581.	11.	Pelīte Uldis*	595.	25.	Pinnis Jānis*
582.	12.	Sjakste Rolands	596.	26.	Vodopjanova Māra*
583.	13.	Turcinovičs Ainārs			Neklātiene
584.	14.	Vasiljevs Normunds	597.	27.	Pērkons Juris

LLU Lauku inženieru fakultāte

1997.gads, 18.izlaidums

598.	1.	Brenčs Oskars			Ainavu arhitektūras specializācija
599.	2.	Cīrulis Aigars*	606.	9.	Akots Andris
600.	3.	Grāvītis Māris*	607.	10.	<u>Antāns Dzintars*</u>
601.	4.	Masaļskis Aivis*	608.	11.	Solzemniece-Saleniece
602.	5.	Pētersons Gints			Ineta*
603.	6.	Rasa Lauris*	609.	12.	Užāne Agita*
604.	7.	Rikuns Ojārs			Neklātiene
605.	8.	Soks Raivo*	610.	13.	Binders Ainārs*
			611.	14.	Matusevičs Jolants

1998.gads, 19.izlaidums

612.	1.	Dūks Guntis*			Neklātiene
613.	2.	Kalniņš Guntis*	619.	8.	Cukkers Andrejs
614.	3.	Siltumēns Kaspars*	620.	9.	Kursītis Aldis
615.	4.	Štubis Arnis	621.	10.	Prauliņa Sanita
616.	5.	Roga Guntars	622.	11.	Prauliņš Jānis
		Ainavu arhitektūras specializācija			
617.	6.	Benhens Uldis			
618.	7.	Palucka Dita			

1999.gads, 20. izlaidums

623.	1.	Bērziņš Renalds	631.	9.	Rancāns Jānis*
624.	2.	Cimermanis Aldis*	632.	10.	Štālbergs Andris*
625.	3.	Grimza Ingars*	633.	11.	Variks Valts*
626.	4.	Kaprāns Ingus*	Inženierzinātņu bakalauri		
627.	5.	Klibinskis Mārtiņš	634.	12.	Vederņikovs Atis
628.	6.	Kuzmans Andris*	Neklātiene		
629.	7.	Noviks Mareks*	635.	13.	Rutkovskis Kaspars
630.	8.	<u>Palamarčuks Jānis*</u>			

2000.gads, 21. izlaidums

636.	1.	Alekna-Bērziņa Vineta*	Inženierzinātņu bakalauri		
637.	2.	Mikainis Andis*	642.	7.	Čīka Harijs
638.	3.	Sapals Girts*			
639.	4.	<u>Skirmanis Jānis*</u>			
640.	5.	Stuburs Guntars*			
641.	6.	Zariņš Madars*			

2001.gads, 22. izlaidums

643.	1.	Citoviča Jeļena*	649.	7.	Stramkals Guntis*
644.	2.	Diks Daneks*	650.	8.	Vulāns Andris*
645.	3.	Gozena Kristīne*	Inženierzinātņu bakalauri		
646.	4.	Grīšulis Gints*	651.	9.	<u>Samarins Artjoms</u>
647.	5.	Kanders Vitālijs*	Neklātiene		
648.	6.	Krasts Jānis*	652.	10.	Prīmanis Jānis

2002.gads, 23. izlaidums

653.	1.	Andersone Gundega*	662.	10.	Romanovs Gatis*
654.	2.	Bukavs Edgars*	663.	11.	Rūmniece Laura*
655.	3.	<u>Grubbe Gundars*</u>	664.	12.	Šlāgane Jeļena*
656.	4.	Grīšulis Gints*	665.	13.	Ziemelis Uģis*
657.	5.	Kukuts Oļegs*	Inženierzinātņu bakalauri		
658.	6.	Mauševics Gints*	666.	14.	Graudulis Jānis
659.	7.	Murikovs Vitālijs*	667.	15.	Mača Sandra
660.	8.	Osīte Gunita*	668.	16.	Smilga Marta
661.	9.	Pundurs Jānis*	669.	17.	Uzoliņš Edgars

2003.gads, 24. izlaidums

670.	1.	Bīmanis Māris*	672.	3.	Kostrova Jūlija*
671.	2.	Bubens Mārtiņš*			

673.	4.	Līberts Andris*	679.	10.	Rudovičs Juris*
674.	5.	Maračkovskis Kaspars*	680.	11.	Šmidta Irina*
675.	6.	Matīss Aivars*	681.	12.	Zeimuls Armands*
676.	7.	Menģelis Kārlis*	682.	13.	Ziemele Ivita*
677.	8.	Puķe-Morozova Olga*	683.	14.	Zvirbulis Mārtiņš*
678.	9.	Ņesterovičs Jevgenijs*	684.	15.	Skadiņš Ulvis**

2004.gads, 25. izlaidums

685.	1.	Aļeksejeva Kristīne*	700.	16.	Neško Gints*
686.	2.	Bāliņs Uģis*	701.	17.	Peterhofa Santa*
687.	3.	Bīriņš Mārtiņš*	702.	18.	Petrovs Ģirts*
688.	4.	Eglājs Jānis*	703.	19.	Petzāls Dainis*
689.	5.	Fībigs Mārtiņš*	704.	20.	Podnieks Uldis*
690.	6.	Gaurilka Arturs*	705.	21.	Puduls Edvīns*
691.	7.	Grants Varis*	706.	22.	Puķe Olga*
692.	8.	Gružītis Rolands*	707.	23.	<u>Rušiņš Kaspars*</u>
693.	9.	Jēkabsons Ģirts*	708.	24.	Survilo Inese*
694.	10.	Kalvītis Ilvars*	709.	25.	Ūdris Andis*
695.	11.	Klētnieks Gatis*	710.	26.	Zemīte Līga*
696.	12.	<u>Kudums Jānis*</u>	711.	27.	Biete Pēteris
697.	13.	Legzdiņa Santa*	712.	28.	Ondzuls Maris
698.	14.	Maķe Baiba*	713.	29.	Skadiņš Ulvis
699.	15.	Mišinska Agita*			

2005.gads, 26. Izlaidums

714	1.	Romāns Basikirskis	Nepilna laika studijas		
715	2.	Baiba Ennīte	724.	11.	Aldis Balandīns
716	3.	Aiga Graudiņa	725.	12.	Guntis Bendrats
717	4.	Jānis Graudulis	726.	13.	Ralfs Kalniņš
718	5.	Rinalds Kivlis	727.	14.	Vilnis Kantiševs
719	6.	Inese Linde	728.	15.	Māris Kronbergs
720	7.	Mārtiņš Prūsis	729.	16.	Vineta Lazda
721	8.	Jānis Ruško	730.	17.	Juris Orlovs
722	9.	Edgars Valdmanis	731.	18.	Ints Sēlis
723	10.	Ingus Vušķānieks			

2006.gads, 27. Izlaidums

732.	1.	Māris Bērziņš	734.	3.	Sandris Indrāns
733.	2.	Svetlana Bortkeviča	735.	4.	Raivis Jēkabsons

736.	5.	Rolands Rieksts	743.	12.	Ainārs Šķerbergs
737.	6.	Žanete Sosnāre	pēc RCK		
738.	7.	Dace Stīķe	744.	13.	Ansis Andersons
739.	8.	Alīna Ščogoleva	745.	14.	Vitālijs Jaskilevičs
740.	9.	Kaspars Šņore	746.	15.	Viktors Novikovs
741.	10.	Ieva Bite	747.	16.	Jurijs Zajankovskis
Neklātiene			748.	17.	Aleksejs Žuks
742.	11.	Dainis Ēvele			

2007.gads, 28. Izlaidums

749.	1.	Arnis Auermanis	764.	16.	Oskars Rungevics
750.	2.	Jānis Borisevičs	765.	17.	Solvita Siliņa
751.	3.	Raitis Brencis	766.	18.	Māris Šulcs
752.	4.	Mārtiņš Brūvers	767.	19.	Lauris Vecbērzs
753.	5.	Dainis Dābols	768.	20.	Deniss Žuravskis
754.	6.	Aivars Džeriņš	Nepilna laika studijas		
755.	7.	Zigmārs Kalējs	769.	21.	Ainārs Bajārs
756.	8.	Kaspars Kalniņš	770.	22.	Valerijs Drozdovskis
757.	9.	Andis Krauklis	771.	23.	Tatjana Gerenovska
758.	10.	Uldis Liepa-Liepiņš	772.	24.	Vasilijs Ņikiforovs
759.	11.	Rolands Neimanis	773.	25.	Arvis Tropiņš
760.	12.	Madars Petrovs	774.	26.	Dace Vēza
761.	13.	Ilmārs Preikss	775.	27.	Eduards Rieksts
762.	14.	Ingus Putra			
763.	15.	Artūrs Rakstiņš			

2008.gads, 29. Izlaidums

776.	1.	Viesturs Asaris	793.	17.	Arturs Neiburgs
777.	2.	Gatis Bogdanovs	794.	18.	Aleksandrs Nesterovičs
778.	3.	Uģis Cepurītis	795.	19.	Gatis Petrovs
779.	4.	Ēriks Cimermanis	796.	20.	Edgars Petruševics
780.	5.	Jeļena Dudareva	797.	21.	Madars Rodiņš
781.	6.	Jānis Dzalbs	798.	22.	Ilze Rudziša
782.	7.	Normunds Freināts	799.	23.	Jekaterina Seredenko
783.	8.	Andis Grinbergs	800.	24.	Armands Strēlis
784.	9.	Aldis Jurķis	801.	25.	Māris Stūrītis
785.	10.	Emīls Kolosovs	802.	26.	Imants Trezuns
786.	11.	Inese Kozlova	803.	27.	Normunds Ungurs
787.	12.	Jurģis Kūkulis	804.	28.	Artūrs Veiss
789.	13.	Mārcis Liepiņš Liepiņš	805.	29.	Kristaps Ventīņš
790.	14.	Māris Maķevics	806.	30.	Imants Zīverts
791.	15.	Gunita Meņģele	807.	31.	Mārtiņš Žogots
792.	16.	Juris Mētra	Nepilna laika studijas		

808. 32. Ievans Aleksejenkovs
809. 33. Aivars Kerts
810. 34. Andis Pētersons
811. 35. Jeļena Petrova
812. 36. Jānis Rapša
813. 37. Māris Stiprais
814. 38. Raitis Stuklis

815. 39. Jānis Turkopulis
pēc RCK
816. 40. Olga Fjodorova
817. 41. Gints Gemzis
818. 42. Jurijs Koškarovs
819. 43. Anna Kozorovicka
820. 44. Jevgenijs Volkovs

2009.gads, 30. Izlaidums

821. 1. Gunārs Auzenieks
822. 2. Aleksejs Bistrovs
823. 3. Modris Bite
824. 4. Edgars Briedis
825. 5. Aivars Brokāns
826. 6. Kaspars Grīgs
827. 7. Vadims Januševs
828. 8. Sandra Kalniņa-Gerharde
829. 9. Edgars Karabačs
830. 10. Uldis Ķepals
831. 11. Sandris Liepiņš
832. 12. Dainis Lipskis
833. 13. Vadims Majorovs
834. 14. Dzintars Melķis
835. 15. Mārtiņš Novicāns
836. 16. Jānis Rensbergs
837. 17. Edgars Rubenis
838. 18. Agris Sīņijs

839. 19. Igors Stefanovičs
840. 20. Sentis Strods
841. 21. Jānis Volks
842. 22. Lauris Zaharāns
843. 23. Andris Zvejnieks
Nepilna laika studijas
844. 24. Andris Bondars
845. 25. Uldis Kuzmins
846. 26. Māris Pakalnītis
pēc RCK
847. 27. Rihards Ābols
848. 28. Viktors Arbutavičs
849. 29. Ivans Brovdi
850. 30. Tatjana Derbakova
851. 31. Nikolajs Kovaljeņa
852. 32. Vitālijs Krils
853. 33. Igors Pavlovskis
854. 34. Mārtiņš Siliņš

2010.gads, 31. Izlaidums



855.	1.	Balčus Toms	876.	21.	Kosolovs Elviss
856.	2.	Banders Jānis	877.	22.	Kozačkovs Imants
857.	3.	Benfelds Māris	878.	23.	Krišāns Uldis
858.	4.	Brūveris Juris	879.	24.	Krīgens Gatis
859.	5.	Bulders Kaspars	880.	25.	Krūmiņš Arnis
860.	6.	Bule Evita	881.	26.	Lukstiņš Jānis
861.	7.	Cauka Māris	882.	27.	Ļahs Roberts
862.	8.	Dubovskis Aleksandrs	883.	28.	Ľubka Lauris
863.	9.	Freibergs Gints	884.	29.	Martinaitis Raivis
864.	10.	Freimane Monta	885.	30.	Miezis Matīss
865.	11.	Gļebova Alla	886.	31.	Otomers Didzis
866.	12.	Gorbačovs Voldemārs	887.	32.	Popens Kaspars
867.	13.	Grants Edvīns	888.	33.	Pričins Klāvs
868.	14.	Grīnvalds Jānis	889.	34.	Pupčenoks Jānis
870.	15.	Gūtmane Madara	890.	35.	Puriņš Renārs
871.	16.	Jēčis Ģirts	891.	36.	Pušpurs Gatis
872.	17.	Jēkabsons Aldis	892.	37.	Rauza Rolands
873.	18.	Jurika Agate	893.	38.	Strode Elīna
874.	19.	Jurševskis Jānis	894.	39.	Stūre Māris
875.	20.	Kiseļovs Oļegs	895.	40.	Šakars Lauris

896.	41.	Šapotniiks Artjoms	922.	18.	Pivovarovs Sergejs
897.	42.	Šembels Andris	923.	19.	Preiss Uldis
898.	43.	Švarcs Artis	924.	20.	Prekelis Raimonds
899.	44.	Tomaševičs Agris	925.	21.	Prīsis Gatis
900.	45.	Trapiņa-Jēče Renāte	926.	22.	Šperlings Gatis
901.	46.	Veinbergs Vilnis	927.	23.	Vrubļevskis Andis
902.	47.	Vilkovskis Jevgenijs	pēc RCK		
903.	48.	Vintišs Valdis	928.	1.	Andrējevs Ilmārs
904.	49.	Zviedris Ievans	929.	2.	Apetenoks Andrejs
Nepilna laika studijas			930.	3.	Geislars Gatis
905.	1.	Amans Juris	931.	4.	Jakimovs Nikolajs
906.	2.	Birzenbergs Mārtiņš	932.	5.	Kaljinovs Jānis
907.	3.	Brakanska Inese	933.	6.	Leitis Jānis
908.	4.	Brakanskis Jānis	934.	7.	Majstrovs Nikolajs
909.	5.	Broka Sanita	935.	8.	Markeviča Tatjana
910.	6.	Dergunovs Deniss	936.	9.	Maslovs Vitālijs
911.	7.	Eglinska Agita	937.	10.	Mežītis Jānis
912.	8.	Ezis Dzintars	938.	11.	Morozovs Nikita
913.	9.	Freibergs Edmunds	939.	12.	Nemiro Antons
914.	10.	Grasis Gatis	940.	13.	Pužulis Jānis
915.	11.	Gruntmānis Jānis	941.	14.	Silmanovičs Artis
916.	12.	Jakimovs Andrejs	942.	15.	Silmanovičs Arvis
917.	13.	Kazulis Edgars	943.	16.	Ščeglovs Mihails
918.	14.	Kovzelevs Jevgēnijs	944.	17.	Vīgants Jānis
919.	15.	Malevics Ainis	945.	18.	Zaķis Egons
920.	16.	Muižnieks Guntis			
921.	17.	Nazarova Simona			

2011.gads, 32. Izlaidums



946.	1.	Ancāns Kristaps	966.	21.	Kozlovs Jevgenijs
947.	2.	Banga Pēteris	967.	22.	Krauklis Aigars
948.	3.	Beļuzovs Kristaps	968.	23.	Krūze Linda
949.	4.	Bērzs Edgars	969.	24.	Kupča Krista
950.	5.	Caunīts Aivars	970.	25.	Ķežberis Didzis
951.	6.	Cukmačs Edgars	971.	26.	Leiboma Līva
952.	7.	Danilevičs Mārtiņš	972.	27.	Līcis Ilmārs
953.	8.	Dodeusa Jekaterina	973.	28.	Ļebedevs Lauris
954.	9.	Eiduks Valts	974.	29.	Madžuļs Raitis
955.	10.	Fībigs Ēriks	975.	30.	Mangale Daiga
956.	11.	Gailītis Einārs	976.	31.	Markina Inna
957.	12.	Gerners Viktors	977.	32.	Mārtinsons Reinis
958.	13.	Getikovs Vladimirs	978.	33.	Minikovičs Arnis
959.	14.	Gandāns Ivo	979.	34.	Neilands Ints
960.	15.	Grečuha Aleksandrs	980.	35.	Paleps Pēteris
961.	16.	Irbe Jānis	981.	36.	Pastars Arvils
962.	17.	Kanaviņš Dainis	982.	37.	Pilibaitis Vigo
963.	18.	Kaviera Madara	983.	38.	Polmanis Mārtiņš
964.	19.	Keitēns Raivis	984.	39.	Poriņa Daiga
965.	20.	Knite Kristīne	985.	40.	Priednieks Mārtiņš

986.	41.	Prohodskis Deniss	1017.	7.	Dreija Janeks
987.	42.	Prudnikovs Jurijs	1018.	8.	Dunda Andra
988.	43.	Pudžs Oskars	1019.	9.	Eižvertiņa Ieva
989.	44.	Puzāns Gatis	1020.	10.	Feldmanis Māris
990.	45.	Raiķstījš Laurijs	1021.	11.	Gāliņš Ansis
991.	46.	Ruduks Mārtiņš	1022.	12.	Gintere Sandra
992.	47.	Saliņš Oskars	1023.	13.	Mazurs Zigurds
993.	48.	Sarma-Šķestere Agnese	1024.	14.	Melvags Sandijs
994.	49.	Striks Nauris	1025.	15.	Metlovs Ojārs
995.	50.	Stūriņe Aija	1026.	16.	Misjuks Andrejs
996.	51.	Šalms Oļegs	1027.	17.	Nazarovs Nauris
997.	52.	Šāble Liene	1028.	18.	Neimanis Kaspars
998.	53.	Šēls Jurģis	1029.	19.	Nikolajevs Edgars
999.	54.	Šulberga Ilona	1030.	20.	Pauzers Uldis
1000.	55.	Švarcs Jānis	1031.	21.	Pavārs Mareks
1001.	56.	Truksnis Gatis	1032.	22.	Priede Vilmārs
1002.	57.	Usāns Andris	1033.	23.	Priekulis Emīls
1003.	58.	Vasiļausks Dmitrijs	1034.	24.	Rebinovs Raimonds
1004.	59.	Vidauskis Valters	1035.	25.	Rozenbergs Ringolds
1005.	60.	Vilišķe Veronika	1036.	26.	Samuša Dace
1006.	61.	Vītols Edgars	1037.	27.	Sandberga Jana
1007.	62.	Zeltiņš Edgars	1038.	28.	Tiļugs Kalvis
1008.	63.	Ziners Dāvis	1039.	29.	Übele Judīte
1009.	64.	Zīle Elīna	1040.	30.	Vintiņš Aleksandrs
1010.	65.	Žubule Aiga	1041.	31.	Volgemuts Uldis
Nepilna laika studijas					
1011.	1.	Balputne Rita	1042.	32.	Vutnāns Māris
1012.	2.	Baure Gunīta	1043.	33.	Zauers Mārcis
1013.	3.	Bērniņš Aigars	1044.	34.	Zeidmanis Artūrs
1014.	4.	Brūklis Jānis	1045.	35.	Zomerfelds Oskars
1015.	5.	Čerņenko Vsevolods	1046.	36.	Zonenbergs Raivis
1016.	6.	Daleckis Viktors			

2012.gads, 33. Izlaidums



- | | | | | | |
|-------|-----|-------------------|-------|-----|-------------------|
| 1047. | 1. | Ābele Jānis | 1064. | 18. | Joma Renārs |
| 1048. | 2. | Baltace Guna | 1065. | 19. | Kancāne Guna |
| 1049. | 3. | Bīriņš Sandis | 1066. | 20. | Kozlovsks Aigars |
| 1050. | 4. | Bokums Jānis | 1067. | 21. | Krišāns Almant |
| 1051. | 5. | Caunīts Valērijs | 1068. | 22. | Kūms Jānis |
| 1052. | 6. | Ciunels Felikss | 1069. | 23. | Ķudis Aigars |
| 1053. | 7. | Čalpa Sandis | 1070. | 24. | Liepa Dainis |
| 1054. | 8. | Dandens Atis | 1071. | 25. | Līcis Kalvis |
| 1055. | 9. | Freibergs Jānis | 1072. | 26. | Līcis Reinis |
| 1056. | 10. | Freimane Līga | 1073. | 27. | Lubiņš Artūrs |
| 1057. | 11. | Gleizde Laura | 1074. | 28. | Madžulis Aigars |
| 1058. | 12. | Granta Marita | 1075. | 29. | Muitnieks Mārtiņš |
| 1059. | 13. | Grīslis Oskars | 1076. | 30. | Murāns Jānis |
| 1060. | 14. | Gruntmanis Kalvis | 1077. | 31. | Ofkante Inese |
| 1061. | 15. | Igaunis Jānis | 1078. | 32. | Okmanis Viesturs |
| 1062. | 16. | Ikauniece Rūta | 1079. | 33. | Ozoliņš Juris |
| 1063. | 17. | Ivanova Nadežda | 1080. | 34. | Pešķinskis Jurījs |

1081.	35.	Pjaternevs Ruslans	1107.	5.	Bergmanis Jānis	
1082.	36.	Priede Toms	1108.	6.	Blumbergs Krists	
1083.	37.	Priedīte Jānis	1109.	7.	Dumbergs Ilmārs	
1084.	38.	Pūcītis Ģirts	1110.	8.	Groznovs Vladimirs	
1085.	39.	Rapšs Roberts	1111.	9.	Ikaunieks Kristaps	
1086.	40.	Remeiķis Vadims	1112.	10.	Jirgensons Mārtiņš	
1087.	41.	Rutkovskis Andris	1113.	11.	Jungfermanis Gotfrīds	
1088.	42.	Sedliņš Artūrs	1114.	12.	Kalniņš Indulis	
1089.	43.	Siliņš Matīss	1115.	13.	Kauliņš Mārtiņš	
1090.	44.	Stankus Ariks	1116.	14.	Knēsis Antons	
1091.	45.	Starpina Olga	1117.	15.	Matīss Mārtiņš	
1092.	46.	Strazdiņš Pēteris	1118.	16.	Mileris Česlav	
1093.	47.	Šaplavskis Sergejs	1119.	17.	Stafeckis Salvis	
1094.	48.	Šeibaks Jānis	1120.	18.	Šmits Juris	
1095.	49.	Šķesters Romāns	1121.	19.	Urtāns Renārs	
1096.	50.	Šņepste Elīna	1122.	20.	Vaivods Jurģis	
1097.	51.	Tarajans Ilja	1123.	21.	Viks Egils	
1098.	52.	Udrovska Zane	pēc RCK			
1099.	53.	Važa Egita	1124.	1.	Bebris Valentīns	
1100.	54.	Vidžis Lauris	1125.	2.	Benetis Artūrs	
1101.	55.	Viškers Kaspars	1126.	3.	Gončarovs Jegors	
1102.	56.	Zurkovs Agnis	1127.	4.	Jam;s;ciks Jānis	
Nepilna laika studijas			1128.	5.	Kulešovs Artjoms	
1103.	1.	Ancāns Andris	1129.	6.	Lavronova Inga	
1104.	2.	Asniņš Rihards	1130.	7.	Medvids Juris	
1105.	3.	Auziņš Jānis	1131.	8.	Panteļejevs Aleksandrs	
1106.	4.	Beltiņš Aivars				

2013.gads, 34. Izlaidums



- | | | | | | |
|-------|-----|---------------------|-------|-----|---------------------|
| 1132. | 1. | Beiers Dairis | 1151. | 20. | Osadčuka Olga |
| 1133. | 2. | Belorags Lauris | 1152. | 21. | Peterāns Lauris |
| 1134. | 3. | Bračkus Aljona | 1153. | 22. | Pleiko Niklāvs |
| 1135. | 4. | Brīdaka Inīta | 1154. | 23. | Ponomarjovs Eduards |
| 1136. | 5. | Brolīte Liene | 1155. | 24. | Rinkevics Mārtiņš |
| 1137. | 6. | Drieka Valters | 1156. | 25. | Sejakovs Dāvis |
| 1138. | 7. | Eglīts Mārtiņš | 1157. | 26. | Stafeckis Pēteris |
| 1139. | 8. | Gavrilova Ilona | 1158. | 27. | Šimanskis Jānis |
| 1140. | 9. | Hirkovskis Artūrs | 1159. | 28. | Šķilvalts Elvis |
| 1141. | 10. | Jarovikovs Dmitrijs | 1160. | 29. | Šolins Oskars |
| 1142. | 11. | Kalja Mārtiņš | 1161. | 30. | Šperlings Kristaps |
| 1143. | 12. | Krivenš Dainis | 1162. | 31. | Švarce Agnese |
| 1144. | 13. | Kuriņš Lauris | 1163. | 32. | Tomase Līga |
| 1145. | 14. | Kviesis Ojārs | 1164. | 33. | Trone Agnese |
| 1146. | 15. | Lāčaunieks Ernests | 1165. | 34. | Truksnis Artis |
| 1147. | 16. | Lejiņš Kristaps | 1166. | 35. | Ūbelis Armands |
| 1148. | 17. | Lipska Evita | 1167. | 36. | Vainovskis Jānis |
| 1149. | 18. | Locāns Mareks | 1168. | 37. | Veidemanis Arnis |
| 1150. | 19. | Neibergs Nauris | 1169. | 38. | Vītolīņš Oskars |

1170. 39. Zavjalova Vera
1171. 40. Zilgalvis Intars
1172. 41. Zušs Arnis
1173. 42. Zvirbulis Kristaps

Nepilna laika studijas

1174. 1. Auziņš Kristaps
1175. 2. Bisnieks Jānis
1176. 3. Bodrijs Fjodors
1177. 4. Borisova Kristīne
1178. 5. Dzelme Jānis
1179. 6. Dzelzkalēja Anita

1180. 7. Lekarevičs Vjačeslavs
1181. 8. Ločmele Sniedze
1182. 9. Rūmītis Guntis
1183. 10. Ušakovs Ivans
1184. 11. Utināns Artis

pēc RCK

1185. 1. Grīnbergs Edžus
1186. 2. Karpovs Jaroslavs
1187. 3. Semjonovs Mihails
1188. 4. Tērvids Toms
1189. 5. Veinbergs Kaspars

2014.gads, 35. Izlaidums



1190. 1. Afanasjevs Ēriks
1191. 2. Bandenieks Juris
1192. 3. Bērzkalns Kristaps
1193. 4. Bidiņš Klāvs
1194. 5. Blūms Kaspars
1195. 6. Bumburs Uldis
1196. 7. Ceicāns Aleksandrs
1197. 8. Cukurs Toms
1198. 9. Čaupjonoks Kristaps
1199. 10. Čivkulis Einārs

1200. 11. Enģelis Kaspars
1201. 12. Freimanis Kristaps
1202. 13. Juričuka Jana
1203. 14. Karabeško Krišjānis
1204. 15. Klaužs Mārtiņš
1205. 16. Klaviņš Gatis
1206. 17. Krūmiņš Edijs
1207. 18. Ķibilds Vilis
1208. 19. Ķīselis Kaspars
1209. 20. Ločmelis Edgars

1210. 21. Lukins Alvis
1211. 22. Maspāns Rihards
1212. 23. Megnis Mārcis
1213. 24. Molodcovs Gatis
1214. 25. Priede Iveta
1215. 26. Pučka Jurģis
1216. 27. Rozentālbergs Kristaps
1217. 28. Ruska Kristaps
1218. 29. Sergejevs Mārtiņš
1219. 30. Simsons Edijs
1220. 31. Soloveiko Santa
1221. 32. Spricis Kaspars
1222. 33. Spruģe Iluta
1223. 34. Upenieks Kaspars
1224. 35. Vaivods Jānis
1225. 36. Valters Mikus
1226. 37. Vansovičs Kristaps

1227. 38. Varslavāns Jānis
1228. 39. Vīksna Dinārs
1229. 40. Vula Krista
Nepilna laika studijas
1230. 1. Birznieks Gints
1231. 2. Neparts Māris
1232. 3. Pavlova Olga
1233. 4. Silkalns Andris
1234. 5. Šauva Mārtiņš
pēc RCK
1235. 1. Elksne Sintija
1236. 2. Freidenbergs Lauris
1237. 3. Gerasimovs Deniss
1238. 4. Klīmovs Aleksandrs
1239. 5. Peretjagins Igors
1240. 6. Rošiors Pāvels
1241. 7. Selderīņš Gints
1242. 8. Stepanovs Jānis

Piezīmes attiecas uz 1980-2004

* - būvinženiera diploms ar tiesībām studēt maģistrantūrā

** - bakalaura diploms būvzinātnē

_____ - grupas, kurga vecākie

**MAĢISTRA STUDIJU ABSOLVENTI
BŪVΝIECĪBĀ UN HIDROTEHNIKĀ**

Nr.	Gads	Maģistrants	Tēma	Vadītājs
1.	1995	Leons Magelis	Mazo HES ierīkošanas iespējas Latvijā	Doc. V.Kravinskis
2.	1995	Modris Megnis	Fibrobetona spiedes stipribas pētījumi	
3.	1997	Arnis Birzmalis	Kompaktās bioloģiskās noteikudeņu tīrišanas ietaises	Asoc.prof. Ē.Tilgalis
4.	1997	Kaspars Klucis	Filtrācijas ūdeņu izraisīto problēmu analīze Pļaviņu HES pamatnē	Doc. K.Sīķe
5.	1997	Jānis Krugolaužs	Aero tekņu aberācijas sistēmas intensificēšanas iespējas	Asoc.prof. Ē.Tilgalis
6.	1997	Dainis Līpenītis	Dzelzsbetona rezervuāra rekonstrukcija naftas produktiem	Doc. J.Kreilis
7.	1997	Uģis Šulcs	Daugavas HES kaskādes rekonstrukcijas hidroloģiskais pamatojums	Prof. A.Zīverts
8.	1998	Māris Bareika	Jelgavas dienviddaļas kanalizācijas problēmu risinājums	Asoc.prof. Ē.Tilgalis
9.	1998	Māris Jurdžs	Virszemes noteikudeņu attīrišana	Asoc.prof. Ē.Tilgalis
10.	1998	Juris Voicehovičs	Pārtikas rūpniecības noteikudeņu attīrišana ar bioloģiskām metodēm	Asoc.prof. Ē.Tilgalis
11.	2000	Viktors Juhna	Rīgas ūdens apgādes attīstības problēmas	Asoc.prof. Ē.Tilgalis
12.	2000	Ansis Tūls	Atbalstsienas sarežģītos inženierģeoloģiskos apstākļos	Doc. J.Kreilis

MAĢISTRA STUDIJU ABSOLVENTI BŪVZINĀTNĒ

Nr.	Gads	Maģistrants	Tēma	Vadītājs
1.	2001	Aldis Cimermanis	Darba vietu ergonomiskā analīze un modelēšana ar ESM būvniecībā	Prof. G.Moskvins
2.	2001	Madars Zariņš	Klimata datu izvēle gaisa kondicionēšanas jaudas aprēķiniem	Doc. A.Lešinskis
3.	2003	Daina Ūzulniece	Tilta dzelzsbetona konstrukciju pastiprināšana ar stiegtu kompozītu polimērmateriālu	Prof. J.Brauns

4.	2003	Andris Vulāns	Putuģipša izgatavošanas tehnoloģija un tās pielietošana mazstāvu ēku būvniecībā	Prof. J.Skujāns
5.	2004	Edgars Bukavs	Ģeosistētisko materiālu pielietojums būvju pamatnēs	Asoc.prof. G.Andersons
6.	2004	Gundars Grube	Ceļa segu aprēķina metožu analīze	Asoc.prof. G.Andersons
7.	2004	Lauma Lāce*	Latvijas teritorijas digitālās augstuma virsmas modelēšana	Asoc.prof. R.U.Zuments
8.	2004	Atis Vallis*	Valsts ģeodēziskā horizontālā tīkla 0. klases punktu mērījumu analīze	Asoc.prof. R.U.Zuments
9.	2005	Gints Mauševics	Mitruma procesi ļieģelju mūros un to regulēšanas iespējas	Prof. J.Brauns
10.	2005	Didzis Ragainis	Ēku grīdu uz grunts siltināšanas efektivitāte	Asoc.prof. G.Andersons
11.	2005	Uldis Skadiņš	Fibrobetona elastīgās īpašības un stiprības pētījumi plānsienu elementos	Prof. J.Brauns
12.	2006	Marta Liepiņa*	Cēsu ģeodēziskā tīkla analīze	Asoc.prof. R.U.Zuments
13.	2006	Dainis Petzāls	Tapveida savienojumu nestspējas eksperimentāli un teorētiski pētījumi	Doc. L.Ozola
14.	2007	Mārtiņš Bīriņš	Putuģipša pielietošanas iespējas akustisko plākšņu izgatavošanā	Prof. J.Skujāns
15.	2007	Olga Borodujina	Racionāla brīvi balstīta dzelzsbetona sija	Prof. J.Brauns
16.	2007	Arturs Gaurilka	Atbalstsienas ar ģeorežģiem stiegrotām gruntīm	Asoc.prof. G.Andersons
17.	2007	Ēriks Krūmiņš	Administratīvo ēku ventilācijas un gaisakondicionēšanas sistēmu darbības optimizācija	Asoc.prof. A.Lešinskis
18.	2007	Ģirts Petrovs	Ģeotekstila pielietošanas efektivitāte ceļu uzbērumos	Asoc.prof. G.Andersons
19.	2008	Mārtiņš Fībigs	Liellopu fermu norobežojošo konstrukciju tehniski ekonomiskais izvērtējums un mikroklimata analīze.	Asoc.prof. S.Štrausa
20.	2008	Oskars Kreilis*	Digitālo topogrāfisko datu M 1 : 500 uzkrāšana un aprite valstī	SIA LATGEO valdes loc. R.U.Zuments

21.	2008	Rinalds Smilga*	Globālās pozicionēšanas iespējas un pielietojumi būvniecībā	SIA LATGEO valdes loc. R.U.Zuments
22.	2009	Raitis Brencis	Poru ietekme uz putu ģipša skapjas absorbcijas īpašībām	Prof. J.Skujāns
23.	2009	Mārtiņš Brūvers	Zemes klātnes nestspējas noteikšana	Asoc.prof. G.Andersons
24.	2009	Natālija Gaile	Iepriekš saspriegtā monolītā dzelzsbetona pārsegumu ražošanas tehnoloģijas īpatnības būvlaukuma apstākļos Latvijā	Doc. S.Gusta
25.	2009	Artūrs Rakstiņš	Neelastīgo deformāciju un berzes zudumu ietekme uz pēcspriegto dzelzsbetona konstrukciju	Prof. J.Brauns
26.	2009	Mārtiņš Brūvers	Zemes klātnes nestspējas noteikšana	Asoc.prof. G.Andersons
27.	2009	Oskars Rungevics	Dekoratīvā betona iestrādes problēmas un to iespējamie risinājumi	Prof. J.Skujāns
28.	2010	Andis Grinbergs	Apslēptie savienotājīdzekļi un koka būvelementu savienojumu termiskās un mehāniskās īpašības	Asoc.prof. L.Ozola
29.	2010	Oļegs Kukuts	Jauna būvizstrādājuma atbilstības apliecinājuma iegūšanas iespējas Latvijā	Prof. J.Skujāns
30.	2010	Jurģis Ķikulis	Sendvičpaneļu eksperimentāla un teorētiska izpēte	Asoc.prof. G.Andersons
31.	2010	Imants Trezuns	Koka elementu savienojumu ar zobotiem pretbīdņiem teorētiski un eksperimentāli pētījumi	Asoc.prof. L.Ozola
32.	2011	Aivars Brokāns	Šķūdes attīstība koka sijas mainīgos apkārtējās vides mitruma un temperatūras apstākļos	Asoc.prof. L.Ozola
33.	2011	Uldis Ķepals	Koksnes materiāla sijas spiestās malas noturības problēma un ietekmējošie faktori	Asoc.prof. L.Ozola
34.	2011	Sandris Liepiņš	Siltuma procesi norobežojošajās konstrukcijās un to aprēķinu metodes	Asoc.prof. S.Štrausa
35.	2011	Mārtiņš Novicāns	Tēraudbetona kolonnu ugunsdrošības paaugstināšanas metodes	Prof. J.Brauns
36.	2011	Ilmārs Preikšs	Silīcija aerogela izmantošanas iespējas putu ģipša kompozītos	Prof. J.Skujāns

37.	2012	Māris Benfelds	Konstruktīvo plastmasu materiālu stiprības un stinguma īpašību pētījumi	Asoc.prof. L.Ozola
38.	2012	Modris Bite	Pamatu termiskās projektēšanas efektivitāte	Asoc.profesors G.Andersons
39.	2012	Vita Cintīja*	Aerolāzerskenēšanas rezultātu precizitātes paaugstināšanas iespējas piesaistoties nivelēšanas tīklam	Lekt. A.Celms
40.	2012	Roberts Ļahs	Fibrobetona elementu lieces stiprības prognozēšana	Lektors U.Skadiņš
41.	2013	Sanita Brahmane*	Zemes garozas vertikālo kustību noteikšana Latvijā pēc precīzajiem nivelējumiem	Lekt. A.Celms
42.	2013	Edgars Bukšs*	Ar globālo pozicionēšanu un poligonometriju noteikto vietējo ģeodēzisko tīklu punktu koordinātu atšķirību cēloņi un to novēršanas iespējas	Lekt. M.Kronbergs
43.	2013	Alla Glebova	Savienojumu mehāniskās darbības analīze stikla konstrukcijās	Asoc.prof. L.Ozola
44.	2013	Ilmārs Līcis	Racionāls starpsienas risinājums, galvenais kritērijs trokšnu caurlaidība	Lekt. R.Brencis
45.	2013	Mārtiņš Ruduks	Vidzemes klimatiskā modeļa izveide un analīze	Prof. A.Lešinskis
46.	2014	Millere Ruta	Putuģipša akustisko plākšņu pilnveides iespējas	Prof. J.Skujāns
47.	2014	Puļķis Kristaps	Uguns ietekmes pētījumi putu ģipša izstrādājumiem	Prof. J.Skujāns

Piezīme -* Būvzinātne, ģeodēzijas novirziens