

Activities of LMB during period of COVID

Baltic Surveyors Forum, Viljandi, 03.06.2022.

Jānis Kokins

Jānis Klīve

2022



Content

- Changes in legislation
- Social activities
- Profesional activities
- Statistics of industry

2022





State Land Service opens data

From 2022 State Land Service opens various of data:

- Cadastral Information System
- State Address Register Information System
- Central database of high-detail topographic information
- Encumbered areas information systems



Valsts zemes dienests

**No 2022.gada tiek atvērti
Valsts zemes dienesta dati**

data.gov.lv
geolativija.lv
kadastrs.lv

2022



Amendment to the cadastral survey regulations

Work is underway on changes in the regulatory framework governing cadastral surveying in Latvia. Main goals are:

- Facilitate the ZKU process
- Bring the legislation closer to real life
- Reduce the number of documents to be prepared
- Include the views and suggestions of the major real estate managers (LVM, LCM) in the legislation

LATVIJAS REPUBLIKA
ZEMES ROBEŽU PLĀNS
Zemes vienības kadastra apzīmējums: 9866006026

Zemes robežu plāns sagatavots instrumentāli uzmetot 2017. gada 2. maija Zemes robežu, situācijas un apgrūdinājuma plāna atbilstoši robežas un atbilstoši 2018. gada 27. jūnijā sagatavotajam Atzinumam par korektāto robežu neatbilstoši.

Robežas uzskaites laika posmā no 2018. gada 26. jūnija līdz 2018. gada 17. jūlijam
Plāna mērogs 1:5000
Zemes vienības platība: 47,04 ha

SIA "Ģeodēzijas" Ventpils filiāle vadītājs

Izstrādātājs, ir informēts par Zemes kadastrālās uzskaites izstrādāšanas laikā veiktajiem darbiem, to rezultātiem

Dzīvokļa numurs	TALĀ SVĒTĀS	ZĒMES				VEIDU PĪRŠĀKĀKA					
		ĶĒMĒRĀKĀKA	ĶĒMĒRĀKĀKA	ĶĒMĒRĀKĀKA	ĶĒMĒRĀKĀKA	ĶĒMĒRĀKĀKA	ĶĒMĒRĀKĀKA	ĶĒMĒRĀKĀKA	ĶĒMĒRĀKĀKA		
02	10	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10

Plāna mērogs 1:500

Izstrādātājs: Gundaģis Šmits, 16.06.2016

2022



Procedures for Ensuring the Protection of Information on Real Estate Objects Important for National Security and National Defense

Will regulate the procedure for restriction of geospatial information of objects of national importance

Data sets:

- Encumbered areas information systems
- Central database of high-detail topographic information
- Cadastral Information System



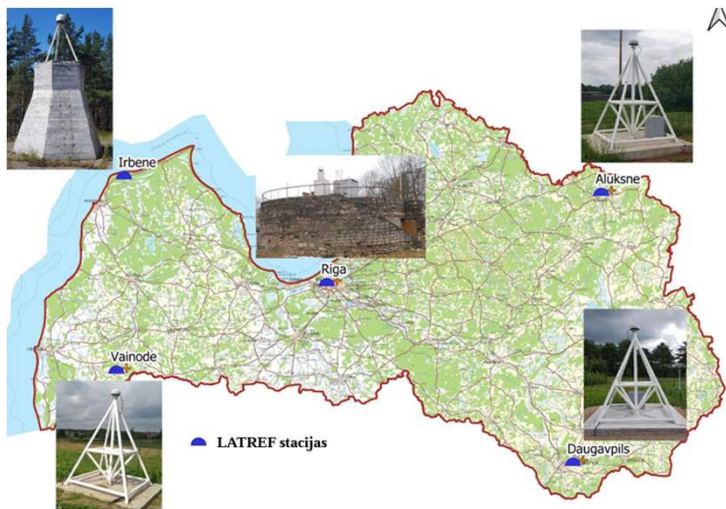
2022



New coordinate system LKS-20 – coming soon

So far:

- Modernization of Latvia's geodetic coordinates should be performed according to the principle of two networks with dynamic LATREF and LatPos coordinates. At the same time, maintain static coordinates for the entire national geodetic network
- To choose April 12, 2020 as the new date for the realization of Latvia's geodetic coordinates



2022



New profession standart



Latvijas
Lauksaimniecības
universitāte



RĪGAS TEHNISKĀ
UNIVERSITĀTE

- Existing standards are outdated
 - Cartogrphahy engineer
 - Geodesy engineer
 - Land survey engineer
- Work is underway on a new professional standard that would bring together all areas
 - Geospatial information engineer

2022



Reform of Administrative territories

From 119 to 43 municipalitie's since 01.07.2021.

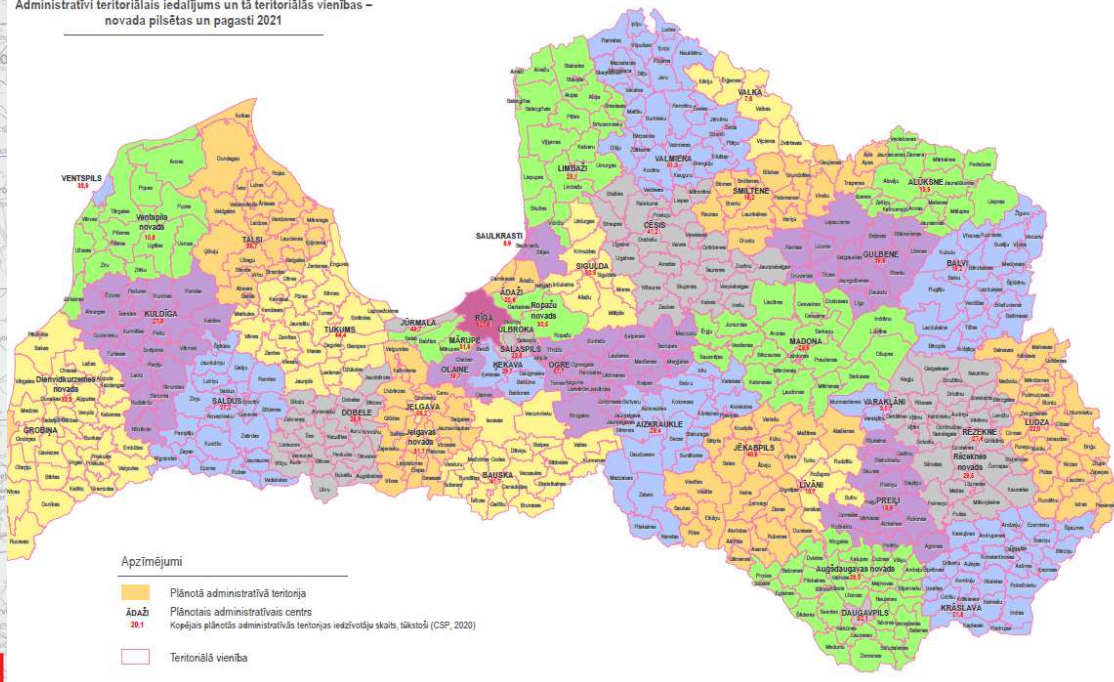
119 municipalitie's:

43 municipalitie's:

Administratīvais iedalījums 2018. g.



Administratīvi teritoriālais iedalījums un tā teritoriālās vienības – novada pilsētas un pagasti 2021





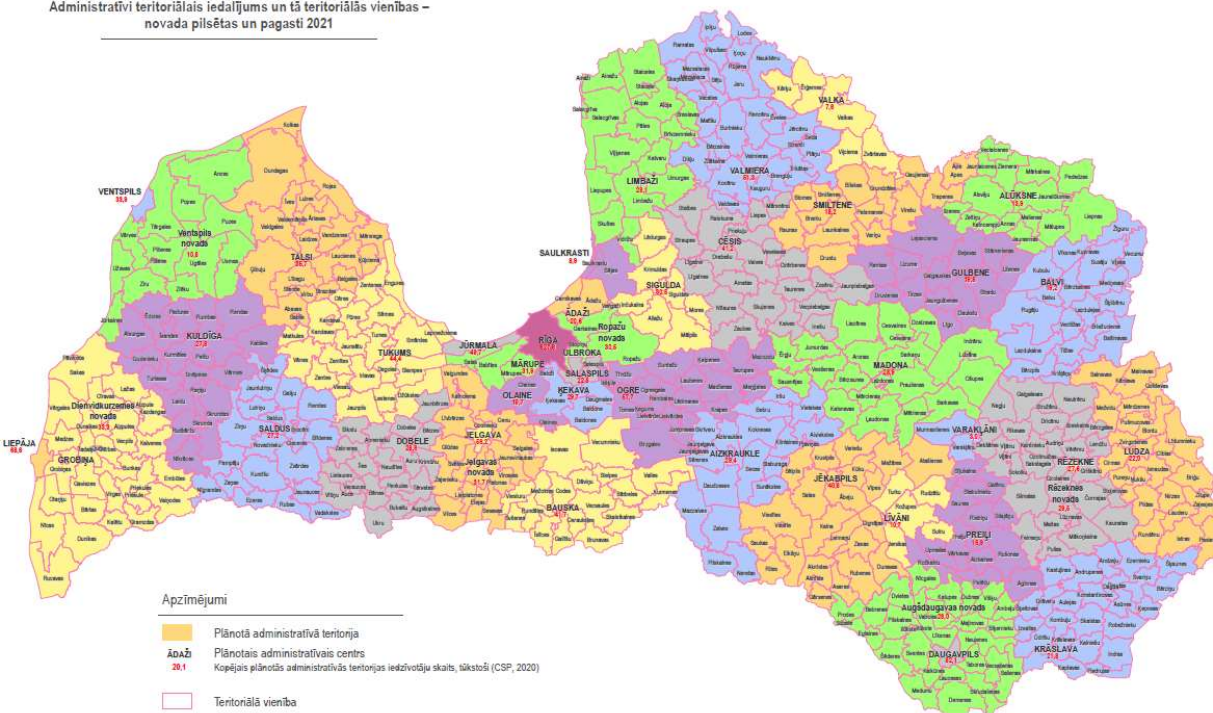
Reform of Administrative territories

From 119 to 43 municipalities since 01.07.2021.

Changes for surveyors:

- ✓ New contact points for...
- ✓ Municipalities and utility companies
 - ✓ Local rules and acts
- ✓ Change of system/ people
- ✓ Little mess for some time

Administratīvi teritoriālais iedalījums un tā teritoriālās vienības – novada pilsētas un pagasti 2021



2022



18. MĒRNIKU SPORTA SPĒLES - LAIVU BRAUCIENS PA DAUGAVAS LOKIEM

Sporting events

-**2019:** Surveyors` sports games – boat trip by Daugava river (*organised by LMB*)

-**2021:** Surveyors` sports games – boat trip combined with professional development courses (*organised by LKĢA*)

-**2022:** First surveyors` open air festival (*coming soon on september and will be organised by LMB*)

2022





100th anniversary since Latvian Association of Surveyors was founded



2022



Awards ceremony

The tradition to honour our surveyors, who contributed a lot to our society



GODA ŽĪME
(Honorary badge)

ATZINĪBAS ŽĪME
(Appreciation badge)



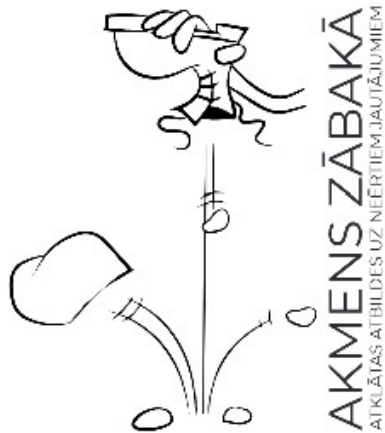
2022



Discussion cycle «Akmens zābakā»

«The LMB is launching a cycle of debates on issues that provoke polar views in the surveying community, create conspiracy theories, are swept under the rug and brought to light at a convenient time.»

- Started in covid period and are held online with live stream on Facebook
- So far two episodes



2022



Donation to the people of Ukraine

The general meeting of LMB members approved the decision to make a donation to help the victims of the war in Ukraine and to reserve money for further assistance

**Měrniki nosaka robežas, tāpēc nevar ignorēt robežu pārkāpšanu.
Mēs neatbalstām karu nekādas idejas vārdā.
Mēs esam pret slepkavībām un vardarbību.
Mēs domām esam ar Ukrainas tautu, kas cieš Krievijas agresijas dēļ.
Mēs atbalstīsim savus kolēģus Ukrainā un esam gatavi sniegt atbalstu un palīdzību.
Mēs neesam un nebūsim vienalzīgi.
Aicinām mērniekus neiesaistīties nekādos darījumos ar agresoru un robežpārkāpējiem.**



**Геодезисти встановлюють межі, тому порушення меж не можна ігнорувати.
Ми не підтримуємо війну в ім'я будь-якої ідеї.
Ми проти вбивств і насильства.
Ми думаємо про Український народ, який потерпає від Російської агресії.
Ми будемо підтримувати наших колег в Україні і готові надати підтримку та допомогу.
Ми не є і не будемо байдужими.
Ми закликаємо геодезистів не вступати в будь-які стосунки з агресорами та порушниками кордону.**



2022

LMB mēnešraksts

2021. MAIĀS - OKTOBRIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Latvijas Mēriekļu biedrība (LMB) ir izveidota 2021. gada 1. oktobrī, apvienojot vairākas eksistējošas organizācijas, kas nodarbojas ar mēriekļu izstrādi, izpildīšanu un tirdzniecību.

2021. gada 1. oktobrī LMB ir kļuvusi par vienu no lielākajiem mēriekļu izstrādātājiem un tirdzniecības uzņēmumiem Latvijā.

LMB mēnešraksts

2022. MĀRTS/APRĪLIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Tehnoloģiju jaunumi

2022. gada 1. martā LMB ir izstrādājusi jaunu tehnoloģiju, kas ļaus mēriekļiem tirdzniecībai efektīvākai.

Gaidāmie notikumi...

2022. gada 1. martā LMB ir organizējusi jaunu pasākumu, kas veltīts mēriekļu izstrādes jaunumiem.

2022. MARTS/APRĪLIS

2022. gada 1. martā LMB ir izstrādājusi jaunu tehnoloģiju, kas ļaus mēriekļiem tirdzniecībai efektīvākai.

LMB mēnešraksts

2022. JANVĀRIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Tehnoloģiju jaunumi

Gaidāmie notikumi...

LMB mēnešraksts

2022. JANVĀRIS - APRĪLIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Latvijas Mēriekļu biedrība (LMB) ir izveidota 2021. gada 1. oktobrī, apvienojot vairākas eksistējošas organizācijas, kas nodarbojas ar mēriekļu izstrādi, izpildīšanu un tirdzniecību.

Tehnoloģiju jaunumi

2022. gada 1. janvārī LMB ir izstrādājusi jaunu tehnoloģiju, kas ļaus mēriekļiem tirdzniecībai efektīvākai.

Gaidāmie notikumi...

2022. gada 1. janvārī LMB ir organizējusi jaunu pasākumu, kas veltīts mēriekļu izstrādes jaunumiem.

LMB mēnešraksts

2022. JĀNUĀRIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Latvijas Mēriekļu biedrība (LMB) ir izveidota 2021. gada 1. oktobrī, apvienojot vairākas eksistējošas organizācijas, kas nodarbojas ar mēriekļu izstrādi, izpildīšanu un tirdzniecību.

Tehnoloģiju jaunumi

2022. gada 1. janvārī LMB ir izstrādājusi jaunu tehnoloģiju, kas ļaus mēriekļiem tirdzniecībai efektīvākai.

Gaidāmie notikumi...

2022. gada 1. janvārī LMB ir organizējusi jaunu pasākumu, kas veltīts mēriekļu izstrādes jaunumiem.

Monthly News-leaf

Ever-month LMB prepares a monthly News-leaf:

- Electronic (PDF with links)
- Available to all members and certified surveys on LMB portal



LMB mēnešraksts

2022. JĀNUĀRIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Tehnoloģiju jaunumi

2022. gada 1. janvārī LMB ir izstrādājusi jaunu tehnoloģiju, kas ļaus mēriekļiem tirdzniecībai efektīvākai.

LMB mēnešraksts

2022. JĀNUĀRIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Gaidāmie notikumi...

2022. gada 1. janvārī LMB ir organizējusi jaunu pasākumu, kas veltīts mēriekļu izstrādes jaunumiem.

LMB mēnešraksts

2022. NOVEMBRIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Tehnoloģiju jaunumi

2022. gada 1. novembrī LMB ir izstrādājusi jaunu tehnoloģiju, kas ļaus mēriekļiem tirdzniecībai efektīvākai.

LMB mēnešraksts

2021. NOVEMBRIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Tehnoloģiju jaunumi

2021. gada 1. novembrī LMB ir izstrādājusi jaunu tehnoloģiju, kas ļaus mēriekļiem tirdzniecībai efektīvākai.

LMB mēnešraksts

2021. DECEMBRIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Tehnoloģiju jaunumi

2021. gada 1. decembrī LMB ir izstrādājusi jaunu tehnoloģiju, kas ļaus mēriekļiem tirdzniecībai efektīvākai.

LMB mēnešraksts

2021. DECEMBRIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Tehnoloģiju jaunumi

2021. gada 1. decembrī LMB ir izstrādājusi jaunu tehnoloģiju, kas ļaus mēriekļiem tirdzniecībai efektīvākai.

LMB mēnešraksts

2022. MĀRTS/APRĪLIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Tehnoloģiju jaunumi

2022. gada 1. martā LMB ir izstrādājusi jaunu tehnoloģiju, kas ļaus mēriekļiem tirdzniecībai efektīvākai.

LMB mēnešraksts

2022. MĀRTS/APRĪLIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Gaidāmie notikumi...

2022. gada 1. martā LMB ir organizējusi jaunu pasākumu, kas veltīts mēriekļu izstrādes jaunumiem.

LMB mēnešraksts

2022. JĀNUĀRIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Tehnoloģiju jaunumi

2022. gada 1. janvārī LMB ir izstrādājusi jaunu tehnoloģiju, kas ļaus mēriekļiem tirdzniecībai efektīvākai.

LMB mēnešraksts

2022. JĀNUĀRIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Tehnoloģiju jaunumi

2022. gada 1. janvārī LMB ir izstrādājusi jaunu tehnoloģiju, kas ļaus mēriekļiem tirdzniecībai efektīvākai.

LMB mēnešraksts

2022. JĀNUĀRIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Tehnoloģiju jaunumi

2022. gada 1. janvārī LMB ir izstrādājusi jaunu tehnoloģiju, kas ļaus mēriekļiem tirdzniecībai efektīvākai.

LMB mēnešraksts

2022. JĀNUĀRIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Tehnoloģiju jaunumi

2022. gada 1. janvārī LMB ir izstrādājusi jaunu tehnoloģiju, kas ļaus mēriekļiem tirdzniecībai efektīvākai.

LMB mēnešraksts

2022. MARTS/APRĪLIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Tehnoloģiju jaunumi

2022. gada 1. martā LMB ir izstrādājusi jaunu tehnoloģiju, kas ļaus mēriekļiem tirdzniecībai efektīvākai.

LMB mēnešraksts

2022. MARTS/APRĪLIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Gaidāmie notikumi...

2022. gada 1. martā LMB ir organizējusi jaunu pasākumu, kas veltīts mēriekļu izstrādes jaunumiem.

LMB mēnešraksts

2022. JĀNUĀRIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Tehnoloģiju jaunumi

2022. gada 1. janvārī LMB ir izstrādājusi jaunu tehnoloģiju, kas ļaus mēriekļiem tirdzniecībai efektīvākai.

LMB mēnešraksts

2022. JĀNUĀRIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Tehnoloģiju jaunumi

2022. gada 1. janvārī LMB ir izstrādājusi jaunu tehnoloģiju, kas ļaus mēriekļiem tirdzniecībai efektīvākai.

LMB mēnešraksts

2022. JĀNUĀRIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Tehnoloģiju jaunumi

2022. gada 1. janvārī LMB ir izstrādājusi jaunu tehnoloģiju, kas ļaus mēriekļiem tirdzniecībai efektīvākai.

LMB mēnešraksts

2022. JĀNUĀRIS

Latvijas Mēriekļu biedrība

Tehnoloģiju jaunumi

2022. gada 1. janvārī LMB ir izstrādājusi jaunu tehnoloģiju, kas ļaus mēriekļiem tirdzniecībai efektīvākai.



New board and chairman of LMB

- LMB board consists of 8 members and 1 chairman
- Each year 2 members are changed
- Last two general meetings (with election) was held online
- Because of covid this year 4 members of board have been changed
- We have elected new chairman – Aldis Pizāns



ALDIS PIZĀNS

KANDIDĀTS UZ VALDES PRIEKŠSĒDĒTĀJU

"Sertificēta persona ģeodēzisko darbu veikšanā. Paredzē nozarē: esmu darbus sācis kā ģeodēzista palīgs SIA "3D Projekts", turpinot to SIA "RF Transceltnieks", pēc RTU absolūcijas ieguvis sertifikātu ģeodēzijas darbos. Turpināju strādāt SIA "RF Transceltnieks", kā ģeodēzists.

Šobrīd esmu SIA „DOMA-BŪVE” Ģeodēzijas nodaļas vadītājs, uzņēmuma ģeodēzijas nodaļa ir ieguvusi SIA "MDC" balvu par kvalitatīvi izstrādātiem darbiem. Veiksmīgi piedalās būvniecības procesos gan sava uzņēmuma projektos, gan sadarbības partneru.

LMB esmu bijis revīzijas komisijas loceklis 3 gadus.

Pēc tam 6 gadus darbojos LMB valdē. Esmu piedalījies Inženiera Komunikāciju turētāju padomes sēdēs un esmu paudis nozares nostāju un ieteicis ieteikumus. Esmu darbojies arī profesijas standarta darba grupā. Esmu veicinājis un piedalījies pārrunās ar apdrošināšanas kompānijām, pie kopīga piedāvājuma LMB biedriem, kas ir sekmīgi izdarīti.

Pēdējos gados aktīvi darbojos pie LMB mājas lapas un portāla modernizācijas.

IZGLĪTĪBA: RTU, ģeodēzijas inženieris
UZŅĒMUMS: SIA "DOMA-BŪVE"
NOZARĒ: 12 gadi

LMB valdes priekšsēdētāja atskaites punkti un mērķi, kurus īstenošu:

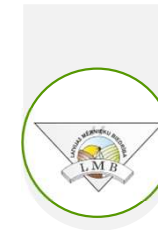
1. Turpināt LMB sāktos darbus un projektus.
2. Risināt ADTI jautājumus un turpināt procesu un pakalpojumu uzlabošanu/modernizāciju.
3. Veicināt, lai LMB SC centrs kļūtu par vienīgo sertifikācijas centru.
4. Attīstīt plašāku jauno speciālistu piesaisti. Ģeodēzijas un mēriniecības nozares popularizēšana.
5. Turpināt aktīvi uzrunāt RTU un LLU jauno speciālistu piesaisti LMB.
6. Līdzdarboties un piedalīties uzņēmējdarbības formu sakārtošanā, veicinot nozares pievilcību speciālistu vidū.
7. Veicināt sadarbību ar valsts iestādēm, aktīvi piedalīties diskusijās un deleģēt valdes locekļus darba grupās.
8. Sadarboties ar Latvijas Ģeotelpiskās informācijas aģentūru un Valsts zemes dienestu savstarpējā zināšanu apmaiņā, t.sk. mērinieku izglītošanā.
9. Diskutēt un risināt aktuālus un kadastra problēmjautājumiem ar Valsts zemes dienestu.
10. Piedalīties vidēja un ilgtermiņa nozarei būtisku jautājumu noteikšanā.

2022

The screenshot displays the 'Kursu reģistrs' (Course Register) website. At the top, there is a navigation bar with the LMB logo and menu items: 'KURSU REĢISTRS', 'JAUJUMI', 'APSTIPINĀJUMA CENTRS', 'KLASĀ', 'MĀCĪBĀRSTI', 'DOKUMENTI', 'KONTAKTI', and 'ĪPAŠI'. Below the navigation, the page title is 'Kursu reģistrs' with the subtitle 'Pārskats nodarītiem kursiem un apmācībām'. The main content area features a grid of course cards. Each card includes a logo, a title, a brief description, and a date. The visible cards are:

- LU OPEN MINDED**: Apatināšana LU OPEN MINDED kurā ietverta LU Open Minded pārmaiņu iespējamība.
- FUNDITUS**: Zemaģrāmatā iekļauto nelūstamo izpildes veidlapu veidošana, kura (SOP) ir paredzēta nelūstamo izpildes ieviešanai zemaģrāmatā, nodrošinot efektivitāti un elastību ieviešanā zemaģrāmatā kopā ar ieviešanu nepieciešamās atbalsta un atbalsta tīklu praksi.
- METRUM**: MEDIĀCIJA NO JURIDISKĀ ASPEKTA. Ieviešot cenzu no juridiskā aspekta, kā no citiem aspektiem, nodrošinot vienotu atbalsta struktūras organizāciju.
- METRUM**: MEDIĀCIJA KĀ PROCESS MĒRĒNICĪSĀ. Veidots mācību + apmācību materiāls par mediju pārvaldi, mērniecības procesu.
- LKGA**: PROFESIONĀLAJĀ PRATĒSĒJĀ APRAKŠĀ. FIZISKO PĒRSONU DATU APSTRĀDES ORGANIZĒŠANA MĒRĒNICĪSĀ POCĒSĀ. Iepazīst, kāpēc ir nepieciešams, kāpēc ir jānodrošina datu aizsardzība, kāpēc ir jānodrošina datu aizsardzība, kāpēc ir jānodrošina datu aizsardzība.
- FUNDITUS**: KOPĢĀJUMA IZVEIDĀŠANA. LĪCĒJĒJĀ TĪKLU PRATĒSĒJĀ CIVILISKUMA GRĒCĪSĀMĀ. Ieviešot šīs apmācības tīklu praksi un nodrošinot efektivitāti un elastību ieviešanā kopā ar ieviešanu nepieciešamās atbalsta un atbalsta tīklu praksi.

 At the bottom of the page, there is a footer with contact information for 'LATVIJAS MĒRNICĪBU BIENĪBĀ' and 'LATVIJAS MĒRNICĪBU BIENĪBĀS ĪSTĒPĒŠANĀS CENTRS'.



Professional development courses and certification

- From 06.2019. professional development courses in amount of at least 40 hours in a five-year period are required
- LMB is the official holder of the course register
- The organization of the courses has supplemented the budget of the LMB
- The goal is a single certification center

2022



Professional development courses and certification

LMB PROFESIONĀLĀ APMĀCĪBA 2021



KOPĀ: Notikuši 65 kursi par 41 atsevišķu kursu tēmu; No tiem 24 kursi atkārtoti; Izsniegtas 1462 apliecības*
 ZI – 127 h,
 ZKU – 138 h,
 ĢD – 121 h;

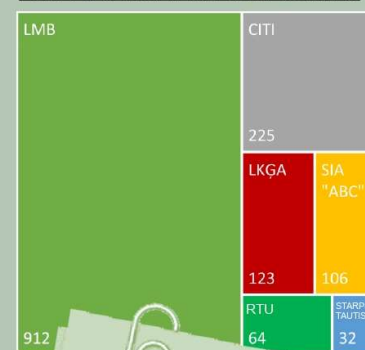
Stundu skaits uzrādīts apmeklējot visas atsevišķās kursu tēmas, bet ne atkārtotus kursus
 88% grupas nav aizpildītas

KURSU NODROŠINĀTĀJI:



Skaitlis norāda kursu tēmu skaitu

LIELĀKAIS APMEKLĒJUMS:



Skaitlis norāda izsniegto apliecību skaitu

KURSU DALĪJUMS:

50 profesionāli kursi un 15 zināšanu daudzveidošanai, piemēram:

- # FINANŠU PATĪBA - 2
- # PIRMĀS PALĪDZĪBA - 3
- # DARBA AIZSARDZĪBA - 2
- # DIGITĀLĀ PREZENTĒŠANA - 1
- # KOMUNIKĀCIJAS, KONFLIKTSITUĀCIJU RISINĀŠANA - 3
- # DOKUMENTU PĀRVALDĪBA - 1
- # PERSONU DATU AIZSARDZĪBAS - 1
- # SARAKSTE LATVIEŠU VALODĀ - 1
- # CIVILTIESISKĀS ATBILDĪBAS APDROŠINĀŠANA - 1

KURSU TOP-10:

- Populārākās tēmas sedz 29 h (ZI), 36 h (ZKU) un 26 h (ĢD)
- # LĢIA NODROŠINĀTIE DATI UN PAKALPOJUMI – 226
 - # LMB SEMINĀRS – 185
 - # VALSTS GEODĒZISKĀS TĪKLS MĒRNICĪBĀ – 173
 - # IZMAIŅAS MK NOTEIKUMOS 1019 – 103
 - # BŪVJU REĢISTRĀCIJA KADASTRĀ – 70
 - # 3D TEHNOLOĢIJAS UN BIM – 64
 - # DETĀLPLĀNOJUMA IZSTRĀDE TAPIS – 55
 - # KOPIPAŠUMS -54
 - # GEODĒZISTU DIENA 2020 – 51
 - # GEODĒZISKĀS ATBILDĪBAS APDROŠINĀŠANA -34

KURSU IZMAKSAS (65 kursiem):

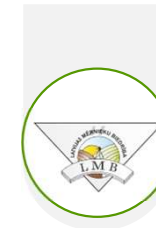
Vairāk par 100 EUR	Līdz 100 EUR	Līdz 50 EUR	Bez maksas	Līdz 10 EUR
19	16	13	10	7

Skaitlis norāda kursu skaitu

No KURSU TOP-10:
 6 kursi bez maksas un 4 maksas kursi;
 LMB biedriem kopā izmaksāja 76,5 EUR;
 Izmantojuši 951 apmeklētāji;
 Maksimāls noslogojums 3 kursus.

(*) – Informācija apkopota 01.12.2021., ietverot plānotos kursus decembrī
 ZI – zemes ierīcība, ZKU – zemes kadastrālā uzmērīšana, ĢD – ģeodēziskie darbi





Cooperation memorandum

LMB **has signed** an agreement on cooperation with such organizations:

- Latvian Geospatial Information Agency
- State Land Service
- State Revenue Service

LMB **are planing to sign** an agreement on cooperation with:

- Latvian Association of Cartographers and Geodesists

2022



Statistics of Topography surveys

The total number of registered surveys compare to previous year:

Note: data provided by Ltd «Mērniecības Datu Centrs» – covers only part of Latvia!

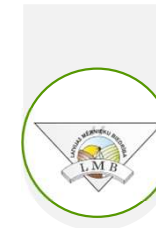
	2018-2019	2019-2020	2020-2021
Topography	12.0%	6.9%	17.3%
As-built surveys	11.2%	14.7%	4.5%
Avarage	11.6%	10.8%	10.9%

2022

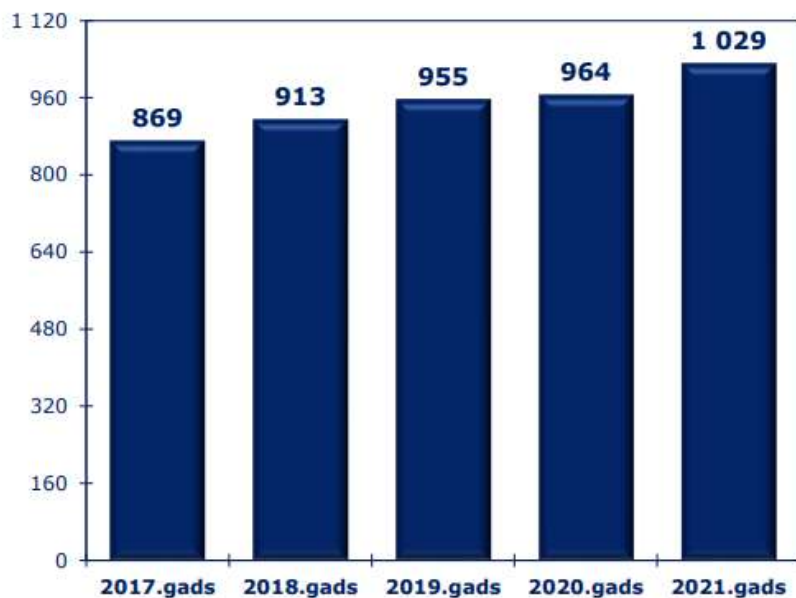


Statistics from Taxation authority

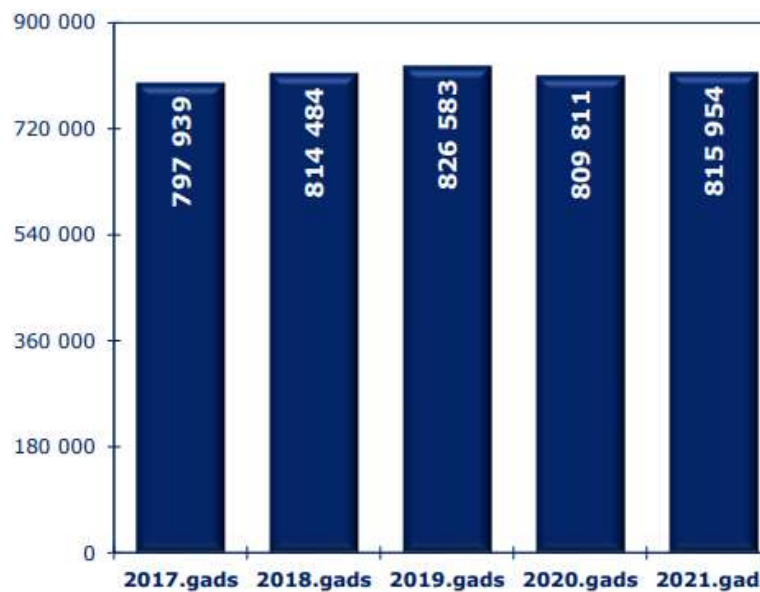
Average number of employees:
in surveying and in Latvia totally



Vidējais darba ņēmēju skaits mēnesī
pie mērniecības darbu viecējiem



Vidējais darba ņēmēju skaits mēnesī
valstī

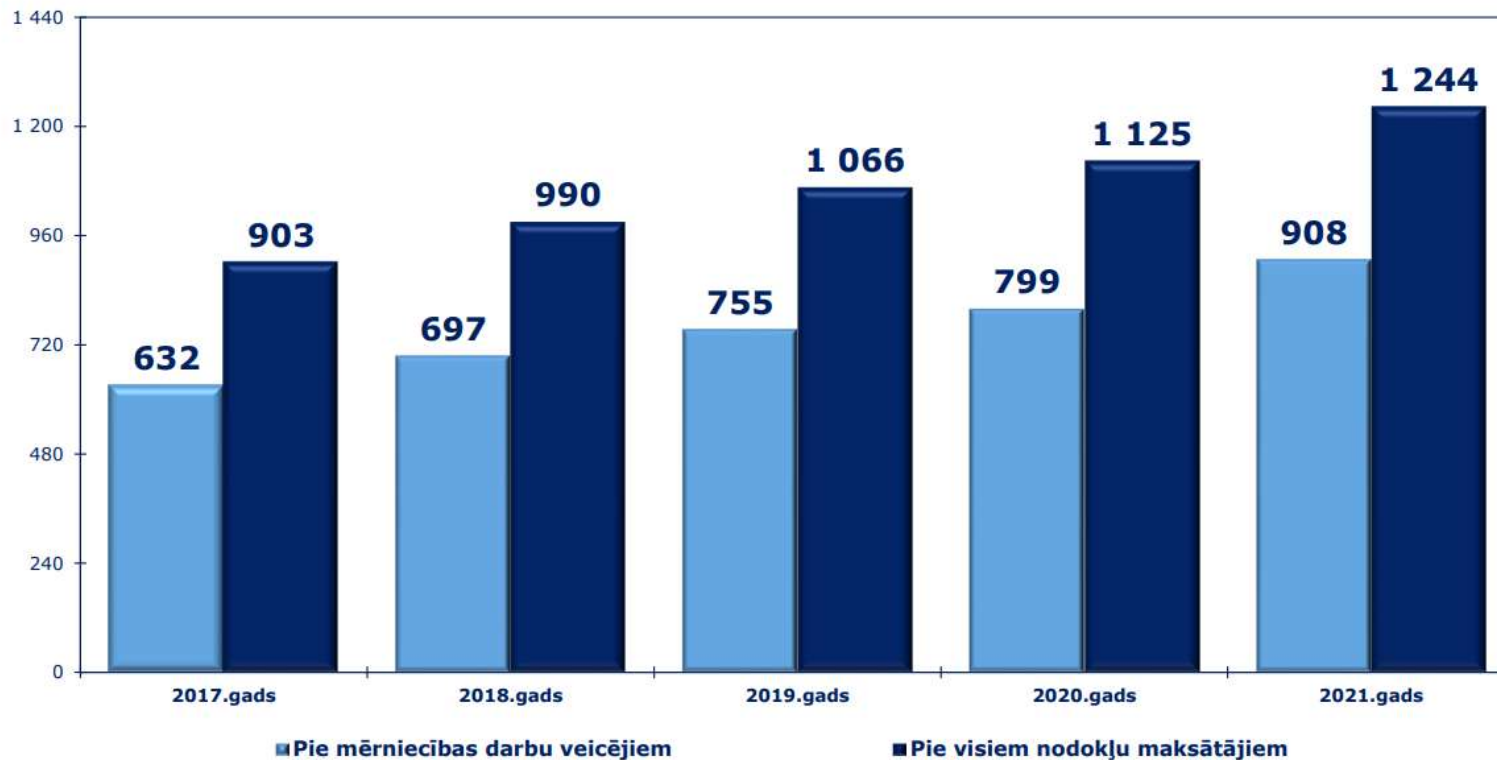


2022



Statistics from Taxation authority

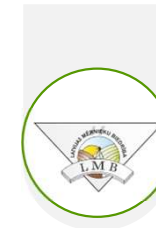
Average bruto salary for employees (EUR):
in surveying and in Latvia totally



2022

Statistics from Taxation authority

different positions 2021 (comparing to 2020)



Average number of employees – Average working h – Average EUR/h

	Profesijas nosaukums	Vidējais darba vietu skaits	Vidējais nostrādāto stundu skaits	Vidējā stundas tarifa likme, EUR
Surveyor	Mērnieks	208 (+6,1%)	109 (+8,0%)	8,15 (+9,9%)
Land use ing.	Zemes ierīcības inženieris	165 (+3,9%)	76 (+7,6%)	7,50 (+4,3%)
Surveyor assistant	Mērnieka palīgs	79 (+35,5%)	117 (-0,6%)	6,46 (+6,1%)
Worker	Palīgstrādnieks	57 (+25,6%)	117 (+0,6%)	6,74 (+11,3%)
Board member	Valdes loceklis	47 (+36,5%)	110 (+8,7%)	7,52 (+7,9%)

2022

2022

Jānis Klīve, janis.klive@mdc.lv

Jānis Kokins, janis@limbazumernieks.lv

