

Pamatlīdzekļu novērtēšana un uzskaitē

10.04.2026., 17.04.2026.

Mg. oec. **Laila Kelmere**

grāmatvede, sertificēta nodokļu konsultante,
Grāmatvedības un finanšu koledžas docente,
Latvijas Biozinātņu un tehnoloģijas universitātes un
Ekonomikas un kultūras augstskolas viesdocente

Saturs

Pamatlīdzekļu sākotnējās vērtības noteikšana

Pamatlīdzekļa uzskaites nianse: pamatlīdzekļa izveidošana, pamatlīdzekļa nodošana ekspluatācijā

Likvidācijas (lūžņu) vērtības noteikšana, tās praktiskā nozīme pamatlīdzekļu vērtības norādīšanai bilancē

Dažādas pamatlīdzekļu nolietojuma aprēķināšanas metodes, to ietekme uz pamatlīdzekļu vērtību bilancē un PZA

Pamatlīdzekļu remonta un rekonstrukcijas (pārveidošanas) izmaksu noteikšana un uzskaitē

Amortizētās aizstāšanas izmaksas

Pamatlīdzekļu pārvērtēšana

Ar finanšu palīdzību (ES fondu, valsts atbalsts u.tml.) izveidoto pamatlīdzekļu uzskaitē, nolietojuma aprēķināšana un saņemta finansējuma atzīšana ieņēmumos

Bez atlīdzības saņemto pamatlīdzekļu uzskaitē

Pamatlīdzekļu likvidācija

Atbildes uz jautājumiem

Tiesiskais pamats

Privātais sektors (uzņēmumi)

- Gada pārskatu un konsolidēto gada pārskatu likums (turpmāk – GPKGPL)
- Ministru kabineta 22.12.2015. noteikumi Nr. 775 «Gada pārskatu un konsolidēto gada pārskatu likuma piemērošanas noteikumi» (turpmāk – MK not. Nr. 775)
- Grāmatvedības likums
- Ministru kabineta 21.12.2021. noteikumi Nr. 877 «Grāmatvedības kārtības noteikumi»
- Ministru kabineta 21.06.2016. noteikumi Nr. 399 «Noteikumi par sabiedrību sagatavoto finanšu pārskatu vai konsolidēto finanšu pārskatu elektroniskā noraksta formā»
- + atbilstošie nodokļu likumi un citi normatīvie akti

Publiskais sektors (budžeta iestādes)

- Ministru kabineta 13.02.2018. noteikumi Nr. 87 «Grāmatvedības uzskaites kārtība budžeta iestādēs»
- Ministru kabineta 01.07.2025. noteikumi Nr. 400 «Gada pārskata sagatavošanas kārtība» Grāmatvedības likums
- Ministru kabineta 21.12.2021. noteikumi Nr. 877 «Grāmatvedības kārtības noteikumi» (turpmāk – MK not. Nr. 877)
- + atbilstošie nodokļu likumi un citi normatīvie akti

Ilgtermiņa ieguldījumi

Photo by Joel Filipe on Unsplash



Ilgtermiņa ieguldījumi, pamatprincipi (1)

Definīcija (GPKGPL 16.p.)

- Ilgtermiņa ieguldījumi ir līdzekļi, kas paredzēti ilgai lietošanai (ilgāk par 12 mēnešiem pēc attiecīgā pārskata gada beigām) vai ieguldīti ilglietojamā īpašumā. Citi līdzekļi ir apgrozāmie līdzekļi.

Mērķis

- Izveidot uzņēmuma saimnieciskajai darbībai nepieciešamo materiāli tehnisko bāzi, kas nodrošina ienākumu gūšanu ilgākā laika periodā.

Iedalījums

- Konkrētu aktīva objektu norāda bilanci ilgtermiņa ieguldījumu vai apgrozāmo līdzekļu sastāvā atkarībā no mērķa, kādam tas paredzēts.

Ilgtermiņa ieguldījumi, pamatprincipi (2)

- Ilgtermiņa ieguldījuma sākotnējā vērtība atbilst iegādes izmaksām vai ražošanas pašizmaksai.
- **Iegādes izmaksas** ir preces vai pakalpojuma pirkšanas cena (atskaitot saņemtās atlaides), kurai pieskaitīti ar pirkumu saistītie papildu izdevumi.
- **Ražošanas pašizmaksa** ir izejvielu, pamatmateriālu un palīgmateriālu iegādes izmaksas un citi izdevumi, kas ir tieši saistīti ar attiecīgā objekta izgatavošanu. Ražošanas pašizmaksā drīkst iekļaut arī tādu izmaksu daļas, kas ir netieši saistītas ar objekta izgatavošanu, ja vien šīs izmaksas ir attiecināmas uz to pašu laikposmu.

Ilgtermiņa ieguldījumi, pamatprincipi (3)

- Ilgtermiņa ieguldījumu objekta ar ierobežotu lietderīgās lietošanas laiku **sākotnējo vērtību pakāpeniski samazina** šim objektam paredzētajā **lietderīgās lietošanas laikā**.
 - Nemateriālo ieguldījumu objektam – ikgadējā vērtības norakstīšana.
 - Pamatlīdzekļu objektam — ikgadējā nolietojuma aprēķināšana.
- Zemesgabalam lietderīgās lietošanas laiks nav ierobežots un tā sākotnējo vērtību nepakļauj vērtības samazinājuma korekcijām.
- Ilgtermiņa ieguldījumus bilanci norāda neto vērtībā, kuru aprēķina, no tā sākotnējās vērtības, atskaitot uzkrāto nolietojumu un visus veiktos vērtības norakstījumus.

Pamatlīdzekļi – sākotnējās vērtības noteikšana

Pamatlīdzekļi - definīcija

- **Pamatlīdzekļi** — kustamas vai nekustamas ķermeniskas lietas, kuras atbilst visiem šādiem klasifikācijas kritērijiem:
 - a) tās sabiedrība tur kā īpašnieks vai kā nomnieks saskaņā ar finanšu nomu, lai izmantotu preču ražošanai, pakalpojumu sniegšanai, iznomāšanai vai administratīvā nolūkā (sabiedrības pārvaldes vajadzībām vai citām vajadzībām, piemēram, citu pamatlīdzekļu darbības uzturēšanai, sabiedrības pamatdarbībai būtisku darba drošības vai vides aizsardzības prasību izpildes nodrošināšanai),
 - b) tās sabiedrība paredz izmantot ilgāk par vienu gadu un sagaida, ka no šo lietu turēšanas tiks saņemti saimnieciskie labumi,
 - c) tās nav iegādātas un netiek turētas pārdošanai,
 - d) to lietderīgās lietošanas laiks ir ilgāks nekā viens parastās darbības cikls.

Pamatlīdzekļu atzīšana

- Par pamatlīdzekļu objektu (turpmāk – pamatlīdzeklis) uzskata katru atsevišķu kustamu vai nekustamu ķermenisku lietu (turpmāk – lieta) Civillikuma izpratnē vai līdzīgu lietu kopumu, attiecībā uz kuru ir spēkā visi šie nosacījumi:
 1. atbilst GPKGPL 1. panta pirmās daļas 17. punktā noteiktajiem pamatlīdzekļu klasifikācijas kritērijiem;
 2. pārsniedz sabiedrības grāmatvedības politikā noteikto pamatlīdzekļu vērtības kritēriju (*euro*);
Sabiedrība izvēlas un grāmatvedības politikā nosaka pamatlīdzekļu vērtības kritēriju (euro), kuru pārsniedzot sabiedrība atzīst aktīvu par pamatlīdzekli.
 3. atbilst pamatlīdzekļu atzīšanas nosacījumiem (*nākamais slaidis*).

Pamatlīdzekļu atzīšanas nosacījumi

- Sabiedrība pamatlīdzekli atzīst tajā datumā, kurā tā ir pārņēmusi visus ar īpašuma tiesībām vai finanšu nomas līgumā paredzētajām tiesībām saistītos riskus un tiesības uz varbūtējiem ieguvumiem no attiecīgās lietas vai lietu kopuma, ja šajā datumā sabiedrībai ir iespējams noteikt pamatlīdzekļa sākotnējo vērtību.
- Nekustamā īpašuma objektu var atzīt par pamatlīdzekli pirms tā ierakstīšanas zemesgrāmatā.
- Ja tajā datumā, kurā sabiedrība ir kļuvusi par attiecīgās lietas vai lietu kopuma īpašnieci vai nomnieci saskaņā ar finanšu nomu, tai nav iespējams noteikt pamatlīdzekļa sākotnējo vērtību, sabiedrība pamatlīdzekli atzīst vēlāk – tajā datumā, kad tai ir iespējams noteikt pamatlīdzekļa sākotnējo vērtību.

Pamatlīdzekļu uzskaitē (1)

- **Kā atsevišķu pamatlīdzekli grāmatvedībā var uzskaitīt:**
 1. katru atsevišķu lietu;
 2. līdzīgu lietu kopumu;
 3. konkrētas lietas daļu vai detaļu, kura nepieciešama šīs lietas darbības nodrošināšanai un tiek nomainīta tās darbības vai lietošanas laikā, ja šī daļa vai detaļa atbilst pamatlīdzekļu klasifikācijas un vērtības kritērijiem, pamatlīdzekļu atzīšanas nosacījumiem un tām ir atšķirīgs lietderīgās lietošanas laiks.
- Zemesgabalus, ēkas un inženierbūves grāmatvedībā uzskaita atsevišķi (arī tad, ja tie iegādāti kopā). Tā zemesgabala vērtības maiņa, uz kura atrodas ēka vai inženierbūve, neietekmē šīs ēkas vai inženierbūves lietderīgās lietošanas laiku.

Pamatlīdzekļu uzskaitē (2)

- Pamatlīdzekli bilancē norāda neto vērtībā, kuru aprēķina no uzskaites vērtības atskaitot nolietojumu (uzkrātais nolietojums).
- Nolietojumu aprēķina no datuma, kad pamatlīdzekli sāka izmantot paredzētajiem mērķiem.
- Grāmatvedības kontu plānā iekļauj atsevišķus kontus pamatlīdzekļu uzskaites vērtības un nolietojuma uzskaitē.
- Bilances postenī «Avansa maksājumi par pamatlīdzekļiem» norāda attiecīgajām personām (piegādātājiem) par pamatlīdzekļu piegādi veikto avansa maksājumu summu.

Pamatlīdzekļu uzskaitē (3)

Grāmatvedības reģistros par katru atsevišķu pamatlīdzekli norāda vismaz šādu informāciju (iekārto PL kartiņu):

- sākotnējā vērtība un visas vērtības izmaiņas;
- lietderīgās lietošanas laika ilgums un tā izmaiņas;
- piemērotā nolietojuma aprēķināšanas metode (ja attiecīgā pamatlīdzekļa lietderīgās lietošanas laiks ir ierobežots) un tās izmaiņas;
- pārvietošanas vai izslēgšanas pamatojums;
- cita informācija.

PL kartiņa



Pamatlīdzekļu uzskaitē (3)

- Pamatlīdzekļi pieņem uzskaitē atbilstoši tā sākotnējai vērtībai, kas ir:
 1. Iegādes izmaksas vai
 2. Ražošanas pašizmaksa vai
 3. Īpašos gadījumos citai vērtībai, ko var ticami noteikt - piemēram, ja pamatlīdzeklis iegūts apmaiņas darījumā vai kā finanšu palīdzība, ziedojums vai dāvinājums.
- Izmaksu iekļaušanu pamatlīdzekļa vērtībā pārtrauc ar brīdi, kad pamatlīdzeklis ir sagatavots paredzētajam mērķim.
- Turpmākās izmaksas, kas saistītas ar pamatlīdzekļa izmantošanu vai turpmāko pārvietošanu, neiekļauj pamatlīdzekļa vērtībā (atzīst kā izmaksas un iekļauj PZA).

Pamatlīdzekļa iegādes izmaksas (1)

- Pamatlīdzekļa iegādes izmaksās iekļauj uz pamatlīdzekli tieši attiecināmās izmaksas:
 - 1) pirkšanas cenu (atskaitot saņemtās atlaides), muitas nodokli un citus ar pirkumu saistītus neatskaitāmus nodokļus un nodevas;
 - 2) un izdevumus, kas:
 - tieši saistīti ar pamatlīdzekļa piegādi līdz izmantošanas vietai un sagatavošanu paredzētajiem mērķiem - piemēram, vietas sagatavošanas izmaksas, uzstādīšanas un montēšanas izmaksas, atbildība speciālistiem par profesionālo pakalpojumu sniegšanu;
 - radušies līdz brīdim, kad pamatlīdzeklis ir sagatavots paredzētajam mērķim - piemēram, ēka vai cita inženierbūve ir nodota ekspluatācijā.

Pamatlīdzekļa iegādes izmaksas (2)

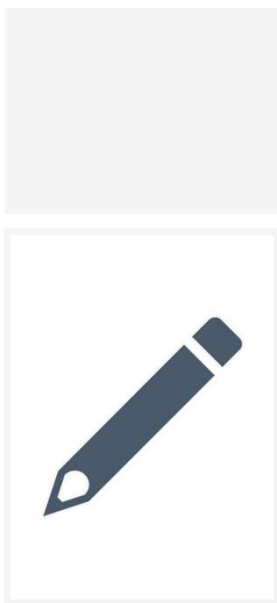
- Ja sabiedrība veic darbības, kas nav tieši nepieciešamas pamatlīdzekļa izveidošanai, tad ar šīm darbībām saistītos ieņēmumus un izmaksas atzīst tā pārskata gada peļņas vai zaudējumu aprēķinā, kurā šīs darbības veiktas.
- Piemēram, sabiedrība var izmantot zemesgabalu, uz kura paredzēts būvēt jaunu ēku, autostāvvietām līdz brīdim, kad tiek uzsākta jaunās ēkas celtniecība.

-
- Izmaksu iekļaušanu pamatlīdzekļa vērtībā pārtrauc ar brīdi, kad pamatlīdzeklis ir sagatavots paredzētajam mērķim.
 - Turpmākās izmaksas, kas saistītas ar pamatlīdzekļa izmantošanu vai turpmāko pārvietošanu, neiekļauj pamatlīdzekļa vērtībā. Piemēram:
 - izmaksas, kuras bijušas nepieciešamas, lai pamatlīdzeklis sāktu darboties ar maksimāli paredzēto jaudu;
 - zaudējumi, kas radušies jaunā pamatlīdzekļa ražotās produkcijas attīstības un pieprasījuma veidošanas laikā;
 - izmaksas, kas saistītas ar atsevišķas sabiedrības struktūrvienības vai visas sabiedrības darbības pārstrukturēšanu.

Pamatlīdzekļa sākotnējā vērtībā neiekļauj

Pamatlīdzekļa sākotnējā vērtībā nav atļauts iekļaut šādas izmaksas:

- ar jaunas struktūrvienības izveidi saistītās plānošanas un pētniecības darbu izmaksas;
- jauna produkcijas vai pakalpojuma veida ieviešanas (arī reklāmas) izmaksas;
- izmaksas, kas saistītas ar jauna pamatdarbības veida vai ģeogrāfiskā tirgus apgūšanu (arī darbinieku apmācības izmaksas);
- administrācijas izmaksas (izņemot atlīdzību speciālistiem par profesionālo pakalpojumu sniegšanu);
- izmaksas, kuras radušās saistībā ar pamatlīdzekli līdz brīdim, kad pamatlīdzeklis ir sagatavots paredzētajam mērķim, bet nav tieši nepieciešamas vai pārsniedz līdzīga pamatlīdzekļa parastās izveidošanas izmaksas;
- izmaksas, kas saistītas ar uzkrājuma veidošanu pamatlīdzekļa demontāžas un izvietošanas vietas atjaunošanas saistību segšanai.



Uzdevums –
pamatlīdzekļu sākotnējā novērtēšana

1. piemērs

Likvidācijas (lūžņu) vērtība

- Likvidācijas vērtība ir aplēstā vērtība, kuru sabiedrība varētu iegūt, pārdodot pamatlīdzekli tā lietderīgās lietošanas laika beigās, un no kuras atskaitītas gaidāmās atsavināšanas izmaksas. Ja pamatlīdzekļa likvidācijas vērtība ir nebūtiska, to neņem vērā nolietojamās vērtības aprēķināšanā.



Uzdevums –
pamatlīdzekļu sākotnējā novērtēšana + PVN likums + UIN likums

2. piemērs

Pamatlīdzekļa ražošanas pašizmaksa (1)

- Pamatlīdzekļa ražošanas pašizmaksā iekļauj:
 - tā izgatavošanai izlietoto izejvielu un palīgmateriālu izmaksas,
 - personāla izmaksas
 - un citas uz pamatlīdzekli tieši attiecināmas izmaksas, piemēram,
 - ekspluatācijas vietas sagatavošanas un aprīkošanas izmaksas (pamatu būve, nožogojumu ierīkošana),
 - piegādes un pārvietošanas izmaksas,
 - uzstādīšanas un montāžas izmaksas,
 - pamatlīdzekļa darbības pārbaudes izmaksas (atskaitot ieņēmumus no šādas pārbaudes rezultātā saražoto preču pārdošanas),
 - atbildība speciālistiem (piemēram, arhitektiem, inženieriem) par profesionālo pakalpojumu sniegšanu).

Pamatlīdzekļa ražošanas pašizmaksa (2)

- Sabiedrība var pamatlīdzekļa ražošanas pašizmaksā iekļaut:
 - tā izveidošanai saņemto aizņēmumu procentus par laiku līdz šis pamatlīdzeklis ir sagatavots paredzētajiem mērķiem,
 - kā arī tādu izmaksu daļas, kas tikai netieši saistītas ar pamatlīdzekli, ja tās radušās laikā, kad šis pamatlīdzeklis tika izgatavots (netiešās ražošanas izmaksas), piemēram,
 - ražošanas vadībā un apkalpošanā nodarbināto inženieru, tehniķu, remontstrādnieku un citu darbinieku darba algas un ar šīm algām saistītās valsts sociālās apdrošināšanas obligātās iemaksas,
 - ražošanas ēku un iekārtu nolietojums un uzturēšanas (remonta un ekspluatācijas) izdevumi,
 - ražošanas telpu apkures un apgaismošanas izdevumi,
 - nomas maksa un apdrošināšanas maksājumi, kā arī vispārējās nozīmes palīgmateriāli).

Pamatlīdzekļa ražošanas pašizmaksa (3)

- Izmaksu iekļaušanu pamatlīdzekļa vērtībā pārtrauc ar brīdi, kad pamatlīdzeklis ir sagatavots paredzētajam mērķim. Turpmākās izmaksas, kas saistītas ar pamatlīdzekļa izmantošanu vai turpmāko pārvietošanu, neiekļauj pamatlīdzekļa vērtībā
- Pamatlīdzekļa sākotnējā vērtībā neiekļauj izmaksas, kas uzskaitīta 19.slaidā.

Pamatlīdzekļa sākotnējā vērtība – cita vērtība, ko var ticami noteikt (1)

- Ja pamatlīdzekli iegūst apmaiņas darījumā un par šo objektu pilnībā vai daļēji atlīdzina ar citu aktīvu, kas nav nauda vai naudas ekvivalents, tad iegūtā pamatlīdzekļa sākotnējo vērtību nosaka šādi:
 - 1) pēc saņemtā pamatlīdzekļa patiesās vērtības, ja to var ticami noteikt;
 - 2) ja saņemtā pamatlīdzekļa patieso vērtību nevar ticami noteikt, – pēc apmaiņā nodoto aktīvu patiesās vērtības;
 - 3) ja nav iespējams ticami noteikt ne apmaiņas darījumā iegūtā pamatlīdzekļa patieso vērtību, ne apmaiņai nodoto aktīvu patieso vērtību, – pēc apmaiņā nodoto aktīvu bilances vērtības maiņas darījuma brīdī.

Pamatlīdzekļa sākotnējā vērtība – cita vērtība, ko var ticami noteikt (2)

- Ja pamatlīdzekļa iegādei saņemts valsts, pašvaldības, ārvalsts, Eiropas Savienības, citas starptautiskās organizācijas vai institūcijas finansējums vai ja pamatlīdzeklis saņemts kā dāvinājums vai iegādāts no ziedojumā vai dāvinājumā saņemtās naudas, tad iegūtā pamatlīdzekļa sākotnējo vērtību nosaka, attiecīgi piemērojot šo MK noteikumu Nr. 775 2. nodaļu.

Pamatlīdzekļi – dažādas nolietojuma aprēķināšanas metodes

Pamatlīdzekļu nolietojums (1)

- Pamatlīdzekļa sākotnējo uzskaites vērtību pakāpeniski noraksta tā lietderīgās lietošanas laikā, izmantojot atbilstošu pamatlīdzekļu nolietojuma aprēķināšanas metodi.
- Par lietderīgās lietošanas laiku pieņem laikposmu (gados), kurā sabiedrība plāno izmantot šo pamatlīdzekli, ņemot vērā paredzēto lietošanas intensitāti, fizisko nolietošanos, tehnisko novecošanos un likumiskos (juridiskos) pamatlīdzekļa lietošanas ierobežojumus, vai kurā var sasniegt attiecīgo vienību (piemēram, izstrādājumu, darba stundu, nobraukumu kilometros) skaitu, kuru sabiedrība plāno iegūt no šā pamatlīdzekļa.
- Pamatlīdzekļa nolietojamo vērtību nosaka, no iegādes vērtības atskaitot likvidācijas vērtību.
- Ja pamatlīdzekļa sastāvdaļām ir atšķirīgi lietderīgās lietošanas laiki, tad katrai pamatlīdzekļa sastāvdaļai nolietojumu aprēķina atsevišķi. Piemēram, lidmašīnas korpusu un dzinējus nolieto pēc atšķirīgām nolietojuma likmēm.

Pamatlīdzekļu nolietojums (2)

- Pamatlīdzekļa nolietojumu:
 - sāk aprēķināt tad, kad pamatlīdzekli iespējams izmantot paredzētajiem mērķiem;
 - aprēķina arī tad, ja pamatlīdzeklis netiek aktīvi izmantots, piemēram, tehniskas apkopes, remonta, rekonstrukcijas vai dīkstāves laikā,
 - izņemot gadījumu, ja nolietojuma aprēķināšanai tiek izmantota no pamatlīdzekļa lietošanas intensitātes atkarīga metode. Šādā gadījumā pamatlīdzekļa nolietojuma aprēķināšanu var pārtraukt tik ilgi, cik ilgi pamatlīdzeklis netiek aktīvi izmantots.
- Pamatlīdzeklim ar neierobežotu lietderīgās lietošanas laiku un pamatlīdzeklim, kuram nevar noteikt lietderīgās lietošanas laiku, ikgadējo nolietojumu neaprēķina. Piemēram, zemesgabalam, mākslas priekšmetam.

Pamatlīdzekļu nolietojums (3)

- Pamatlīdzekļa nolietojuma aprēķināšanu pārtrauc, ja:
 - pamatlīdzekļa sākotnējā vai cita uzskaites vērtība vai šīs vērtības un pamatlīdzekļa likvidācijas vērtības (ja tāda paredzama) starpība ir pilnībā norakstīta;
 - saskaņā ar jauno grāmatvedības aplēsi pamatlīdzekļa likvidācijas vērtība (ja tāda paredzama) ir vienāda ar tā bilances vērtību vai pārsniedz to;
 - pamatlīdzeklis tiek izslēgts.

PL izslēgšanas grāmatojums: D 129x K12xx

PL nolietojuma aprēķināšanas metodes (1)

- **Lineārā metode**

Pieņem, ka pamatlīdzekļa lietderība samazinās vienmērīgi, tādēļ pamatlīdzekļa nolietojuma gada summa tā lietderīgās lietošanas laikā nemainās, ja nemainās pamatlīdzekļa likvidācijas vērtības (ja tāda ir paredzēta) grāmatvedības aplēses.

3.piemērs



PL nolietojuma aprēķināšanas metodes (2)

- **Degresīvā (paātrinātās nolietojuma aprēķināšanas) metode**

Pieņēmums, ka lietošanas sākumposmā pamatlīdzeklim ir augstāks ražīgums un mazāk resursu tiek tērēts tā uzturēšanai darba stāvoklī (lietošanas pēdējos gados pamatlīdzekļa ražīgums samazinās un pieaug izdevumi tā remontam).

3.piemērs



PL nolietojuma aprēķināšanas metodes (3)

- **No pamatlīdzekļa lietošanas intensitātes atkarīgās metodes**

Izmantojot tās, pamatlīdzekļa nolietojuma gada summa tiek noteikta atkarībā no attiecīgā pamatlīdzekļa paredzētās jaudas un tā faktiskās izmantošanas attiecīgajā laikposmā.

3.piemērs



PL nolietojuma aprēķināšanas metodes (4)

- Izvēlēto nolietojuma aprēķināšanas metodi sabiedrība lieto pastāvīgi, izņemot gadījumu, ja būtiski mainījušies apstākļi attaisno metodes maiņu.
- Nolietojuma aprēķināšanas metodes maiņu uzskata par grāmatvedības aplēses maiņu, par kuru vidēja un liela sabiedrība sniedz informāciju finanšu pārskata pielikumā

Paldies par uzmanību un tikšanos!



Autore/lektore:
Laila Kelme
grāmatvede, LNKA sertificēta nodokļu
konsultante, izstrādā metodiskos un mācību
materiālus, konsultē procesu izveidošanā, veic
apmācības

Mg.oec., zinātniskā grāda pretendente
ekonomikā, LBTU viesdocente, EKA
viesdocente, GFK docente

E-pasts:
lk.birojs.sia@gmail.com
Tālrunis: +371 29366193