Algos modulio kortelės

21st Aug 2019

Pirmas žingsnis pradedant dirbti su algos moduliu - darbui reikalingos normatyvinės informacijos sutikrinimas ir papildymas.

Kortelių sąrašas skirtas pagrindinei normatyvinei informacijai susivesti.

Be visoje sistemoje naudojamų kortelių, algos modulyje reikalingos specialios, tik šiame modulyje naudojamos kortelės. Tai yra priskaitymų, atskaitymų sąrašai, kalendoriai, pareigų sąrašas ir pan. Jos susijusios su procesais, kurie atliekami šiame modulyje.

Sukūrus naują duomenų bazę, jau bus aprašyti standartiniai priskaitymai, atskaitymai, sisteminis kalendorius. Įvairiose įmonėse atlyginimų skaičiavimas turi savo specifiką. Todėl, pradedant dirbti su programa, reikia išsiaiškinti, kokie priskaitymai ar atskaitymai įmonėje skaičiuojami, pagal kokius grafikus darbuotojai dirba – ir viską, ko trūksta, apsirašyti.

Kodai turi būti unikalūs. Visoje sistemoje kodai gali būti ne ilgesni nei 12 simbolių, nerekomenduojama kode naudoti specifinių lietuviškų raidžių ą,č,ę,ė... ir specialių simbolių, tokių kaip !?*...

Algos modulyje naudojamiems kodams keliami dar ir specifiniai reikalavimai: dienų kodai - vienaženkliai, valandų, kintamųjų, priskaitymų, atskaitymų kodai - tik skaitmenys.

Visoje programoje paieška galima tiek pagal kodus, tiek pagal kitus laukus bei pagal kontekstą.

Informacijos filtravimas galimas pagal visus laukus bei jų junginius (ir, arba).

Bet kurio elemento iš sąrašo negalima išmesti, jeigu jis dalyvauja kokiose nors operacijose.

/ Algos modulio kortelės / Dienos

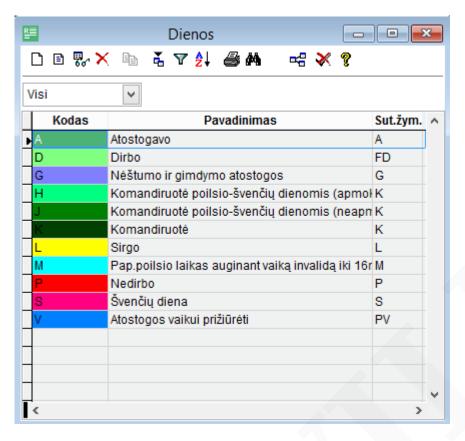
Dienos

12th Aug 2019

Įmonėje dirbantiems darbuotojams kiekvieną mėnesį pildomas darbo laiko apskaitos žiniaraštis (tabelis). Tabelio pildyme naudojami tam tikri sutartiniai žymėjimai. Pirmiausia, pažymima kiekviena diena nurodant, ką darbuotojas tą dieną veikė: dirbo, poilsiavo, sirgo, atostogavo ir pan. Visos galimos dienų reikšmės aprašomos dienų sąraše.

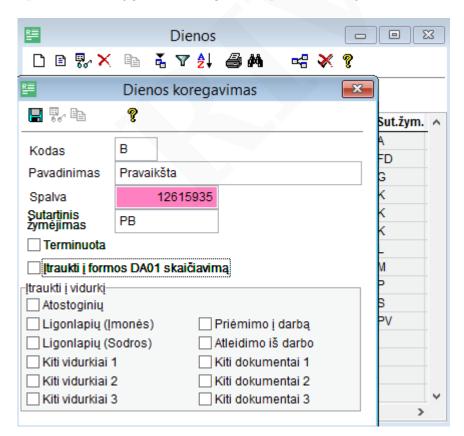
Servisas -> Alga -> Dienos

Programoje pateikiamas standartinis dienų žymėjimo sąrašas.



Jeigu įmonėje bus naudojami ir kitokie dienų žymėjimai, reikia juos papildomai apsirašyti.

Spaudžiamas mygtukas "Naujas" ir aprašoma nauja dienos kortelė, pvz.: pravaikšta.



Dienai priskiriamas kodas ir aprašomas pavadinimas.

Dienos kodas turi būti vienaženklis.

Tabelio žymėjime aiškiau, kai dienos dar ir išsiskiria spalvomis. Todėl dienai iš visos spalvų paletės parenkama kokia nors spalva.

Dienai priskirtas kodas ir spalva bus matomi **pildant** tabelį ir kalendorių.

Suformuotame ir atspausdintame tabelyje kai kurios dienos turi būti žymimos dviem raidėmis, pvz. PB. Lauke "**Sutartinis žymėjimas**" įvedama reikšmė, kaip diena bus žymima tabelyje.

Dienai priskirtas sutartinis žymėjimas bus matomas **suformavus ir atspausdinus** tabelį.

Į statistinę DA-01 formą traukiamas dirbtas laikas ir apmokėtas laikas. Kas patenka į dirbtą laiką, nurodoma valandų aprašyme. Dienos aprašyme nurodoma, ar ta diena turį patekti į apmokėtą laiką, kaip pvz.: atostogos, komandiruotės, stažuotės ir pan.

Standartiškai požymis "**Įtraukti į formos DA01 skaičiavimą** " nededamas ant dienos "D", o dedamas ant dienų, kurios nėra faktiškai dirbtos, bet yra apmokėtos, pvz., atostogos, komandiruotės ir kt.

Jeigu dienos reikšmė dalyvauja skaičiuojant vidurkius, jai uždedamas požymis "**Įtraukti į vidurkį**". Šis požymis uždedamas prie tų dokumentų tipų, kuriems, skaičiuojant vidurkį, bus imama tos dienos reikšmė.

Pvz.: diena "D" įeina į visų vidurkių skaičiavimą, dienos "A", "L", "P" visai nedalyvauja skaičiuojant vidurkius.

/ Algos modulio kortelės / Valandos

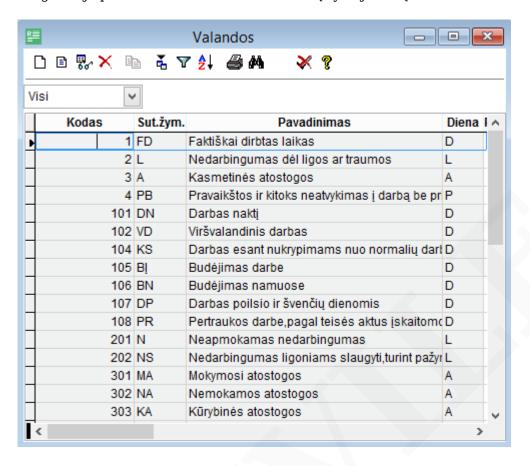
Valandos

19th Aug 2019

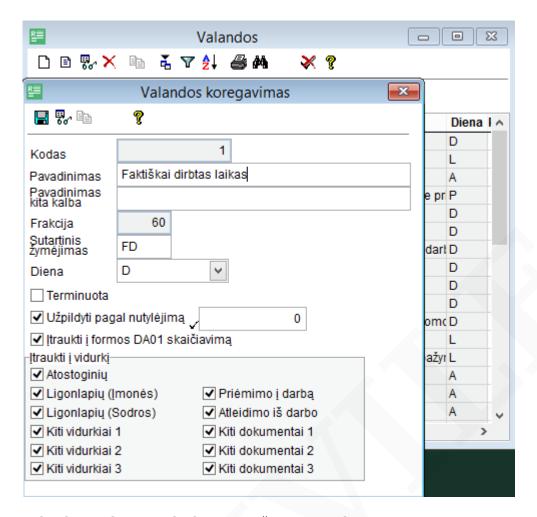
Įmonėje dirbantiems darbuotojams kiekvieną mėnesį pildomas darbo laiko apskaitos žiniaraštis (tabelis). Tabelio pildyme naudojami tam tikri sutartiniai žymėjimai. Pirmiausia, pažymima kiekviena diena nurodant, ką darbuotojas tą dieną veikė: dirbo, poilsiavo, sirgo, atostogavo ir pan.

Tada nurodoma detalesnė informacija valandomis, pvz.: kiek valandų tą dieną dirbo, kiek valandų dirbo naktį, švenčių dieną, viršvalandžių, koks atostogų dienos ilgis, kiek truko pravaikšta, komandiruotė ir pan. Kiekviena tokia valandų rūšis turi turėti savo kodą. Visos skirtingos valandų rūšys aprašomos valandų sąraše.

Programoje pateikiamas standartinis valandų žymėjimo sąrašas.



Jeigu įmonėje bus naudojami ir kitokie valandų žymėjimai, reikia juos papildomai apsirašyti. Spaudžiamas mygtukas "**Naujas**" ir aprašoma nauja valandos kortelė.



Valandai priskiriamas kodas ir aprašomas pavadinimas.

Valandos kodas turi būti skaičius, jokie kitokie simboliai negalimi.

Lauke "Sutartinis žymėjimas" įvedama reikšmė, kaip valandos bus žymimos tabelyje.

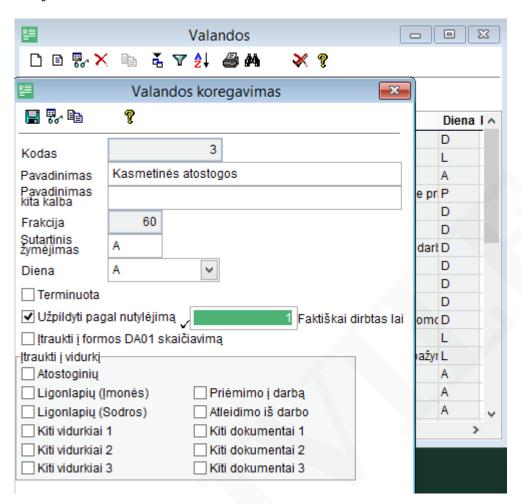
Valandai priskirtas sutartinis žymėjimas bus matomas suformavus ir atspausdinus tabelį.

Valandos priskiriamos kuriam nors dienų kodui. Pvz.: faktiškai dirbtas laikas, darbas naktį ar švenčių dienomis priskiriamas dienai "D", komandiruočių valandos – dienai "K" ir pan. Tas dienos kodas nurodomas lauke "**Diena**".

Svarbiausias valandų kodas yra "Faktiškai dirbtas laikas" (Kodas 1). Jis taip pat naudojamas ir kalendoriuose, kur aprašoma, kiek valandų kiekvieną dieną privaloma dirbti. Jeigu kalendoriuje nurodyta valandų kodo reikšmė, ji automatiškai įkrenta į tabelį. Paprastai kitų valandų reikšmės kalendoriuose nenurodomos. Pildant tabelį jas reikia suvesti. Kad būtų mažiau rankinio pildymo, ir pagal nutylėjimą sukristų tų valandų reikšmės iš kalendoriaus, jų aprašyme uždedamas požymis "**Užpildyti pagal nutylėjimą**", ir nurodoma, kurių valandų reikšmes iš kalendoriaus paimti.

Pvz.: valandų "Atostogos" (kodas 3) aprašyme uždedamas požymis "**Užpildyti pagal nutylėjimą**" ir parenkamas valandos kodas 1 ("Faktiškai dirbtas laikas"). Tada tabelyje, vedant atostogų dienas ir pasirinkus atostogų valandas (kodas 3), jų reikšmė automatiškai bus lygiai tokia pati, koks nurodytas

faktiškai dirbtas laikas kalendoriuje: jei prieššventinė diena, bus 7, jei nedarbo diena – 0, visais kitais atvejais – 8.



Jeigu požymis "**Užpildyti pagal nutylėjimą**" uždėtas, o valandų kodas nenurodytas, tada imamas standartinis kalendoriuje nurodytas dienos ilgis.

Pvz.: jei valandų "Atostogos" (kodas 3) aprašyme uždedamas požymis "**Užpildyti pagal nutylėjimą**", o valandų kodas nenurodytas, tai tabelyje, vedant atostogų dienas ir pasirinkus atostogų valandas (kodas 3), jų reikšmė kiekivieną dieną bus prilyginta standartiniam dienos ilgiui, t.y. visais atvejais bus 8, nepriklausomai ar tai darbo, ar poilsio, ar prieššventinė diena.

Į statistinę DA-01 formą traukiamas dirbtas laikas ir apmokėtas laikas. Kas patenka į dirbtą laiką, nurodoma valandų aprašyme.

Standartiškai požymis "**Įtraukti į formos DA01 skaičiavimą** " dedamas ant valandų, kurios yra faktiškai dirbtos ir kurios turi patekti į dirbtą laiką DA-01 formoje. Tai faktiškai dirbtas laikas ir viršvalandžiai.

Jeigu valandų reikšmė dalyvauja skaičiuojant vidurkius, jai uždedamas požymis "**Įtraukti į vidurkį**". Šis požymis uždedamas prie tų dokumentų tipų, kuriems, skaičiuojant vidurkį, bus imama tų valandų reikšmė.

Pvz.: faktiškai dirbtas laikas įeina į visų vidurkių skaičiavimą, atostogų valandos visai nedalyvauja skaičiuojant vidurkius. Jeigu tabelyje vedamas visas faktiškai dirbtas laikas, į kurį įeina darbas naktį

ir darbas švenčių dienomis, tai darbas naktį ir darbas švenčių dienomis vidurkių skaičiavimuose nenaudojami. Pvz.: buvo dirbtos 8 val., **tame tarpe** 2 val. naktį ir 8 val. švenčių – tai į vidurkio skaičiavimą reikėtų įtraukti tik 8 val. (faktiškai dirbtas laikas).

Frakcija nurodo, į kiek smulkesnių dalių bus dalinama valanda. Dažniausiai naudojamos dvi reikšmės: 100 arba 60, t.y. valandos vedamos arba dešimtainėje, arba šešiasdešimtainėje sistemoje. Pvz.: jeigu nurodyta frakcija 100 ir tabelyje užpildyta, kad žmogus dirbo 7.50 valandos, tai reiškia, kad jis dirbo 7 su puse valandos (7val. 30min.). Nurodžius frakciją 60, ta pati reikšmė bus suprantama kaip 7val. ir 50 min.

Reikėtų darbo pradžioje nuspręsti, kaip bus apskaitomos valandos (dešimtainėje ar šešiasdešimtainėje sistemoje), ir to principo toliau visur laikytis. Pradėjus vesti duomenis, frakcijų nebus galima pakeisti.

/ Algos modulio kortelės / Kalendorius

Kalendorius

17th May 2020

Kalendoriai yra skirti aprašyti tam tikros darbuotojų grupės darbo grafikui. Juose atsispindi kiekvieno mėnesio darbo, poilsio ir šventinės dienos, darbo dienos trukmė. Kalendorių turi būti tiek, keliais skirtingais darbo grafikais dirba įmonės darbuotojai.

Kalendorius apibrėžia, kiek dienų ir valandų darbuotojas turi išdirbti per mėnesį.

Rivilės programoje sisteminis kalendorius yra užpildomas automatiškai. Jo kodas nurodomas parametruose - parametre "**Algos sisteminis kalendorius**". Jis atitinka valstybės patvirtintą kalendorių. Visus kitus kalendorius vartotojas susikuria pagal poreikį.

Sisteminis kalendorius

Naujai sukurtoje duomenų bazėje yra sukurtas sisteminis kalendorius. Jis atitinka valstybės patvirtintą kalendorių ir naudojamas 5 darbo dienų, 40 valandų darbo savaitei aprašyti.

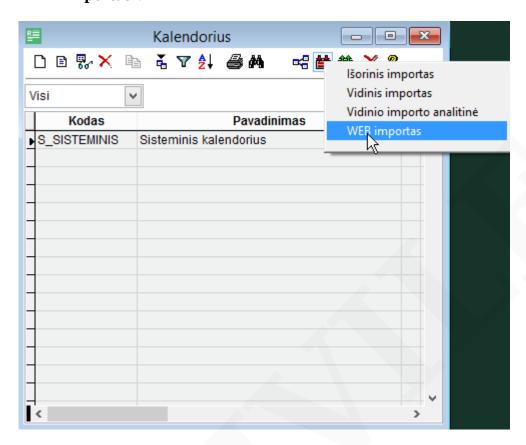
Servisas -> Alga -> Kalendorius

Kiekvienais metais Rivilė paruošia Sisteminio kalendoriaus reikšmes.

Sisteminio kalendoriaus reikšmes reikia suimportuoti pradedant dirbti su algos moduliu ir kiekvienų metų pabaigoje, kai jau yra paruoštas ateinančių metų kalendorius.

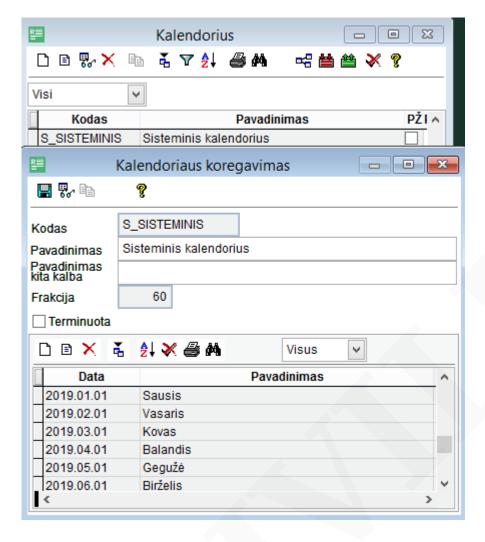
Importas atliekamas kalendorių sąraše.

Dešiniu pelės klavišu paspaudžiamas mygtukas "**Importas**", išsiskleidusiame meniu pasirenkamas "**WEB importas**".



Suimportuojami visi naujai atsiradę metų mėnesiai.

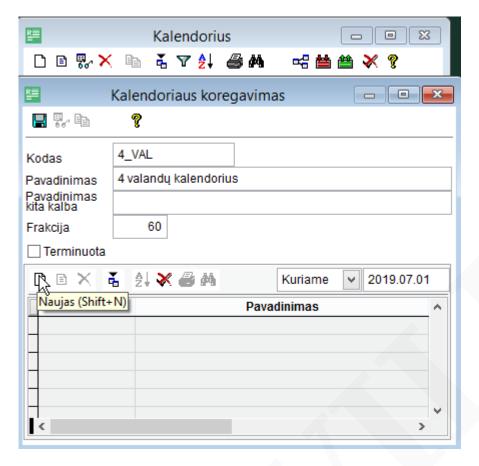
Suimportuota informacija matoma pakoregavus sisteminį kalendorių, skiltyje "kuriame" pasirinkus "visus" ir nuskaičius informaciją.



Kalendorius

Kai įmonėje darbuotojai dirba ir pagal kitokius darbo grafikus, nei aprašyta sisteminiame kalendoriuje, kuriami papildomi kalendoriai. Jų gali būti tiek, kiek skirtingų darbo grafikų įmonė naudoja.

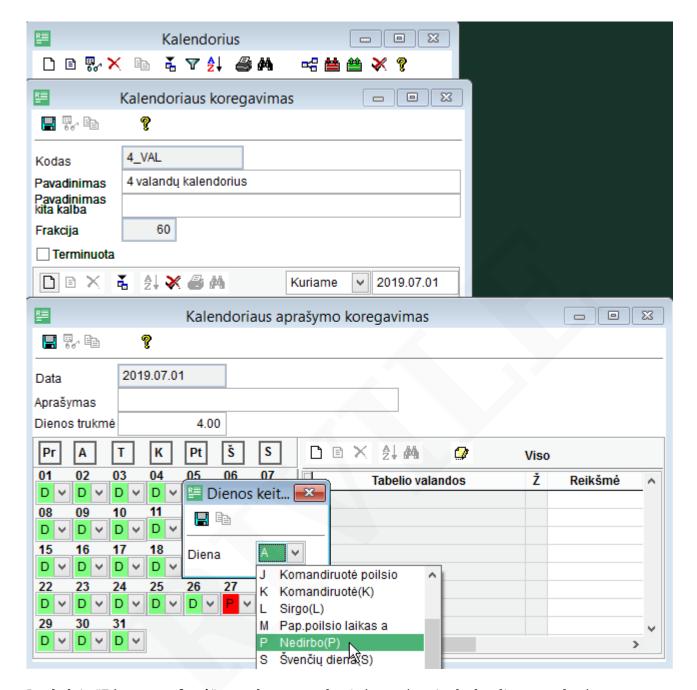
Kalendorių sąraše kuriamas naujas įrašas.



Laikas kalendoriuose gali būti pildomas tiek dešimtainėje, tiek šešiasdešimtainėje (val.min.), sistemoje. Tai nurodoma kalendoriaus aprašymo pradžioje laukelyje "**Frakcija**".

Labai svarbu teisingai nurodyti frakciją, nes vėliau jos nebus galima keisti.

Toliau kiekvienam mėnesiui kuriama nauja detali eilutė ir užpildoma to mėnesio reikšmėmis.



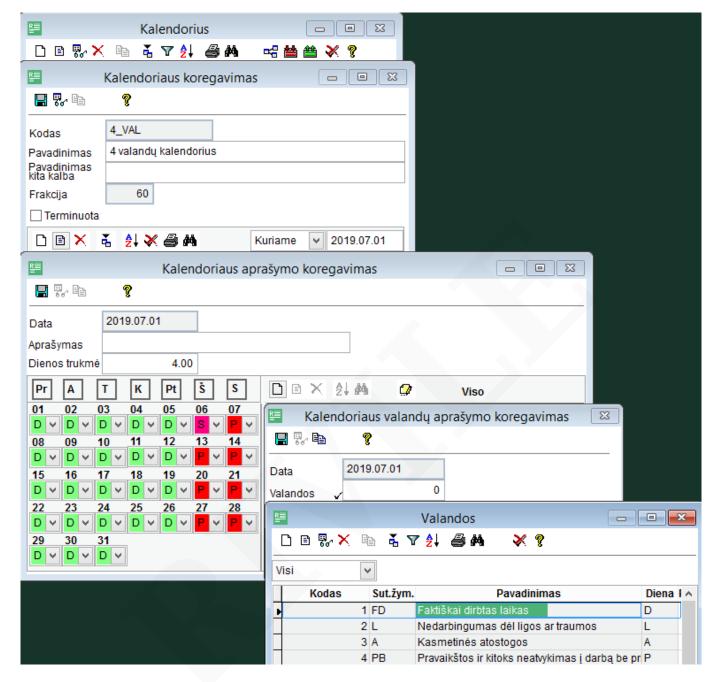
Laukelyje "**Dienos trukmė**" nurodoma standartinė to mėnesio darbo dienos trukmė.

Toliau aprašomos visos dienos. Mėnesio dienos yra sudėliotos stulpeliais pagal savaitės dienas. Jeigu, pavyzdžiui, visus šeštadienius reikia užpildyti vienodai (pvz.: "nedirbo"), tai užtenka atsistojus su pele ant dienos raidės (šiuo atveju - raidės "Š") dukart ją spustelti, ir atsivers tabelio dienų pasirinkimo langas. Pasirinkta reikšme bus užpildytos visos vertikaliai stulpelyje esančios dienos.

Tokiu būdu užpildomos visos savaitės dienos. Esant reikalui, dienos reikšmę galima pakoreguoti. Pvz.: jei šeštadienis sutapo su švenčių diena, vietoje "P" pasirenkama "S". Nauja reikšmė parenkama atsistojus su pele ant konkrečios mėnesio dienos ir dukart ją spustelėjus.

Užpildžius kalendoriaus dienų lentelę, pildoma dešinėje lango pusėje apačioje esanti valandų lentelė.

Lentelėje kuriamas naujas įrašas. Iš valandų sąrašo pasirenkamos valandos kodas, pvz.: "Faktiškai dirbtas laikas" (kodas 1).



Pildomas laukas "**Dienos trukmė**". Jeigu valandų aprašyme yra uždėtas požymis "**Užpildyti pagal nutylėjimą**", tai, nieko nenurodžius, bus priskiriama standartinė to mėnesio dienos trukmė. Jei neuždėtas – įrašomas valandų kiekis, priešingu atveju – įkrenta nulinė reikšmė.

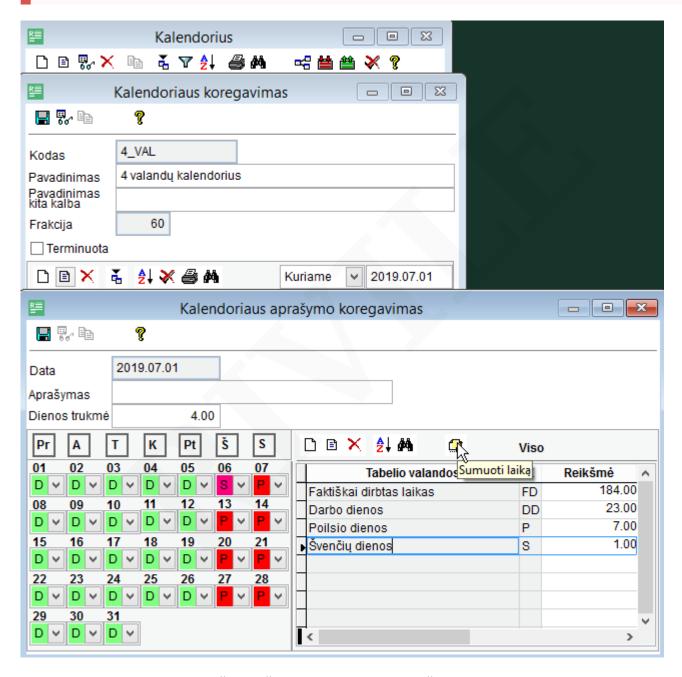
Kartais kalendoriuje išvardinami valandų kodai vien tik tam, kad jie automatiškai įkristų į tabelį (pvz., darbas naktį, darbas poilsio dieną, budėjimai ir pan.) Tada kalendoriuje jiems priskiriamas nulinis valandų kiekis, o realus valandų kiekis pildomas tabelyje.

Jeigu valandų reikšmes reikia pakoreguoti, tai surandama diena, kurią reikia pakoreguoti, ir žymeklis pastatomas ant tos dienos laukelio. Tada dešinėje pusėje matomos būtent tos dienos valandos. Atsistojama ant konkrečių valandų kiekio ir įrašoma nauja jo reikšmė.

Prieššventinės dienos dažnai trumpinamos 1 val. Žymeklis pastatomas ant trumpinamos dienos "D" žymėjimo, tabelio valandų lentelėje prie "**Faktiškai dirbto laiko**" įvedama reikiama darbo

dienos trukmė (sutrumpinta viena valanda), spaudžiamas mygtukas "ENTER".

Atlikus visas korekcijas, reikia naujai perskaičiuoti bendras mėnesio valandas. Žymeklis pastatomas lauke "**Aprašymas**" ir spaudžiamas mygtukas "**Sumuoti laiką**".



Pildant darbo laiko apskaitos žiniaraštį (tabelį), informacija iš kalendoriaus į jį bus perkeliama pagal nutylėjimą.

Jeigu įmonė naudoja savo susikurtus kalendorius, kiekvienais metais analogiškai aprašomi visi mėnesiai.

Darbo palengvinimui galima naudoti funkciją "**Įvedant naują kopijuoti**". Jeigu naujas įrašas kuriamas, kai uždėta ši funkcija, reikia laikytis toliau išvardintos veiksmų sekos.

Veiksmų seka turi būti tokia:

- stovint ant jau aprašyto mėnesio, spaudžiamas mygtukas "Naujas",
- įvedamas naujas mėnuo ir spaudžiamas mygtukas "Enter" dienos užsipildys automatiškai,
- nepradėjus atlikinėti jokių korekcijų, iškart valandų dalyje spaudžiamas mygtukas
 "Naujas" užsipildo valandų reikšmės,
- toliau atliekamos visos reikalingos korekcijos,
- persumuojamas laikas,
- irašas išsaugomas.

/ Algos modulio kortelės / Algos kintamieji

Algos kintamieji

19th Aug 2019

Rivilės programos algų modulis yra labai universalus, nesunkiai pritaikomas skirtingo profilio įmonėms, kuriose atlyginimai gali būti skaičiuojami labai specifiškai. Galima laisvai susikurti priskaitymus ar atskaitymus, aprašant jų skaičiavimui reikalingas formules. Formulėse dažnai reikia panaudoti tam tikras konkrečias reikšmes, tokias kaip GPM procentas, minimali mėnesio alga, darbuotojo etatinio atlyginimo suma, premijos procentas ir pan. Visų tokių reikšmių aprašymui yra naudojami **algos kintamieji**.

Yra 5 algos kintamųjų tipai:

- sistemos,
- padalinio,
- žmogaus,
- žmogaus padalinyje,
- sudėtiniai.

Sistemos kintamieji yra bendri visos įmonės darbuotojams, pvz.: minimali mėnesio alga, vidutinis darbo užmokestis (VDU), GPM tarifas, PSD %, VSD % ir pan.

Padalinio kintamieji – tai tam tikram padaliniui būdingi kintamieji. Jie yra bendri visiems to padalinio darbuotojams. Pvz.: padaliniui skirtos premijos suma ar procentas, viršvalandžio įkainis, priedas už kenksmingas darbo sąlygas ir pan.

Žmogaus kintamieji – tai kintamieji, būdingi konkrečiam darbuotojui, nepriklausomai kokiuose padaliniuose jis dirbtų. Pvz.: požymis ar taikomas NPD, papildomas pensijos kaupimo procentas ir pan.

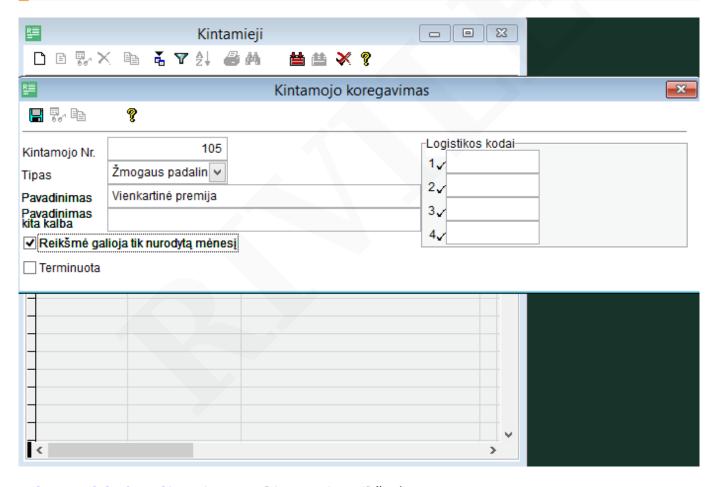
Žmogaus padalinyje kintamieji – tai kintamieji, kurių reikšmės priklauso nuo darbuotojo ir nuo padalinio, kuriame jis dirba. Pvz.: darbuotojo etatinio atlyginimo suma, valandos įkainis, premijos suma arba procentas, pašalpos suma, priedo suma ar procentas ir pan.

Sudėtiniai kintamieji – tai kintamieji, kurių reikšmės gali būti aprašomos ir kaip konkreti suma, ir kaip formulės. Formulės juose aprašomos lygiai taip pat, kaip priskaitymuose ar atskaitymuose. Šie kintamieji dažniausiai naudojami kaip pagalbinė priemonė, aprašant labai sudėtingus priskaitymų ar atskaitymų skaičiavimo algoritmus.

Kuriamas naujas įrašas. Nurodomas kintamojo tipas, kodas, pavadinimas.

Kintamojo kodas turi būti skaičius, jokie kitokie simboliai negalimi.

Reikia atkreipti dėmesį į lauką "**Reikšmė galioja tik nurodytą mėnesį**". Uždėjus šį požymį, kintamajam įvesta reikšmė galios tik tą mėnesį, kuriam bus įvesta. Neuždėjus – pagal nutylėjimą persikels į tolimesnius mėnesius ir galios visą laiką, iki kol nebus priskirta nauja reikšmė.



/ Algos modulio kortelės / Sistemos kintamųjų reikšmės

Sistemos kintamųjų reikšmės

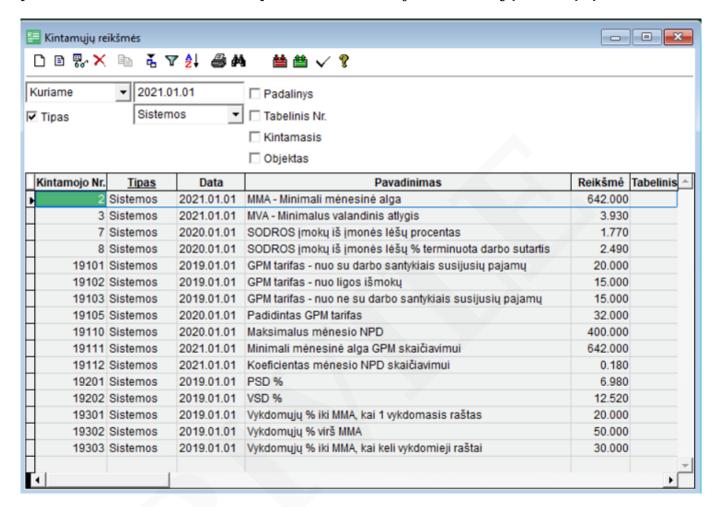
25th May 2022

Servisas -> Alga -> Kintamųjų reikšmės

Programoje naudojami ir kintamųjų sąraše yra aprašyti tokie sistemos kintamieji kaip minimali

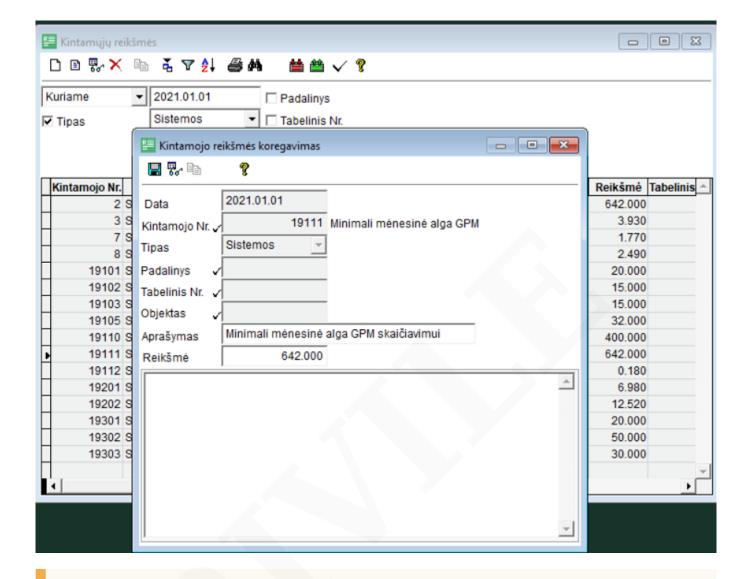
mėnesio alga, vidutinis darbo užmokestis (VDU), GPM tarifas, PSD %, VSD % ir pan.

Jų reikšmės dažniausiai priklauso nuo valstybės priimtų įstatymų ir periodiškai gali kisti. Todėl, pasikeitus kuriai nors reikšmei, tas pasikeitimas užfiksuojamas kintamųjų reikšmių sąraše.



Kuriamas naujas įrašas. Pasirenkamas sistemos kintamojo kodas, įvedama data, nuo kurios galios nauja reikšmė, ir įvedama pati reikšmė.

Anksčiau buvusi reikšmė paliekama – ji gali būti reikalinga atliekant skaičiavimus atbuline data arba formuojant analitines ataskaitas.



Skaičiavimo metu imamos kintamųjų reikšmės, galiojančios datai, už kurią yra skaičiuojamas atlyginimas.

/ Algos modulio kortelės / Priskaitymai

Priskaitymai

21st Aug 2019

Naujai sukurtoje duomenų bazėje yra pateikiamas tam tikras priskaitymų sąrašas. Tačiau daugumoje imonių yra skaičiuojami dar ir kitokių rūšių priskaitymai. Jie papildomai įvedami ir aprašomi. Jeigu keičiasi jau esamų priskaitymų skaičiavimo algoritmas arba kiti požymiai, priskaitymų sąraše atliekamos atitinkamos korekcijas.

Servisas -> Alga -> Priskaitymai/Atskaitymai

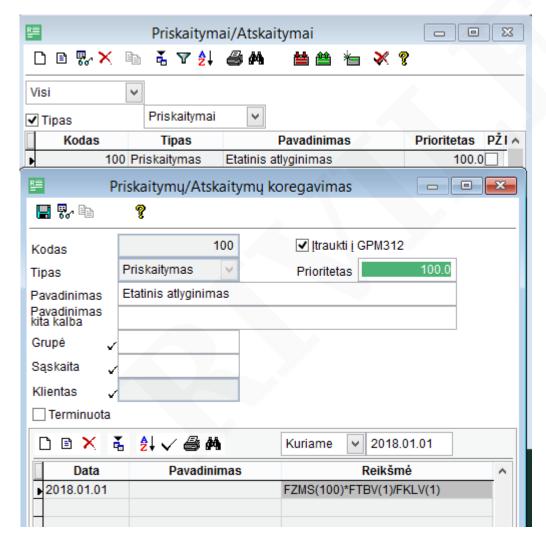
Prieš nuskaitant priskaitymų sąrašą, pasirenkamas "Tipas" "Priskaitymai".

Gali būti koreguojami jau esantys priskaitymai arba kuriami nauji.

Jeigu kuriamas naujas priskaitymas, pirmiausia jam suteikiamas kodas.

Priskaitymo kodas turi būti skaičius, jokie kitokie simboliai negalimi.

Kiekvienam priskaitymui nurodomas skaičiavimo pirmumas (**prioritetas**). Priskaitymai skaičiuojami prioriteto didėjimo tvarka, t.y. pirmiausia skaičiuojami tie priskaitymai, kurių prioriteto skaičius mažiausias, o toliau – kiti. Tai labai svarbu, jeigu kažkurio priskaitymo reikšmė priklauso nuo kito reikšmės. Pastarasis tuomet turi būti paskaičiuotas anksčiau.



Jeigu priskaitymo suma bus traukiama į mėnesines ir metines GPM deklaracijas, jo aprašyme uždedamas požymis "**Itraukti i GPM312**" .

Priskaitymai gali būti įvairiai grupuojami.

Kad būtų standartiškai užpildyta statistikos DA-01 forma, priskaitymai, kurie netraukiami į šią formą, priskiriami grupei '03', o priskaitymai, kurie priskiriami nereguliarioms premijoms ir priedams, priskiriami grupei '02'.

Laukas "**Sąskaita**" neprivalomas, jis pildomas tik tuo atveju, jei priskaitymo sumą reikia padėti į

kažkokią specialią Didžiosios knygos sąskaitą. Jei sąskaita nenurodyta, tai priskaičiuota suma bus perkelta į darbuotojo sąskaitų ryšio lentelėje nurodytą darbo užmokesčio šaltinio sąskaitą (dažniausiai sąnaudas). Nurodžius sąskaitą, suma bus įrašyta į jos debetą. Sąskaita paprastai nurodoma tokiems priskaitymams, kaip ligos pašalpa, premijos iš pelno, atlyginimas nuo išdirbio ir pan.

Toliau yra aprašomi tam tikri priskaitymų požymiai ir formulės, pagal kuriuos jie bus skaičiuojami.

Informacija

Aprašant naują priskaitymą arba keičiant formulę, visada kuriamas naujas įrašas nuo formulės įsigaliojimo datos.

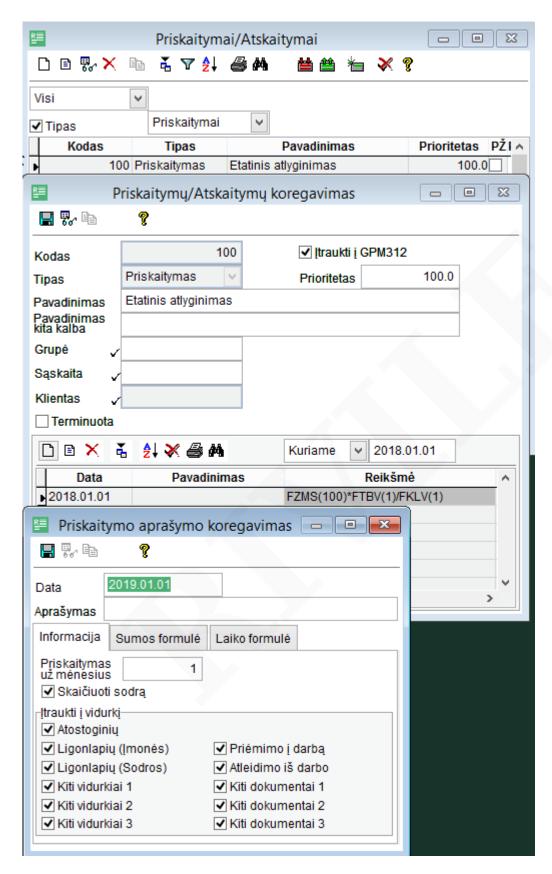
Nurodoma data, nuo kurios bus skaičiuojamas priskaitymas pagal nurodytą formulę.

Jeigu pasikeičia skaičiavimo algoritmas arba kiti požymiai, anksčiau buvusi formulė neištrinama, nes ji gali būti reikalinga atliekant perskaičiavimus už ankstesnį laikotarpį.

Lauke "**Priskaitymas už mėnesius**" nurodoma, už kelis mėnesius yra šis priskaitymas. Tai bus labai svarbu ateityje priskaitymo sumą įtraukiant į vidurkių skaičiavimą. Aprašant metinės premijos priskaitymą, lauke "**priskaitymas už mėnesius**" nurodoma reikšmė 12, aprašant ketvirtinės premijos priskaitymą - reikšmė 3, kitais atvejais lieka 1.

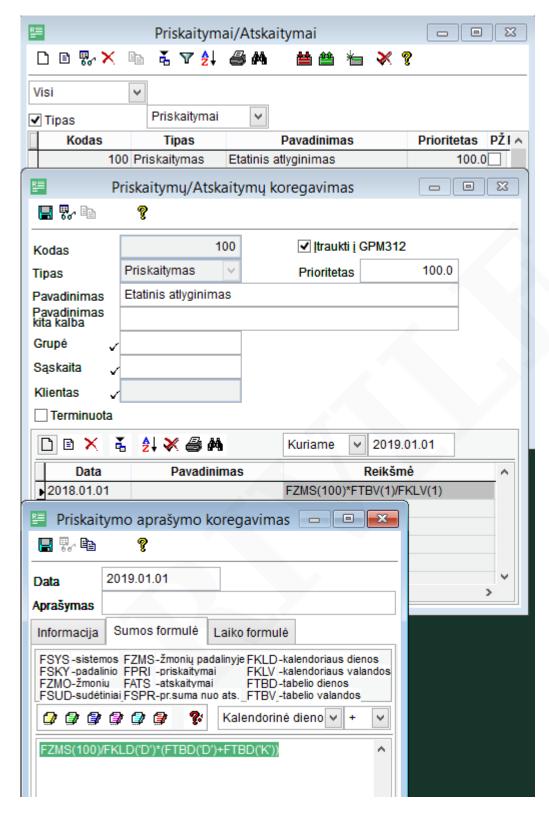
Požymis "**Skaičiuoti sodrą**" dedamas tuo atveju, jei nuo priskaitymo sumos bus skaičiuojama sodra iš įmonės lėšų.

Pažymima, į kurių vidurkių skaičiavimą bus traukiama priskaitymo suma.



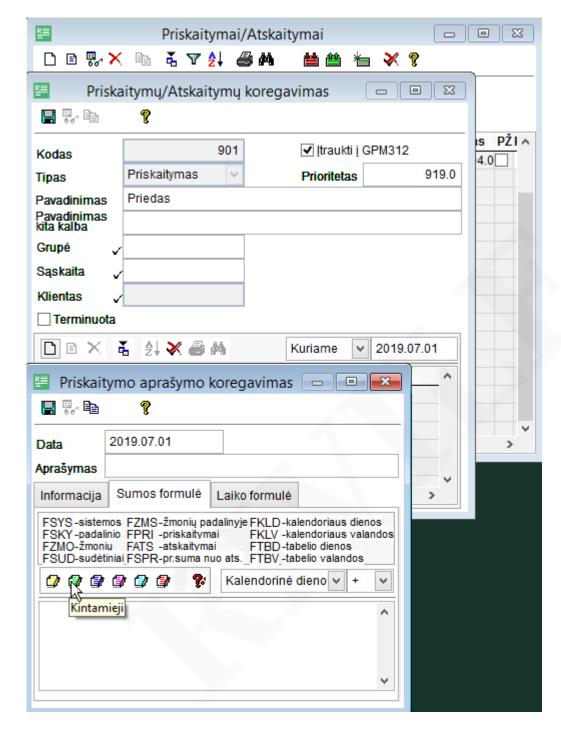
Sumos formulė

Toliau aprašoma pati **sumos formulė**. **Formulė** yra matematinė išraiška, sudaryta iš įvairių kintamųjų, tabelio laukų, kalendoriaus laukų, kitų priskaitymų ar atskaitymų bei įvairių funkcijų. Ji turi griežtai nusakyti algoritmą, kaip skaičiuojamas konkretus priskaitymas. Formulė aprašoma jos elementus pasirenkant mygtukų pagalba, renkantis ypatingas funkcijas ir matematinės išraiškos ženklus.

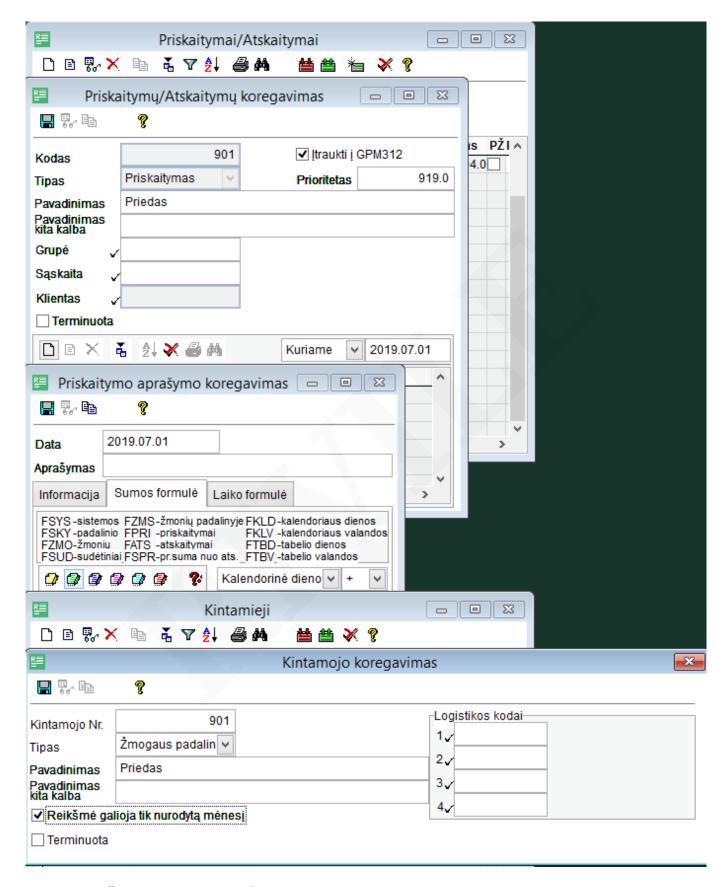


Pavyzdžiui, reikia aprašyti **priedo formulę**, kuris kiekvienam darbuotojui yra skirtingas, ir skaičiuojamas proporcingai dirbtoms ir komandiruotės dienoms. T.y. darbuotojui priskirta priedo suma turi būti padalinta iš kalendoriuje nustatytų darbo dienų ir padauginta iš tabelyje darbuotojui pažymėtų darbo ir komandiruotės dienų.

Stovint sumos formulės lauke, spaudžiamas mygtukas "Kintamieji".

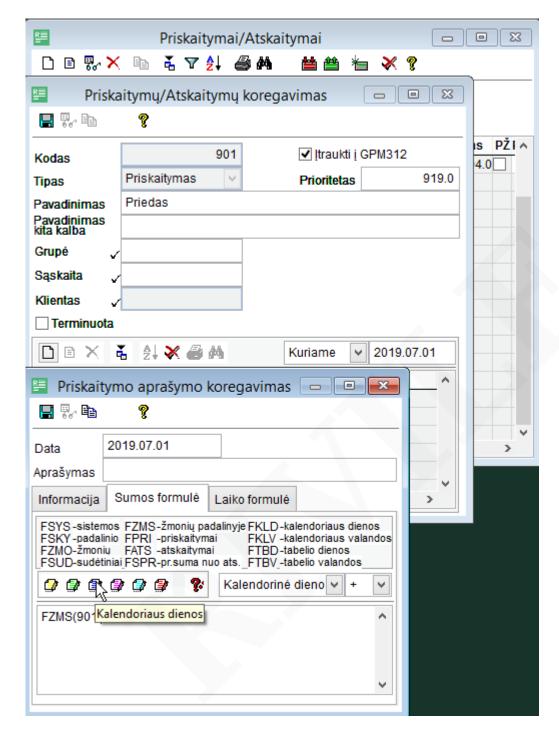


Pasirenkamas tipas "**žmogaus padalinyje**" ir sukuriamas naujas kintamasis. Kintamojo numeris gali sutapti su priskaitymo numeriu. Jei priedas bus keičiamas kiekvieną mėnesį, dedamas požymis "**Reikšmė galioja tik nurodytą mėnesį**".

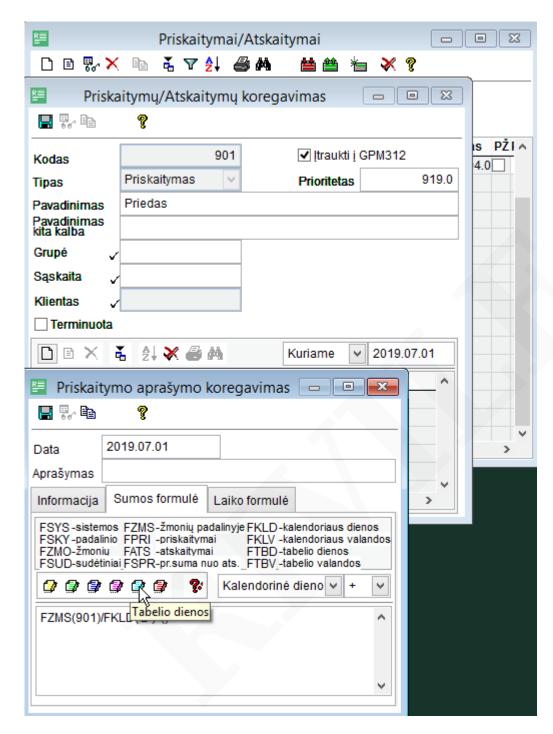


Kintamasis išsaugomas ir pasirenkamas.

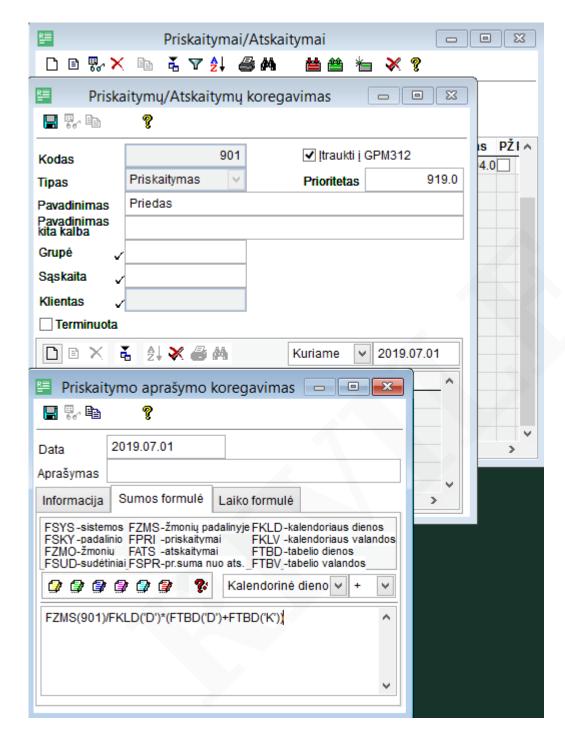
Kadangi dalinama iš tą mėnesį kalendoriuje patvirtintų darbo dienų skaičiaus, tai paspaudžiamas mygtukas "**Kalendoriaus dienos**", ir iš atsidariusio sąrašo pasirenkama raidė "D".



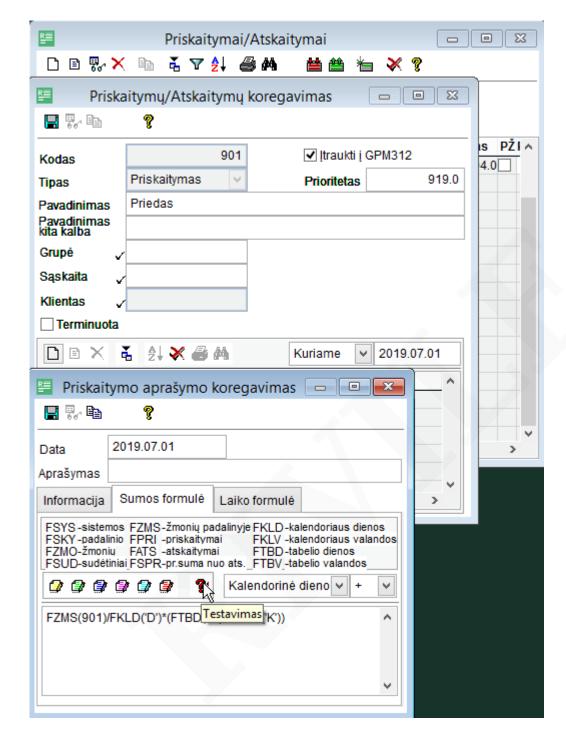
Kadangi dauginama iš darbuotojo tą mėnesį dirbtų dienų ir komandiruočių dienų bendro skaičiaus, tai paspaudžiamas mygtukas "**Tabelio dienos**" ir iš atsidariusio sąrašo pasirenkamos atitinkamai raidės "D" ir "K".



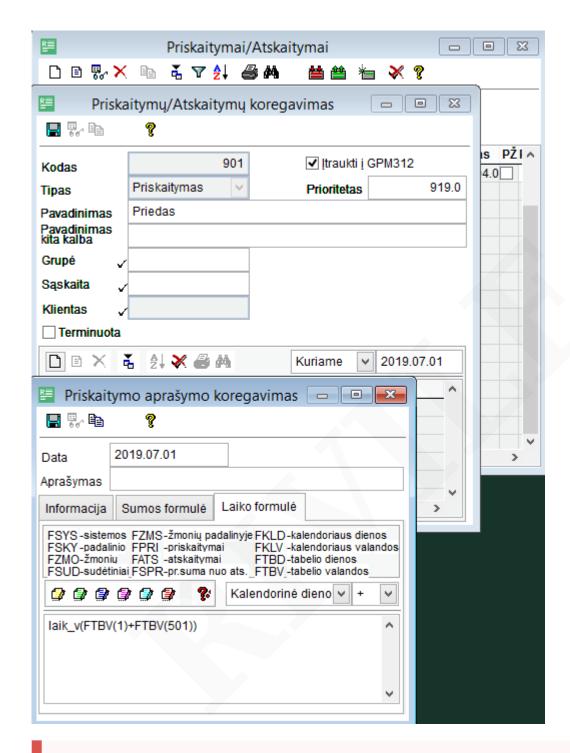
Dauginama iš bendros sumos, todėl jų suma apskliaudžiama (...).



Parašius naują formulę, būtina ją pratestuoti. Tam naudojamas mygtukas "**Testavimas**". Jei viskas gerai, jį paspaudus, išduodamas pranešimas, kad **formulėje klaidų nerasta**.

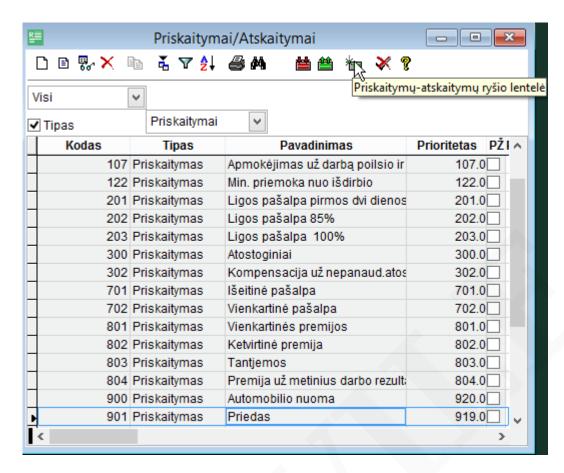


Laiko formulė aprašoma analogiškai. Ji neprivaloma. Aprašoma tuo atveju, kai prie priskaičiuotos sumos reikia paskaičiuoti ir parodyti laiką, atitinkantį tą priskaitymo sumą. Pvz.: spausdinant atlyginimo lapelius, prie etatinio atlyginimo pageidaujama parodyti darbuotojo išdirbtą dienų arba valandų skaičių – tada jis turi būti paskaičiuotas kartu su etatinio atlyginimo priskaičiavimu.

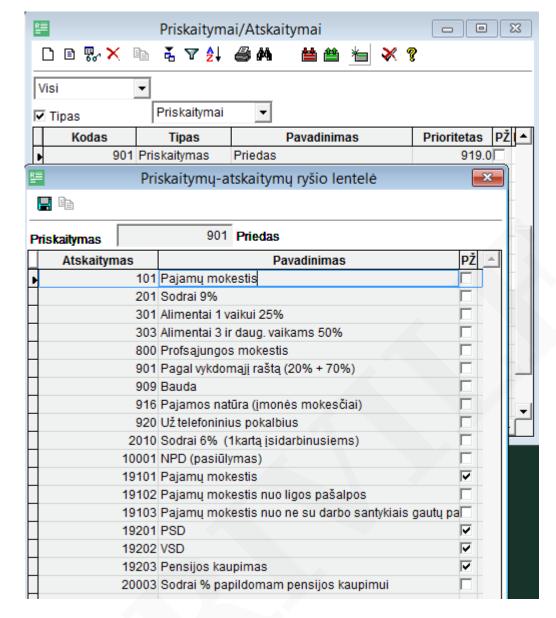


Sukūrus naują priskaitymą, būtina jį surišti su atskaitymais, t.y. nurodyti, kokie atskaitymai bus nuo jo skaičiuojami.

Priskaitymai ir atskaitymai tarpusavyje yra susiję per **priskaitymų/atskaitymų ryšio lentelę**. Joje pažymima, kokie atskaitymai yra atskaičiuojami nuo kiekvieno konkretaus priskaitymo.



Stovint ant konkretaus priskaitymo spaudžiamas mygtukas "**Priskaitymų-atskaitymų ryšio lentelė**". Atsidariusioje lentelėje pažymimi tie atskaitymai, kurie bus nuo jo skaičiuojami, ir viskas išsaugoma.



/ Algos modulio kortelės / Atskaitymai

Atskaitymai

21st Aug 2019

Naujai sukurtoje duomenų bazėje yra pateikiamas tam tikras atskaitymų sąrašas. Kartais dar yra skaičiuojami ir kitokių rūšių atskaitymai. Jie papildomai įvedami ir aprašomi. Jeigu keičiasi jau esamų atskaitymų skaičiavimo algoritmas arba kiti požymiai, atskaitymų sąraše atliekamos atitinkamos korekcijos.

Servisas -> Alga -> Priskaitymai/Atskaitymai

Prieš nuskaitant atskaitymų sąrašą, pasirenkamas "Tipas" "Atskaitymai".

Gali būti koreguojami jau esantys atskaitymai arba kuriami nauji.

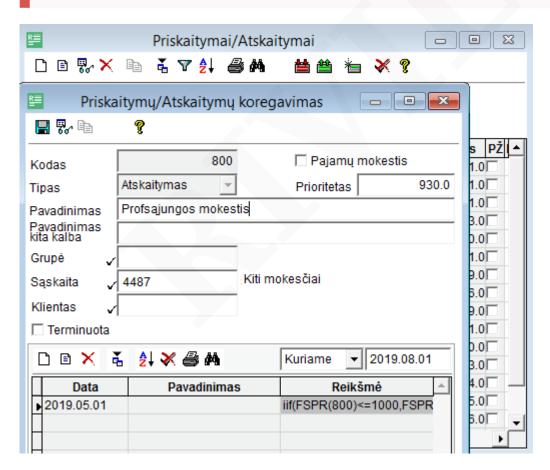
Jeigu kuriamas naujas atskaitymas, pirmiausia jam suteikiamas kodas.

Atskaitymo kodas turi būti skaičius, jokie kitokie simboliai negalimi.

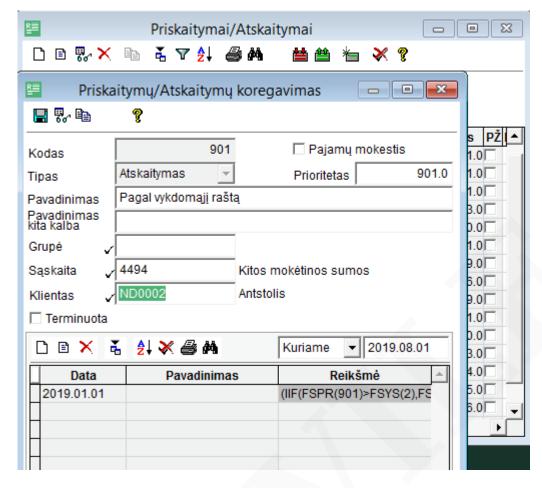
Kiekvienam atskaitymui nurodomas skaičiavimo pirmumas (**prioritetas**). Atskaitymai skaičiuojami prioriteto didėjimo tvarka, t.y. pirmiausia skaičiuojami tie atskaitymai, kurių prioriteto skaičius mažiausias, o toliau – kiti. Tai labai svarbu, jeigu kažkurio atskaitymo reikšmė priklauso nuo kito reikšmės. Pastarasis tuomet turi būti paskaičiuotas anksčiau.

Atskaitymų aprašyme išskiriamas pajamų mokestį. Šiam atskaitymui uždedamas požymis "**Pajamų mokestis**".

Laukas "**Sąskaita**" yra privalomas. Jame nurodoma sąskaitų plano sąskaita, į kurios kreditą bus įrašyta paskaičiuota atskaitymo suma.



Jeigu užpildytas laukas "**Klientas**", tai paskaičiuota atskaitymo suma nueina į nurodyto kliento skolas, ją bus galima pamatyti klientų skolų ataskaitose (būklėje, apyvartose), ir jam pervesti per išmokų operacijas. Pvz.: jeigu aprašomas atskaitymas pagal vykdomuosius raštus, kliento lauke gali būti nurodytas klientų sąraše aprašytas antstolio kodas.



Toliau yra aprašomi tam tikri atskaitymų požymiai ir formulės arba lentelės, pagal kurias jie bus skaičiuojami.

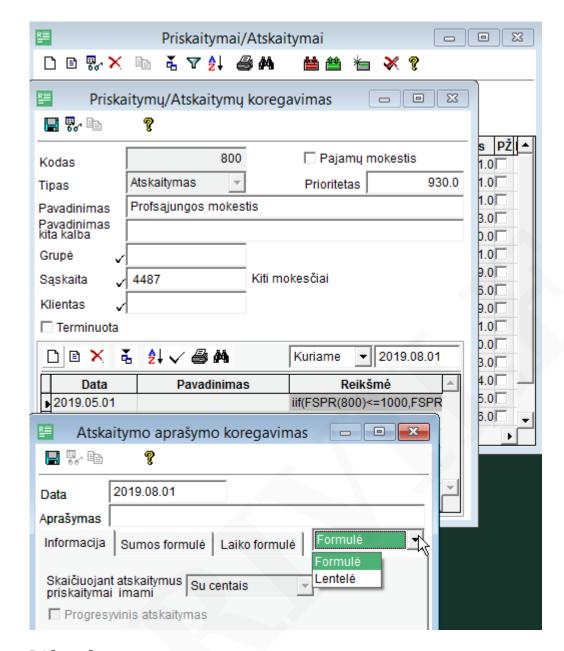
Informacija

Aprašant naują atskaitymą arba keičiant formulę, visada kuriamas naujas įrašas nuo formulės įsigaliojimo datos.

Nurodoma data, nuo kurios bus skaičiuojamas atskaitymas pagal nurodytą formulę.

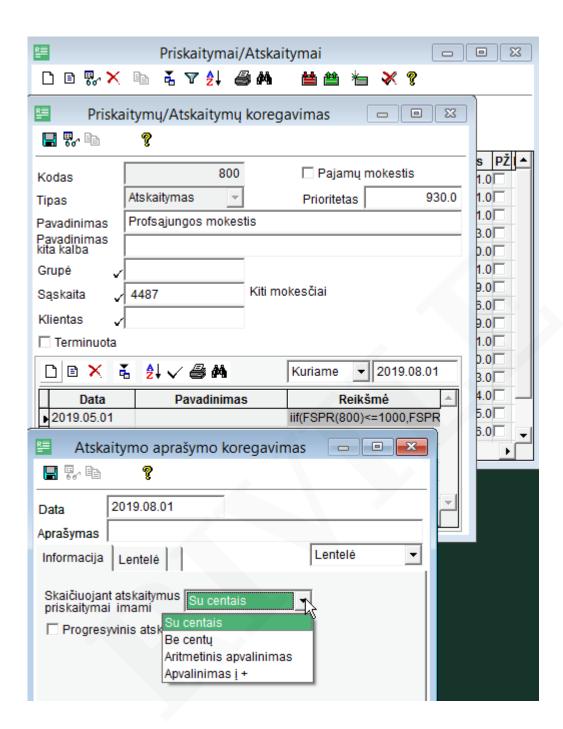
Jeigu pasikeičia skaičiavimo algoritmas arba kiti požymiai, anksčiau buvusi formulė neištrinama, nes ji gali būti reikalinga atliekant perskaičiavimus už ankstesnį laikotarpį.

Atskaitymų lange nurodoma, ar jo skaičiavimo algoritmas bus aprašytas **formule** ar **lentele**.



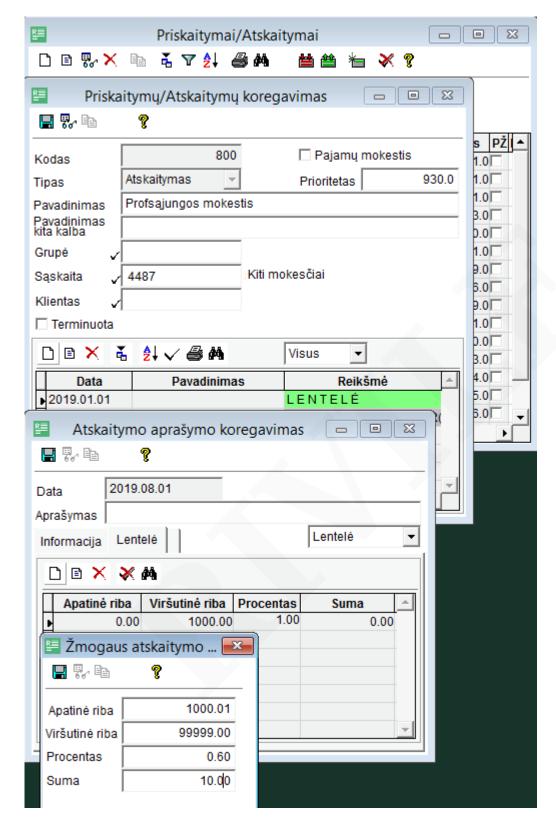
Jei **lentele**:

- nurodoma, kokiu būdu bus apvalinama priskaitymų suma, nuo kurios skaičiuojamas atskaitymas (su centais, be centų, aritmetinis apvalinimas ar apvalinimas į didėjimo pusę).
- nurodoma, ar atskaitymas yra "progresyvinis". Jei atskaitymas progresyvinis suma, nuo kurios jis bus skaičiuojamas, skaidoma į atskaitymo lentelėje aprašytas dalis. Nuo kiekvienos dalies atskirai skaičiuojamas atskaitymas, ir gautos reikšmės susumuojamos. Jei ne atrenkamas intervalas, į kurį patenka ši suma, ir nuo jos visos skaičiuojamas tam intervalui priskirtas procentas.



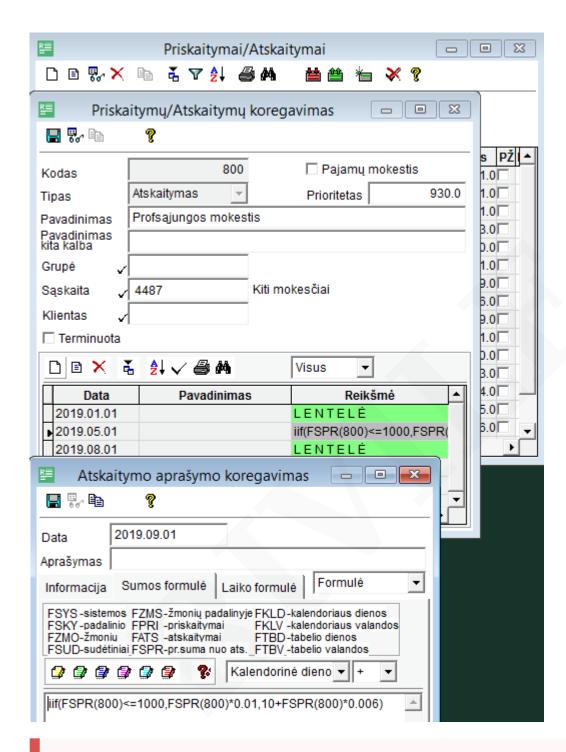
Lentelė

Lentelėje nurodomi sumų intervalai ir juos atitinkantys atskaitymo procentai. Jeigu prie paskaičiuotos sumos dar reikia pridėti kažkokią reikšmę, tai pastaroji nurodoma šalia procentų esančiame laukelyje "**suma**".



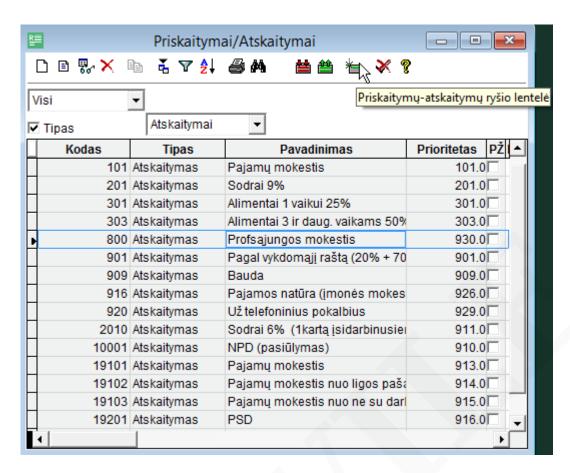
Sumos formulė ir Laiko formulė

Atskaitymuose, kaip ir priskaitymuose, formulės aprašomos jų elementus pasirenkant mygtukų pagalba, renkantis ypatingas funkcijas ir matematinės išraiškos ženklus.

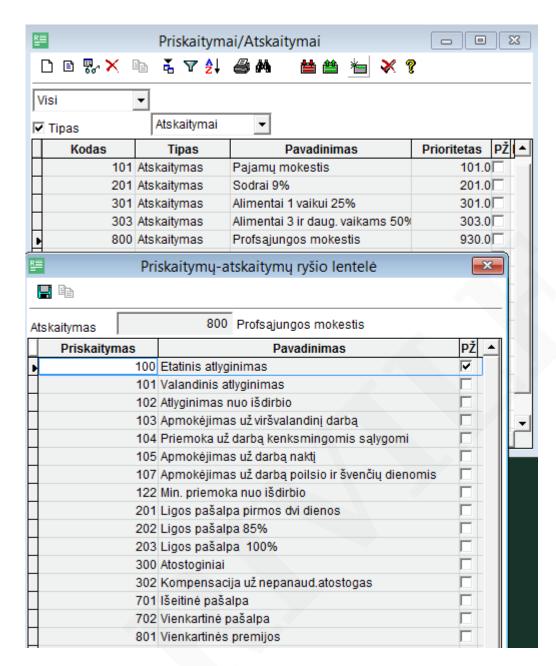


Sukūrus naują atskaitymą, būtina jį surišti su priskaitymais, t.y. nurodyti nuo kurių priskaitymų jis bus skaičiuojamas.

Priskaitymai ir atskaitymai tarpusavyje yra susiję per **priskaitymų/atskaitymų ryšio lentelę**. Joje yra pažymima, nuo kokių priskaitymų yra skaičiuojamas kiekvienas konkretus atskaitymas.



Stovint ant konkretaus atskaitymo spaudžiamas mygtukas "**Priskaitymų-atskaitymų ryšio lentelė**". Atsidariusioje lentelėje pažymimi tie priskaitymai, nuo kurių jis bus skaičiuojamas, ir viskas išsaugoma.



/ Algos modulio kortelės / Pareigos

Pareigos

8th Jul 2019

Šiame sąraše yra išvardinamos visos algos modulyje naudojamų pareigų rūšys. Galima nurodyti etatų skaičių, bet, atsiradus personalo moduliui, etatų apskaita vykdoma personalo modulyje.

Servisas -> Alga -> Pareigos

