Šī dokumenta saturs neatspoguļo Valsts darba inspekcijas un Eiropas darba drošības un veselības aizsardzības aģentūras viedokli. Šie ir semināra „Drošība un veselība –
darba vides indikatori” darba grupu darba rezultāti, kas apkopoti pa tēmām.

Katra ieraksts (apakšpunkts) atspoguļo vienu lapiņu, ko aizpildīja kāda no darba grupām.

Seminārs notika 2017. gada 28. februārī.

Uzdevums



**Grupu darba rezultāti:**

* Gandrīz notikušo nelaimes gadījumu uzskaite:
	+ Cik katru gadu bijis
	+ Absolūtais skaits attiecināts pret nostrādātais laiku viena gada laikā
	+ Absolūtais skaits attiecināts pret strādājošo skaitu uzņēmumā
	+ Skaita analīze reizi ceturksnī
	+ Uzskaite veikta caur darbinieku aptauju
* Nelaimes gadījumi darbā:
	+ Notikušie nelaimes gadījumi uzņēmumā
	+ Uzņēmuma nelaimes gadījumu skaits pret vidēji nozarē
	+ Pirms nelaimes gadījuma nostrādāto stundu skaits kopš pēdējā atvaļinājuma
	+ Nelaimes gadījumā cietušā vecums pret vidējo darbinieku vecumu
	+ Procentuāli izteikt, kuras ķermeņa daļas tiek traumētas nelaimes gadījumā
	+ Cietušo darbinieku darba stāžs attiecībā pret kopējo vidējo darba stāžu
	+ Vidējais maiņā nostrādāto stundu skaits attiecībā pret nelaimes gadījumu skaitu
	+ Nostrādātās darba dienas bez nelaimes gadījuma /Dienu skaits bez nelaimes gadījumiem ražotnē
	+ Nelaimes gadījumu skaits uz nostrādātajām darba stundām
* Darba vietu apsekošana:
	+ Apsekošanas laikā konstatēto pārkāpumu skaits pret kopējo apsekojumu skaitu
	+ Drošu darba paņēmienu pārkāpumu skaits
	+ Pārkāpumu skaits nedēļas laikā
	+ Pārkāpumu skaits vienā apmeklējuma reizē
* Konstatēto neatbilstību (novērojumu) skaits, novērsto neatbilstību skaits:
	+ Darba aizsardzībā
	+ Ekspluatācijā
	+ Ugunsdrošībā
	+ Nelaimes gadījumu skaita attiecība pret konstatētajiem pārkāpumiem
	+ Iekšējā auditā
	+ Pārkāpumu skaits pa mēnešiem
	+ Darba aizsardzības pārkāpumu skaits birojā / ražošanā
* Disciplinārie sodi:
	+ Biežums
	+ Ieturētā summa
* Investīcijas:
	+ Ergonomisko investīciju apmērs un produktivitātes kāpums
	+ Investīcijas iekārtās (naudas izteiksmē pret arodslimībām)
	+ Tehnoloģiju modernizācija pret ražošanas produktu apjoms
* Saražotās produkcijas skaits uz 1 darbinieku mēnesī (kopējais produkcijas skaits pret nodarbināto skaitu)
* Pasūtījumu apjoms pret darba stundu skaitu
* Iekārtas:
	+ Nolietojums (vecums):
		- Kopējais pavadīto stundu skaits pie iekārtas
		- Iekārtas remontā pavadīto stundu skaits
	+ Pārbaužu skaits
	+ Pārbaude s sistematizācija – pārbaudāmie elementi:
		- Drošības ierīces
		- Spiediena mehānika
	+ Veikti darba iekārtu atbilstības mērījumi, regulāras tehniskās pārbaudes
	+ Ik pēc 2 mēnešiem papildus brīvdiena, kurā var veikt iekārtu apkopi
* Darba devēja zaudējumi:
	+ Darba devēja zaudējumi attiecībā pret nelaimes gadījumu skaitu
	+ Darba devēja zaudējumi attiecībā pret darbnespējas dienām
	+ Nelaimes gadījuma izmaksas pret gada apgrozījumu
* Laboratoriskie mērījumi:
	+ Apgaismojuma mērījums un darbinieku apmierinātības mērījums
	+ Indikatīvie mērījumi – apgaismojums, mikroklimats, virsstundas, iekārtu apkopes, nodarbināto grafiks, atbilstoši IAL
	+ Mikroklimata rādītāji pret slimības lapu dienu skaitu
* Neformālo pasākumu ietekme uz apmierinātību un piederību kolektīvam;
* Darbaspēju indekss (7 bloki jautājumi) – vai nav būtiskas izmaiņas vidējos rādītājos dinamikā
* Saņemto ieteikumu skaits no darbiniekiem par darba vides uzlabojumiem
* Vecuma indikators:
	+ Nelaimes gadījumā cietušā vecums pret uzņēmumā vidējo vecumu
	+ Visi parametri tiek analizēti vecuma grupās (20-30, 31-40, 41-50, 51-…)
	+ Kadru mainība un vecuma dinamika
	+ Darbinieka vecuma grupu analīze pret kopējo nodarbināto skaitu x 100
* Darba laiks un citi darba tiesību jautājumi
	+ Darbinieku rotācija /mainība gada laikā (gadā pieņemto, atbrīvoto / aizgājušo skaits pret kopējo nodarbināto skaitu)
	+ Nostrādātās stundas pret atvaļinājuma laiku gadā
	+ Atvaļinājuma dienu uzkrājums
	+ Virsstundu uzskaite mēnesī / gadā pret normālo darba laiku gadā (atsevišķi rēķina birojam, ražošanai)
	+ Darba laika uzskaites grafiks un noguruma indekss
* IAL uzlabošana pret kopējā apjoma pieaugumu
* IAL budžets - % pret kopējo apgrozījumu summu pa gadiem
* Risku vērtēšanā iesaistīt nelaimes gadījumā cietušo personu
* Darbinieku kvalifikācija:
	+ Izmantotie līdzekļi kvalifikācijas celšanai
	+ Darba stāžs
	+ Apmācību stundu skaits pret kopējām darba stundām
	+ Profesionālās apmācības nodrošinājums
	+ Darbinieku darba drošības apmācība, testēšana
	+ Zināšanu pārbaudes regulāra analīze
	+ Ievadinstruktāžas veiktas un darbinieku zināšanas pārbaudītas testos
* Slimības lapas:
	+ Slimības stundu skaits pret kopējo stundu skaitu (x100) - atsevišķi rēķina biroja darbiniekiem un ražošanas darbiniekiem
	+ Analizē slimības lapas cēloņus
	+ Darba nespējas dienu skaits pret kopējo darba dienu skaitu
	+ Darba nespējas dienu iedalījums pēc veicamā darba
	+ Darba nespējas dienas pa mēnešiem
	+ Darba nespējas dienu apmaksa (finanšu analīze)
	+ Darba nespējas dienu analīze pret vidējiem datiem nozarē
* Veselības apdrošināšanas polišu izmantojuma analīze
* Noteiktajā termiņā veikto veselības pārbaužu īpatsvars