

Kā iesaistīt darbiniekus ergonomikas un darba apstākļu uzlabošanā?

Pieredzes stāsts no
SIA Silkeborg Spaantagning Baltic

Biroja administratore/Darba aizsardzības speciāliste
Ieva Grantiņa



SILKEBORG
SPAANTAGNING
BALTIC, SIA

Par mums



Metālapstrādes uzņēmums Liepājā



85 darbinieki

Since
2005

Darbojamies jau 16 gadus



Galvenie darba procesi - CNC virpošana,
CNC frēzēšana, metināšana, zāģēšana







2021

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| 29 | 30 | 31 | | | | |

JALUETO AIZAROBILLES

OKUMA LB25

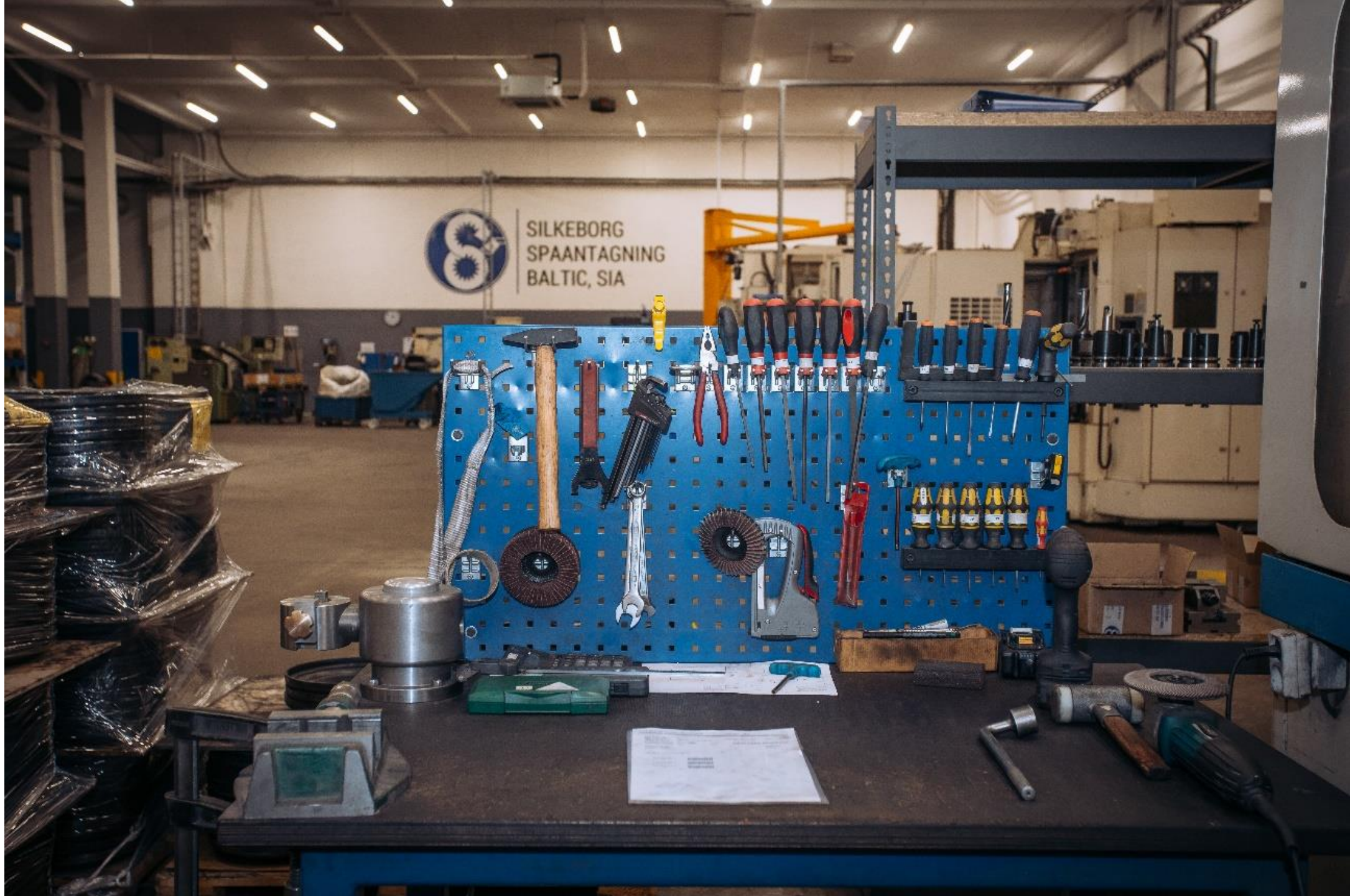
epjuden

18

← → KUMIKH PAS : 2 cтaнcя →



SILKEBORG
SPAANTAGNING
BALTIC, SIA







Mūsu pieeja darbinieku iesaistei

1. Sarunas ar darbiniekiem intergrēt darba aizsardzības sistēmā
2. Efektivizācijas rīku izmantošana komunikācijai par darba drošības jautājumiem
3. Darba drošības kultūras veidošana kopumā



Avots: Getty Images



1. Saruna

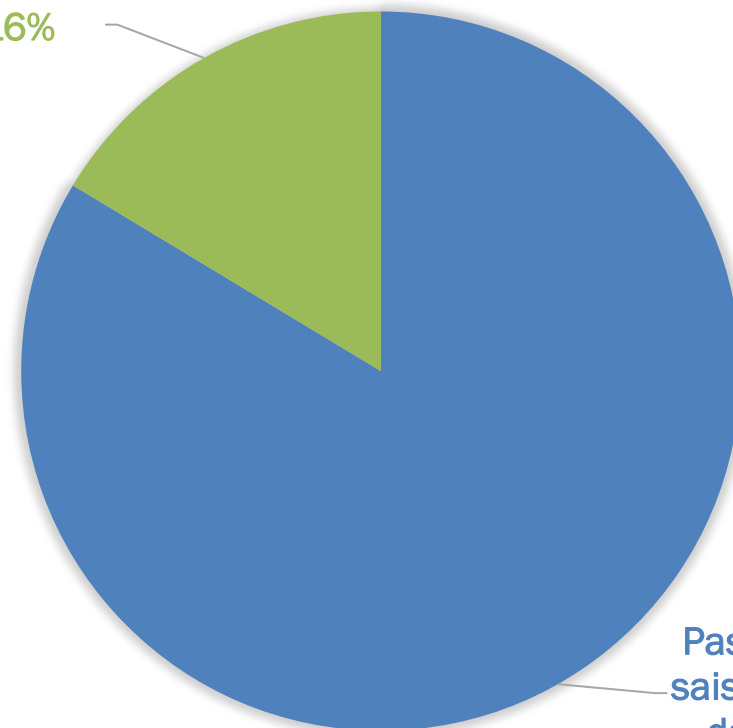
■ Darba vides risku novērtējumi.

2021. gada novērtējumā 27 no 165 risku novēršanas pasākumiem – ar ergonomisku saistīti.

Konstatēti lielākoties sarunās ar darbiniekiem vides risku novērtējuma veikšanas laikā.

Darba vides risku novērtējumā piedalījās **30** no **80** darbiniekiem

Pasākumi, kas saistīti ar ergonomiskiem riska faktoriem
16%



Pasākumi, kas saistīti ar citiem darba vides riska faktoriem
84%



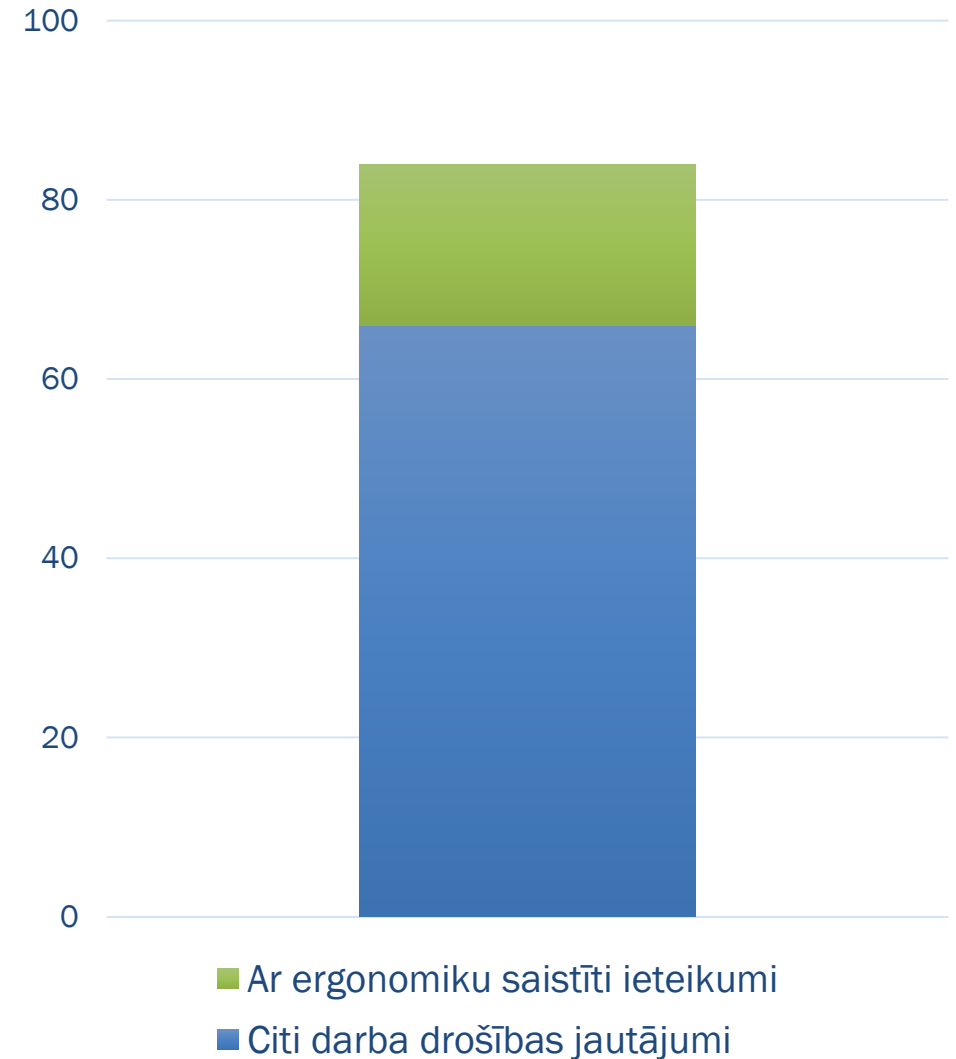
1. Saruna

■ Darba drošības instruktāžas.

2020. gadā pirmo reizi instruktāžas rīkojām mazās grupās (6 līdz 8 darbinieki)

Kopā 84 ieteikumi/ierosinājumi saistībā ar darba drošību

21 % - saistīti ar ergonomiku



Piemēri par uzlabojumiem

Novērsta neergonomiska smagumu celšana noliktavas darba zonā



Piemēri par uzlabojumiem

Tiek veidots papildus turētājs 20 kg smagām detaļām,
kuras jāceļ ikdienā



Piemēri par uzlabojumiem



Uzlabeti ergonomiskie apstākļi 11 ofisa darba vietās, un uzlabojumi turpinās






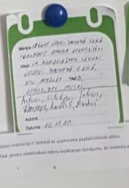
2. Efektivitātes rīki un ergonomika

- Ideju tāfele (efektivitātes rīks KAIZEN) – darbinieku iesaistīšana pakāpeniskā uzņēmuma uzlabošanā
- Ideju Vētras par konkrētiem tematiem

| SILKEBORG SPAANTAGNING BALTIC, SIA | | IDEJU DĀRZS | | | IDEJU TĀFELE | |
|------------------------------------|----------------------|--------------------|-------------|--------------------|--------------|------|
| IDEJA | APSTIPRINĀTĀS IDEJAS | IDEJAS REALIZĀCIJA | | | IDEJA | FOTO |
| | | IDEJA | ATBILDĪGAIS | REALIZ. LAIKS | | |
| | | | | | | |
| NORAIDĪTĀS IDEJAS ☁️ | | | | IDEJAS NĀKOTNEI ☀️ | | |
| | | | | | | |

| IDEJA | APSTIPRINĀTĀS IDEJAS | IDEJAS REALIZĀCIJA | | IDEJA | FOTO |
|-------|----------------------|--------------------|-------------|---------------|------|
| | IDEJAS | IDEJA | ATBILDĪGAIS | REALIZ. LAIKS | |

| | | | | | |
|--|---|---|------------|---|---|
| |  |  | Artjoms R. |  |  |
|--|---|---|------------|---|---|

| NORAIĀDĪTĀS IDEJAS  | IDEJAS NĀKO  |
|--|---|
|  |  |



IDEJU VĒTRA LĪDZ 28.02.2021

Kā pasargāt pirkstus un plaukstas?

Pēdējo trīs gadu laikā:

 **10 NO 13** NEGADĪJUMIEM DARBĀ SAISTĪTI AR PLAUKSTU UN PIRKSTU SAVAINOJUMIEM UN LŪZUMIEM

 ZAUDĒTAS **129 DARBADIENAS** - APTUVENI PUSGADS VIENA DARBINIEKA DARBA LAIKA

 AR PLAUKSTU UN PIRKSTU SAVAINOJUMU SAISTĪTO NELAIMES GADĪJUMU **IZMAKSAS - 22 643 EUR**

Ja Tev ir ideja, kā pasargāt darbiniekus no pirkstu un plaukstu savainojumiem darbā, iesniedz to uz Ideju Tāfeles vai Ideju Kastītē!

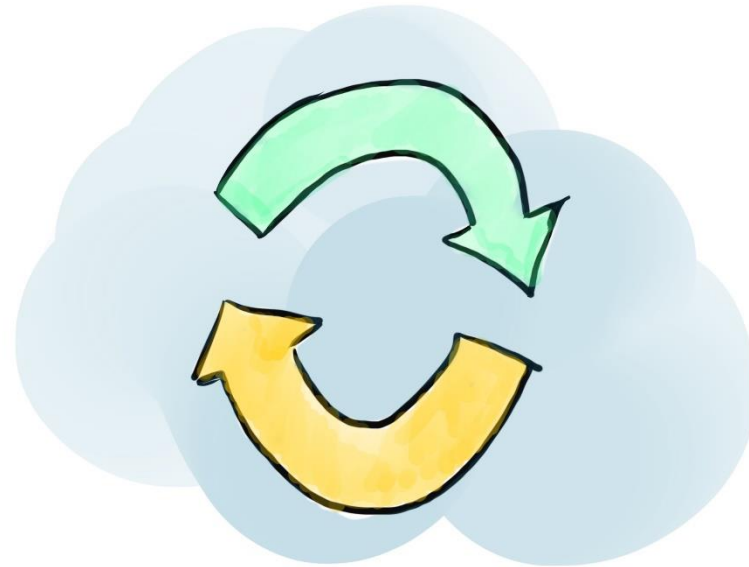
VISAS IDEJAS TIKS NOVĒRTĒTAS, LABĀKĀS SAŅEMS 

3. Darba drošības kultūra, kas balstīta uz atgriezenisko saiti

Ergonomikas jautājumu risināšanā ļoti būtiski iesaistīt darbiniekus, jo tieši viņi strādā konkrētajās darba vietās

- Esam novērojuši, ka darbiniekus dalīties ar idejām motivē tas, ka idejas tiešām tiek uzklaudītas, apsvērtas un par tām sniegta atgriezeniskā saite

- Un otrādāk..





SILKEBORG SPAANTAGNING BALTIC, SIA

BEZ NEGADĪJUMIEM

NEGADĪJUMS BEZ DARBNESPĒJAS

NEGADĪJUMS AR DARBNESPĒJU

DIENAS BEZ NEGADĪJUMIEM
21

PĒDĒJAIS NEGADĪJUMS
13.09.2021

INFORMĀCIJA PAR PĒDĒJO NEGADĪJUMU
VIETA: VIRPOŠANAS NODAĻA
TRAUMA: PIRKSTA LŪZUMS

| | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| WEEK 1 | WEEK 14 | WEEK 27 | WEEK 40 |
| WEEK 2 | WEEK 15 | WEEK 28 | WEEK 41 |
| WEEK 3 | WEEK 16 | WEEK 29 | WEEK 42 |
| WEEK 4 | WEEK 17 | WEEK 30 | WEEK 43 |
| WEEK 5 | WEEK 18 | WEEK 31 | WEEK 44 |
| WEEK 6 | WEEK 19 | WEEK 32 | WEEK 45 |
| WEEK 7 | WEEK 20 | WEEK 33 | WEEK 46 |
| WEEK 8 | WEEK 21 | WEEK 34 | WEEK 47 |
| WEEK 9 | WEEK 22 | WEEK 35 | WEEK 48 |
| WEEK 10 | WEEK 23 | WEEK 36 | WEEK 49 |
| WEEK 11 | WEEK 24 | WEEK 37 | WEEK 50 |
| WEEK 12 | WEEK 25 | WEEK 38 | WEEK 51 |
| WEEK 13 | WEEK 26 | WEEK 39 | WEEK 52 |

UZŅĒMUMĀ DARBOJAS SAFETY TEAM



IEVA GRANTIŅA



ALEKSANDRS KOZUBS



ILZE SARMA



SAFETY TEAM:
VEIC REGULĀRAS APGAIŠAS UZŅĒMUMĀ
PLĀNO DARBA DROŠĪBAS PASĀKUMUS
KOPĀ AR DARBINIEKIEM VEIDO DROŠU DARBA VIDU

NOVĒRSTĪE DARBA DROŠĪBAS RISKI

PIRMS

PĒC



NESTABILAS KĀPNES



IEGĀDĀTAS JAUNAS, STABILĀKAS KĀPNES



Pēc procesa asā detaļas mala - turpinot detaļu cīņshādēt, asis sagriežties

Process izmainīts, lai asā mala tīcra notiecināta.

PĒDĒJĀ AUDITA REZULTĀTI

PAR PIRMO PALĪDZĪBU ATBILDĪGIE

ALEKSANDRS KOZUBS



NILS MAŽONS



VITĀLIJS MUŽALOVŠ



PIRMĀS PALĪDZĪBAS APTIECIŅAS ATRODAS:



PIE MAIŅAS MEISTRU KABINETA



PIE ZĀGIEM



Table with multiple columns and rows, likely an audit report or checklist. Includes sections for 'PĒDĒJĀ AUDITA REZULTĀTI' and various data points.





SILKEBORG
SPAANTAGNING
BALTIC, SIA

Paldies par uzmanību!