

SADARBĪBA AR PIEVIENOTU VĒRTĪBU.

DARBUZŅĒMĒJU IZGLĪTOŠANA

Dagnis Garais

Vecākais darba aizsardzības specialists,
Bīstamo kravu pārvadājumu drošības konsultants,
Ugunsdrošības inspektors



NEDAUDZ PAR VNT

Teritorija – 100 ha
106 rezervuāri
3 dzelzceļa estakādes
Ļoti plašs cauruļvadu
tīkls
250 darbinieki
≈1000 darbuzņēmēju
darbinieki



KĀPĒC VNT IEVIESA DARBUZŅĒMĒJU DROŠĪBAS UZLABOŠANAS PROGRAMMU?

Pakalpojumus sniedz vidēji 40 kompānijas.
Tas ko sola darbuizņēmēji ne vienmēr atbilst
tam, ko viņi dara.

Darbuizņēmēju izpratne par drošu darbu
bija atšķirīga no VNT redzējuma.

Vienkārša sākotnējā darbuizņēmēju
instruktāža drošības jautājumos bija
neefektīva



Kāpēc VNT ieviesa darbuzņēmēju drošības uzlabošanas programmu? DAŽI PIEMĒRI.



Katastrofāla attieksme pret drošības prasībām veicot darbu **SLĒGTĀ TELPĀ**



Kāpēc VNT ieviesa darbuzņēmēju drošības uzlabošanas programmu? DAŽI PIEMĒRI.



Katastrofāla attieksme pret drošības prasībām veicot darbu **SLĒGTĀ TELPĀ**



Kāpēc VNT ieviesa darbuzņēmēju drošības uzlabošanas programmu? DAŽI PIEMĒRI.



Katastrofāla attieksme pret drošības prasībām veicot darbu **AUGSTUMĀ**



Kāpēc VNT ieviesa darbuzņēmēju drošības uzlabošanas programmu? DAŽI PIEMĒRI.



Darbiniekiem nav vēlmes lietot drošības jostas, jo 30 km/h ir ļoti mazs ātrums un nekas nevar notikt

Kāpēc VNT ieviesa darbuzņēmēju drošības uzlabošanas programmu? DAŽI PIEMĒRI.

Darbinieku neatbilstoša attieksme pret IAL

Darba devēju attieksme pret saviem darbiniekiem

Darba devēju un darbinieku attieksme pret darba aprīkojumu;



Kāpēc VNT ievieša darbuzņēmēju drošības uzlabošanas programmu? DAŽI PIEMĒRI.



AR KO MĒS SĀKĀM

Video apmācība darbuuzņēmējiem.

3 «dzīvības» uz nodarbinātā aizsargķiveres.

Aprīkojuma pārbaude un marķēšana.

Uzdevuma riska analīze.

Soda sankcijas.

Darbuuzņēmēju novērtēšana.

Protokols-paziņojums

Par Vides aizsardzības, Ugunsdrošības, Elektrodrošības un Darba drošības prasību
pārkāpumiem veicot līgumdarbus SIA „Ventspils nafta” terminālā.

Ventspilī _____ 2014. gada __. 2. __ janvārī

Dace Edžiņa, Darba aizsardzības speciālists
(protokola sastādītāja vārds, uzvārds, iecamamais amats)

Konstatēja, ka _____ 02.01.2014 veicot alkohola koncentrācijas organismā pārbaudi,
(pārbaudes detalizēts apraksts- kas, kur, kad un ko izdarīja)

pie VNT garāžām esošās nojumes metāla konstrukciju krāsošanas darbus veicošās SIA
„_____” darbiniekam, _____ tika fiksēta alkohola
klātbūtne izelpā, attiecīgi pirmajā mērījumā plkst. 10:17 - 0,12 promiles, atkārtotā mērījumā
plkst. 10:38 - 0,06 promiles. Mērījumiem tika lietots alkometers „AlcoQuant6020”
S/Nr.A113606 (verificēts līdz 18.06.2014). Minētais fakts ir SIA „Ventspils nafta”
termināls” instrukcijas Nr.VNT-16.WI.002 „Instrukcija ārējiem uzņēmumiem, veicot darbus
VNT teritorijā” 23.punkta, kurš nosaka, ka: „VNT teritorijā ir aizliegts: - ienest alkoholiskās
vai narkotiskās vielas terminālā teritorijā, kā arī atstāties alkohola vai narkotisko vielu

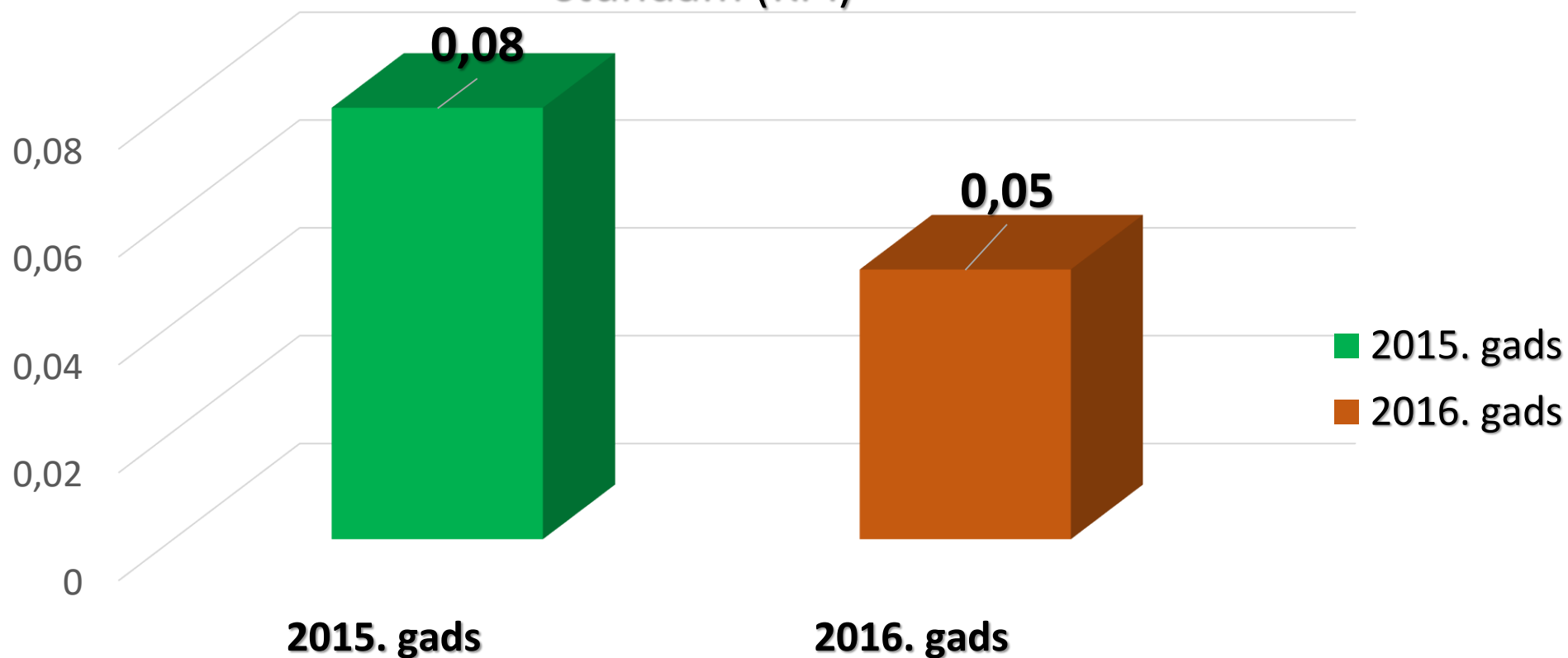
Svarīgums	Novērtējamā joma	VNT Vērtējums					Kopvērtējums	Komentāri (noteikti aizpildīt ja laukums ir dzeltenā krāsā un ja vērtējums pārsniedz vidējo)	Punkti	Max	
		Neatbilst 1	Daļēji 2	Atbilst 3	Pārsniedz 4	Būtiski pārsniedz 5					
	Darba drošība/iekšējās kārtības noteikumi						1,5				
10	Darba drošības kultūra (metodes un disciplīna)		x				2,0	darba metodes tiek piemērotas nedrošasun ļoti primitīvas, kas var novest pie incidentiem	20	40	
8	Tehniskais nodrošinājums (IAL, KAL, aprīkojums)		x				2,0	darbinieki lieto labus elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus, bet tas arī viss	16	32	
9	Drošības incidenti (Drošības ziņojumi, protokoli, uzlīmes)	x					1,0	Ir sastādīti vairāki protokoli, in ir reģistrēti ļoti daudz drošības ziņojumu	9	36	
7	Dokumentu aprīte (DVP, Norikojumi, Atļaujas, u.c.)	x					1,0	attieksme pret DVP katastrofāla, būtiski VNT vīgu vieta tos raksta. Nepilda DVP nosacījumus	7	28	
	Kvalitāte						2,4				
8	darba izpildedokumentācija			X			3,0		24	40	
4	termiņš		X				2,0	grūti dabūt un dažreiz ilgi jagaida	8	20	
6	Risinājums		X				2,0	dēļ sliktas organizācijas, kāve termiņus	12	30	
3	Administrēšana		X				1,0	Neatbilstoši un nepietiekamie darbariki	6	15	
7	darba organizācija, fleksibilitāte, plānošana	X					1,0	vispar neievēro	7	35	
2	komunikācija		X				1,0	Grūti sasniedzams	4	10	
2	dokumenti - atskaides, reķini, akti, statusa atskaides		X				1,0	grūti dabūt un dažreiz ilgi jagaida	4	10	
Komentāri:									117	296	40%

(vārds, uzvārds) _____ (organizācija, iecamamais amats) _____ (paraksts) _____

Protokola sastādītājs: _____ (paraksts) _____

VAI IR REZULTĀTI?

GNN un nedrošo situāciju rādītāji attiecība pret nostrādātajām stundām (KPI)



VAI AR TO MĒS APSTĀJĀMIES?

Darbuzņēmēju drošības rokasgrāmata.



VNT Darbuzņēmēju DROŠĪBAS rokasgrāmata

VNT – WI.13.017
2. redakcija



SATURS

IEVADS	4
1. TERMINĀLĒ BŪTISKĀKIE RISKI UN DROŠĪBAS LOMA, POLITIKA	6
2. VISPĀRĪGĀS PRASĪBAS	8
2.1. Nosacījumi Darbuzņēmējiem iekļūšanai VNT teritorijā	8
2.2. Alkohola pārbaudes VNT teritorijā	12
2.3. Teritorijas zonējums	13
2.4. Prasības teritorijā, pārvietojoties gājējiem, autotransportam, velosipēdiem	14
2.5. Kārtības uzturēšana darba vietās, sadzīves telpas	18
2.6. Nosacījumi darba vietu un sadzīves telpu sagatavošanai un iekārtošanai	22
2.7. Nodarbināto aroveselība	24
2.8. Darbuzņēmēju informēšana un Toolbox sanāksmes	25
2.9. Darbuzņēmēju pārkāpumi	26
2.10. Darbu uzraudzība	27
2.11. Drošības zīmes	28
2.12. Aizsardzības līdzekļi	29
2.13. Elektroiinstrumenti un kabelu saimniecība	34
2.14. Rokas instrumenti	38
2.15. Ugunsdzēsības aparāti	39
2.16. Ķīmiskās vielas un to izmantošana	43
3. DARBA ATĻAUJAS	45
3.1. Darba atļauju veidi	45
3.2. Noformēšana un darbplūsma	48
3.3. Bloķēšana/marķēšana	51
3.4. Uzdevuma riska analīze	53
4. DARBU VEIDI	54
4.1. Zemes darbi	54
4.2. Darbs augstūmā	59
4.3. Darbs uz sastatnēm	62
4.4. Darbs uz pārvietojamām kāpnēm	66
4.5. Darbi ar augstspiediena iekārtām	70
4.6. Kravu pārvietošana	73
4.7. Darbs ar pacelēju cilvēku ceļšanai	82
4.8. Darbs ar speciālo tehniku	85
4.9. Topogrāfiskie darbi	86
4.10. Paraugu ņemšanas darbi	87

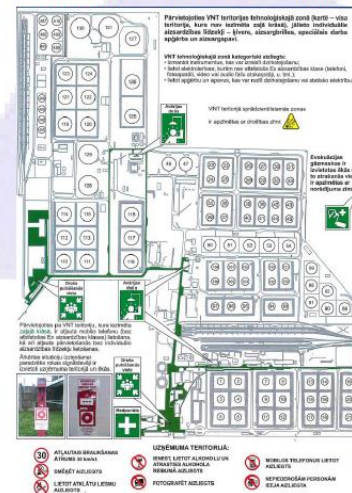


TERITORIJAS ZONĒJUMS

2.3. Teritorijas zonējums

2.3.1. Visa uzņēmuma teritorija ir sadalīta divās zonās:

- 2.3.1.1. **Zaļā zona** – kurā nodarbinātais var brīvi pārvietoties civilajā apgērbā ar transporta līdzekli vai kājām, ievērojot ceļu satiksmes noteikumus;
- 2.3.1.2. **Tehnoloģiskā procesa zona** – nodarbinātajam jāvalkā noteiktie individuālie aizsardzības līdzekļi, aizliegts lietot/ būt ieslēgtām ierīcēm t.sk. telefoniem, kas nav sprādziendroši izpildījumā, aizliegts fotografēt un filmēt, ja nav noformēts norīkojums darba veikšanai, kā arī noteikti ierobežojumi transporta kustībai.



DARBUZŅĒMĒJU INFORMĒŠANA UN TOOLBOX SANĀKSMES

2.8. Darbuzņēmēju informēšana un Toolbox sanāksmes

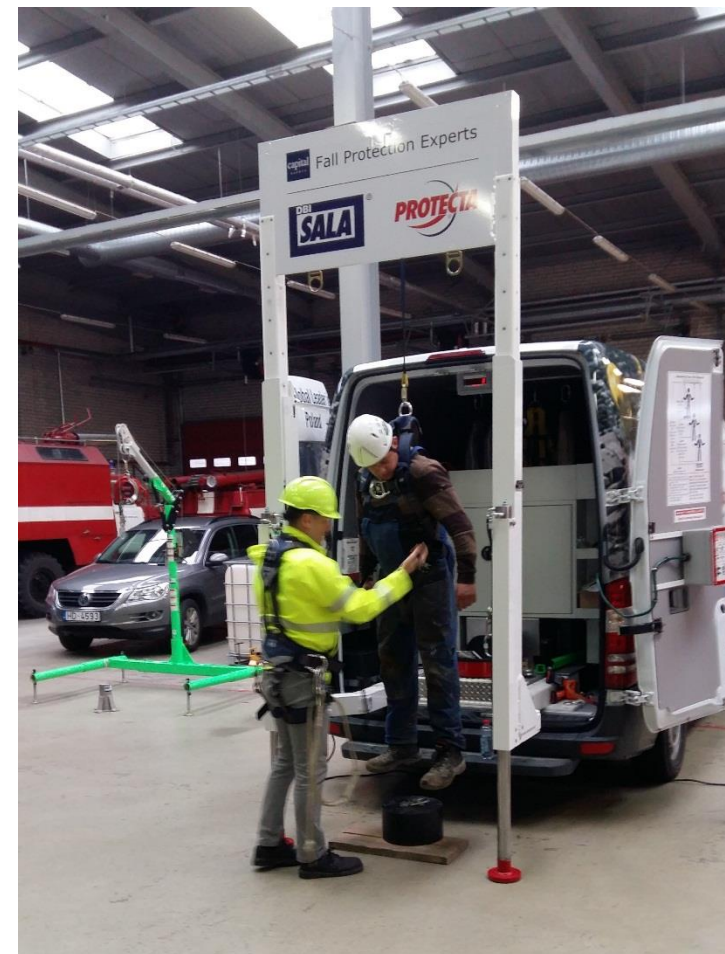
- 2.8.1. SIA „Ventspils nafta” termināls” savu procesu nodrošināšanai piesaista arī Darbuzņēmējus.
- 2.8.2. Darbuzņēmēju informēšanai par aktuālajiem jautājumiem kvalitātes, vides, aroveselības un darba aizsardzības un citiem jautājumiem tiek organizētas sekojošas aktivitātes, kurās nepieciešama atbildīgo Darbuzņēmēju dalība:
 - 2.8.2.1. ikmēneša drošības sanāksmes, kuras norisinās mēneša otrās nedēļas ceturtdienā plkst. 10:00, administratīvās ēkas 3. stāva konferenču zālē, kurā apspriež uzņēmumam aktuālo drošības un aroveselības jautājumus;



- 2.8.2.2. ārpuskārtas sanāksmes, kuras organizē VNT atbildīgie darbinieki konkrētu problēmas situāciju vai notikumu risināšanai, kurā piedalās arī darbuzņēmēju darbinieki;
- 2.8.2.3. Darbuzņēmēju organizētas sanāksmes saviem darbiniekiem par aktuālo un dzirdēto informāciju drošības sanāksmes laikā, kur izrunā arī citu aktuālo jautājumus. Sanāksmēs pēc nepieciešamības var tik piesaistīti atbildīgie VNT darbinieki labākam situāciju vai problēmas izklāstam;
- 2.8.2.4. 2.8.2.2. un 2.8.2.3. punktā minēto sanāksmju organizēšanai VNT ir nodrošinājis apspriežu telpu Remontdarbu ceha 2. stāvā.
- 2.8.3. Visas sanāksmes tiek protokolētas izmantojot veidlapu VNT-13.FM.035 „Sanāksmes ar darbuzņēmējiem protokols”. Ja sanāksmē tiek lemts par tālākām nepieciešamajām darbībām, kas izriet no aktuālajiem jautājumiem, ieteikumiem, idejām un risinājumiem, tad tas tiek atzīmēts sanāksmes protokola atbilstošajā lauciņā. Protokola oriģināls tiek parakstīts un uzglabāšanai nodots drošības koordinātoram, kurš veic (ieteikumu, ideju un risinājumu) darbību vai vairāku darbību registrāciju *Quality Online*, aizpildot ziņojuma veidni „VNT Ieteikums uzlabojumiem”.

Vai ar to mēs apstājāmies?

Darbuņēmēju apmācības kopā ar 3M un Capital Safety .



Vai ar to mēs apstājāties?

- + Vienādas prasības gan VNT, gan darbuzņēmējiem.
- + Darbuzņēmēju iesaistīšana VNT aktivitātēs.
- + Darbuzņēmēju ieteikumu uz klausīšana un realizēšana.



KAS MAINĪJĀS

Pilnīgi nokomplektēts darba aprīkojums.

Efektīvāki individuālie aizsardzības līdzekļi.

Labāki darba apstākļi (instrumentu glabāšanas vietas, sadzīves telpas).

Savstarpējs dialogs.



KAS MAINĪJĀS

Tā tiek pēc demontāžas glabāts azbesta šīferis līdz to paņem uz utilizāciju.

Bīstamo zonu norobežošana, strādājot ar celti vai pacēlāju.

Darba zonu norobežošana.



Drošāko un labāko darbuzņēmēju novērtēšana

Reizi gadā janvāra mēnesī tiek veikta Darbuizņēmēju novērtēšana par iepriekšējā gada rezultātiem. Novērtējot Darbuizņēmējus tiek vērtēti sekojoši kritēriji:

• Dokumentācijas sagatavošanas kvalitāte, saturs un termiņi; • Fikssēto nepilnību un neatbilstību drošības jomā	Uzņēmējs/Piegādātājs Pasūtītuma priekšmets Vērtēšanas datums Atbildīgais
Labākā Darbuzzņēmēja novērtēšana tiek novērtēta Balsošanā piedalās ar darba izpildi un realizāšanu iesaistītie Pavisam kopā tiek izvirzītas trīs nominācijas: labākā Labākais Darbuzzņēmējs pakalpojumu uzturēšanā un Labākie Darbuzzņēmēji un to darbinieki, kuri ir atzinis rakstu un individuālām balvām.	Svarīgums Novērtējamā Darba drošība/iekšējās kārtības



Uzņēmējs/Piegādātājs		aizsargvalžu atjaunošana					12.10.2015			
Pasūtījuma priekšmets										
Vērtēšanas datums										
Atbildīgais										
Svarīgums	Novērtējamā joma	VNT Vērtējums					Kopvērtējums	Komentāri (noteikti aizpildīt ja laukums ir dzeltenā krāsā un ja vērtējums pārsniedz vidējo)	Punkti	Max
		Neatbilst	Daļēji	Atbilst	Pārsniedz	Būtiski pārsniedz				
		1	2	3	4	5				
	Darba drošība/iekšējās kārtības noteikumi						2,5			
10	darba drošības kultūra (metodes un disciplīna)			x			3,0		30	40
8	Tehniskais nodrošinājums (IAL, KAL, aprīkojums)			x			3,0		24	32
9	Drošības incidenti (Drošības ziņojumi, protokoli, uzliktie noteikumi)		x				2,0	Ir reģistrēti vairāki drošības ziņojumi par kārtību darba vietā	18	36
7	Dokumentu aprīte (DVP, Norikojumi, Atļaujas, u.c.)		x				2,0	Atbilstošs pret Norikojuma prasībām atbilstošs, pret DVP neatbilstošs - jāveic daudz labojumu	14	28
	Kvalitāte						1,3			
8	darba izpildedokumentācija	x					1,0		8	40
4	termini	x					1,0		4	20
6	Risinājums	x					1,0		6	30
3				x			3,0		9	15
	Administrēšana						2,6			
7	darba organizācija, fleksibilitāte, plānošana			x			3,0		21	35
2	komunikācija			x			3,0		6	10
2	dokumenti - atskaides, rēķini, akti, statusa atskaides	x					0		2	10
Komentāri:									142	296
										48%

KO ESAM UZSĀKUŠI NO JAUNA UN KO VĒL PLĀNOJAM

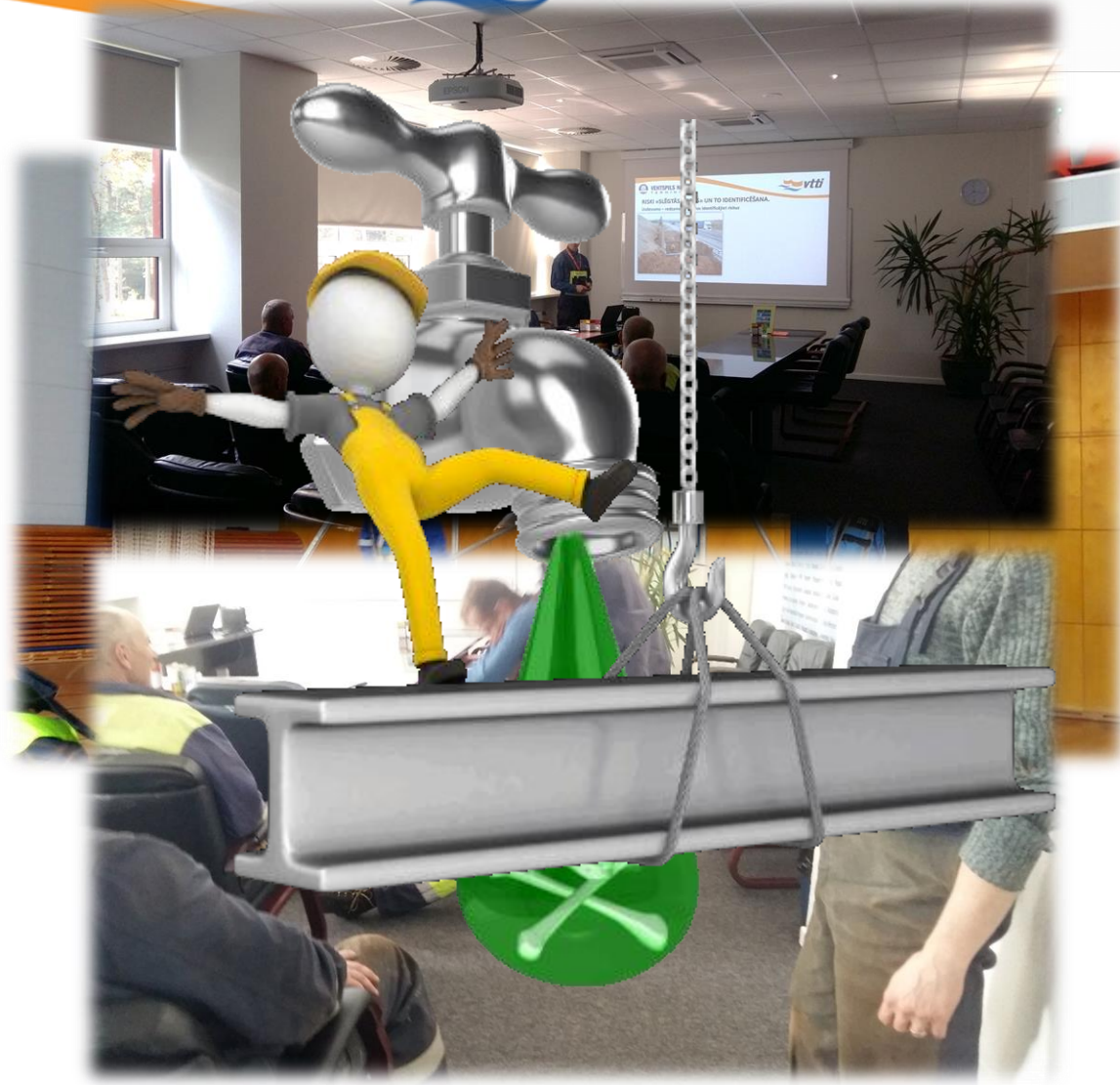
Darbuzņēmēju apmācība ugunsgrēku likvidācijā.

Soda vietā mācību organizēšana citiem.

Mācības par darba vides riskiem un darba
organizēšanu **SLĒGTĀ TELPĀ**.

Plāni 2018. gadā

Mācību organizēšana par **ĶĪMISKIEM RISKIEM**,
DARBS AUGSTUMĀ.





Dagnis Garais

Kam drošība ir kā vaļasprieks

SIA ««Ventspils nafta» termināls»

dga@vnt.vtti.com

