

# Profesionālās pilnveides seminārs „Elektrodrošība

## „Elektrodrošība» Ievads

Ivars Vanadziņš, Dr.med.,  
Darba drošības un vides veselības institūts,  
Rīgas Stradiņa universitāte  
Rīga, 18.12.2014..

# Levads un semināra mērķis

- Viens no VSAA “Darba aizsardzības preventīvo pasākumu plāna 2014.gadam” semināriem
- 2014.Gadā – kopumā turpinājies iesāktais un nākusi klāt virkne jaunu aktivitāšu
  - » Apmācības pamatā vairāk vērstas uz reģioniem
  - » Darba aizsardzības vecākajiem speciālistiem – uzsākta padziļināta apmācība
  - » Notikusi pirmā informatīvā kampaņa – STRĀDĀ VESELS!
  - » Dažas tehnoloģiskas izmaiņas

# Pasākumi 2014

## ■ Reģionālie semināri

- » Fizikālie darba vides riska faktori (2)
- » Ķīmiskie darba vides riska faktori (2)
- » Ergonomika/Strādā vesels (4)
- » Veselības veicināšana (7)
- » Gandrīz notikušie nelaimes gadījumi(7)
- » DA lauksaimniecībā (3)

# Pasākumi 2014

## ■ Specifisko nozaru/tēmu semināri

- » Darba aizsardzība Skolotājiem (5 semināru sērija)
- » Semināri dažādu nozaru ārstiem un veselības aprūpes nozares speciālistiem
- » Seminārs par darba aizsardzības ekonomisko pusi
- » Azbesta semināri

## ■ Citas aktivitātes

- » Atsevišķu nozaru un tēmu informatīvie materiāli (metālapstrāde, azbests u.c.)

# Plāns 2014

## ■ Citas aktivitātes

- » Atbalsts DA filmu latviskošanai – arī šogad – 5 Igaunijas filmas par darba aizsardzību – pirmā pieejama VDI youtube kontā
- » Atbalsts filmu uzņemšanai:
  - Arī šogad 3 filmas – paldies visiem iesniedzējiem!
    - Latvijas Balzāms
    - Latrostrans
    - Ventspils Nafta termināls

# Kampaņa – STRĀDĀ VESELS

## ■ Informatīva kampaņa par veselību darba vietā – STRĀDĀ VESELS

- Atklāšana 13.02.
- Jauna mājas lapa Darba aizsardzībai – [www.stradavesels.lv](http://www.stradavesels.lv)
- Virkne informatīvu aktivitāšu

**Katram piektajam**  
darbiniekam pēdējā gada laikā  
mugura ir sāpējusi ilgāk par 3 dienām

"Pētījums 'Darba apstākļi un veselība Latvijā, 2012-2013'"



**Drošība ir tavās rokās –  
NECIET!**

**21% darbinieku**  
ir darba vides  
izraisīti veselības traucējumi

"Pētījums 'Darba apstākļi un veselība Latvijā, 2012-2013'"



**Drošība ir tavās rokās –  
NEKLUSĒ!**

**Katrs piektais**  
darbinieks Latvijā savas dzīves laikā  
ir cietis nelaimes gadījumā darbā

"Pētījums 'Darba apstākļi un veselība Latvijā, 2012-2013'"



**Drošība ir tavās rokās –  
RĪKOJIES!**



STRADA VESĒLS  
www.strada-vesels.lv



Valsts sabiedrība ar  
ierobežotu atbildību



RĪGAS STRADIŅA  
UNIVERSITĀTE



Valsts Darba Inspekcija



Valsts Darba Inspekcija



VSAI



STRADA VESĒLS  
www.strada-vesels.lv



Valsts sabiedrība ar  
ierobežotu atbildību



RĪGAS STRADIŅA  
UNIVERSITĀTE



Valsts Darba Inspekcija



Valsts Darba Inspekcija



VSAI



STRADA VESĒLS  
www.strada-vesels.lv



Valsts sabiedrība ar  
ierobežotu atbildību



RĪGAS STRADIŅA  
UNIVERSITĀTE



Valsts Darba Inspekcija



Valsts Darba Inspekcija



VSAI

## ■ Plakāti

- » 10 lielākajās pilsētās (>200 plakāti visā Latvijā)
- » A3 formātā

## ■ Video sižeti (īsie televīzijā, garie – VDI youtube kanālā)

» [Anitas stāsts par arodslimību](#)

» [Innas stāsts par nelaiemes gadījumu darbā](#)

» [Darba devēja Mikus stāsts par DA uzņēmumā](#)

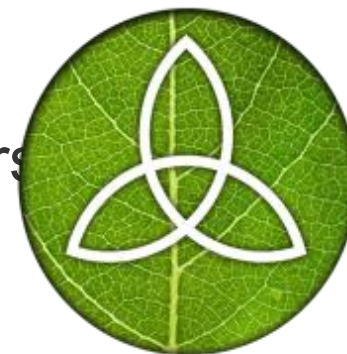
## ■ Jauns dizains

## ■ Jauns saturs

## ■ 2 jauni rīki:

» Nelaiemes gadījumu izmaksu kalkulators

» Spēle «Atpazīsti bīstamību»







### Q 3. Izmaksas nelaimes gadījuma brīdī

Neatliekamās medicīniskās palīdzības izmaksas, tai skaitā, izlietotie pirmās palīdzības līdzekļi u.c. (€)

Cietušā transportēšanas izmaksas (km)

Darba vietas sakārtošana. jāskaita visu iesaistīto darbinieku stundas kopā (t.sk. tā cilvēka, kas veda uz slimnīcu, pēc tam uz mājām) (h)

Zaudētā produkcija (€)

Citi ar nelaimes gadījumu un tā seku likvidēšanu saistītie izdevumi (€)



Atpakaļ

Turpināt (3/6)

## NG izmaksu kalkulators

- Datu ievade ar 6 soļiem
- Tiek aprēķinātas tiešās un netiešās izmaksas
- Iespējams izdrukāt PDF



Darba drošības un vides veselības institūts

## Atpazīsti bīstamību!

Atrodi attēlā bīstamu situāciju vai risku un uzklikšķini, lai ieraudzītu skaidrojumu. Attēlā redzamo bīstamo situāciju skaits ir norādīts. Ja nevari ieraudzīt visas bīstamības, nospied "Pateikt priekšā", un mēs Tev palīdzēsīm!

Atrastas **3** bīstamības no **6**

Pateikt priekšā



## Spēle

### «Atpazīsti bīstamību» vai «Riska spēle»

- Uzklikšķinot uz bīstamības, parādās skaidrojums
- Ja nevar atrast, var palūgt, lai apsaka priekšā

*Ja kādam ir bildes no uzņēmumiem, ko vēlaties pievienot spēlei, lūdzu, sūtiet*

*Linda.Matisane@vdi.gov.lv*



# Jauna funkcija - KALENDĀRS



JAUNUMI

EKSPERTI & PADOMI

MATERIĀLI

**KALENDĀRS**

KALKULATORS

RISKA SPĒLE

## Kalendārs

### Novembris 2014

- 3 Seminārs "Darba aizsardzības ekonomiskie aspekti"
- 4 OiRA - interaktīvs rīks darba vides risku novērtēšanai
- 10 Seminārs pedagogiem Bauskā "Droša un veselīga skolas vide"
- 13 Seminārs pedagogiem Rēzeknes novadā "Droša un veselīga skolas vide"

Meklēt...



Strādā vesels  
sociālajos tīklos:



< **Novembris, 2014** >

Pr	Ot	Tr	Ce	Pk	Se	Sv
27	28	29	30	31	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

# Aktuālais jautājums

## ? StrādāVesels.lv jautā

2015.gadā Zelta ķiveres konkursa tēmu noteiks pati Latvija. Izvēlies, kura tēma Tev šķiet pati piemērotākā un aktuālākā?

Paslīdēšanas, pakļupšanas un aizķeršanās novēršana (48%)




Drošības un veselības jautājumu iekļaušana piegādes ķēžu vadībā (19%)



Droša remontdarbu veikšana (29%)



Drošs darbs tumšajā diennakts periodā (5%)



Neviena no piedāvātajām tēmām nav aktuāla. Es piedāvātu citu (variantus iesūtīt linda.matisane@vdi.gov.lv) (0%)

# Vēl daži jaunumi

- Dalībnieku aptaujas anketas
  - » esam pārgājuši uz vienotu formu
  - » Noslēgumā 3 aktuālie jautājumi, atkarībā no tēmas un sezonas!
- Aptaujas anketa/tests pirms dalības DAVS/KI semināros
  - » Ķīmisko vielu semināriem jau testēta
  - » Plānojam arī fizikālo faktoru semināriem
- Rīgā notiekoši semināri pieejami videoierakstu formātā – skat [stradavesels.lv](http://stradavesels.lv)
- <http://stradavesels.lv/jaunumi/pieejami-rsu-ddvvi-organizeto-seminaru-videoieraksti/>
- Lūgums – iesūtīt priekšlikumus tehniskiem uzlabojumiem [www.stradavesels.lv](http://www.stradavesels.lv)

# 2015.Gada plāni?

- Virkne tradicionālu lietu:
  - » Atsevišķi informatīvi materiāli (specifiskāki)
  - » Reģionālie un lielie (Rīgā) semināri utt
- Informatīvā kampaņa – Par nelaimes gadījumu novēršanu un to izmaksām
- Darba aizsardzības videomateriāli – plānojam vairāku filmu uzņemšanu (konkursa kārtībā) par specifiskiem jautājumiem
- Darba aizsardzības ekonomisko jautājumu un ilgtspējas jautājumu aktualizēšana
- **Priekšlikumi?**

# Semināra mērķis?

- Pārrunāt svarīgākos jautājumus par praktisko MK noteikumu nr.1041 „*Noteikumi par obligāti piemērojamo energostandartu, kas nosaka elektroapgādes objektu ekspluatācijas organizatoriskās un tehniskās drošības prasības*” (pieņemti 08.10.2013., spēkā no 01.03.2014.) pielietošanu praksē
- Pārrunāt klātesošo speciālistu pieredzi - lūgums izteikt arī savu viedokli!
- Iespēja satikties nozarē strādājošiem speciālistiem



# Tātad - situācija Latvijā?

- Kopējā situācija darba vidē vērtējama kā viduvēja, īpaši uztraucoša tendence – letālo nelaimes gadījumu skaits!
- Tikai trešā daļa uzņēmumu reāli un pamatoti domā par savu darba vidi, vēl mazāks skaits saista to ar savu ekonomisko stāvokli un attīstību
- Elektrodrošībā – daudz jautājumu un problēmu, tas kas atspoguļojas arī statistikā...
- Daudz neatbildētu / nereglamentētu jautājumu par elektrodrošību darba vietās
- **Tēmas / jautājumi nākamajam semināram!**