



Iceland
Liechtenstein
Norway grants



KURZEMES
PLĀNOŠANAS
REĢIONS

#5 Metodes UNIKALITĀTES stiprināšanai

20.02.2024. plkst 11:00

Pasākums tiek organizēts projekta Nr. LV-LOCALDEV-0004
“Uzņēmējdarbības atbalsta pasākumi Kurzemes plānošanas reģionā” ietvaros.
Projektu līdzfinansē Islande, Lihtenšteina un Norvēģija, izmantojot EEZ grantus programmā “Vietējā
attīstība, nabadzības mazināšana un kultūras sadarbība”.

Strādājam kopā **konkurētspējīgai** Eiropai.



Zivis, kas nes daudz prieka



Auduma zivis,

kas nes daudz prieka

GAIL

SĀKUMS

VEIKALS

PAR GAIL

KONTAKTI

NOTEIKUMI



Inga Bērente
Meņģeles
pagasts

GAIL

LAT ENG

Auduma zivis,

kas nes daudz prieka

PIELIETOJUMS:

- > dāvana
- > interjera akcents
- > rotaļu draugs
- > spilvens
- > veiksmes talismans
- > galvenā balva

SĀKUMS VEIKALS PAR GAIL KONTAKTI NOTEIKUMI



10 nodarbību tēmas

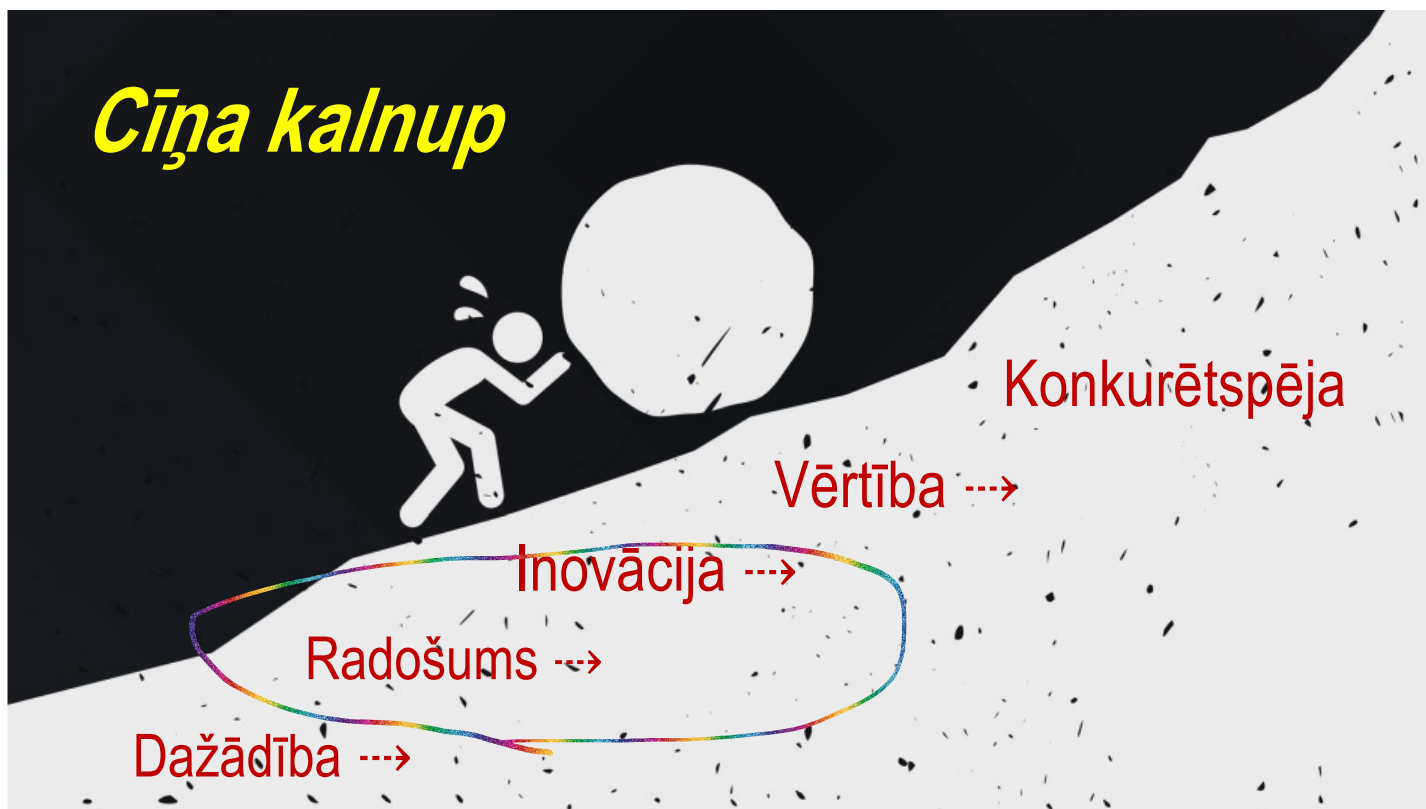
- # Kas ir **LABS** tirgus **LABAI** biznesa idejai?
- # Tirgus izpētes metodes 1.daļa
- # Tirgus izpētes metodes 2.daļa
- # **FUNKCIONĀLĀ** domāšana
- # Metodes **UNIKALITĀTES** stiprināšanai
- # Darbs ar padziļināto interviju metodi
- # **PROTOTIPĒŠANAS** praktiskie aspekti
- # **IZAICINĀJUMI** inovāciju ieviešanā tirgū
- # Dalībnieku atgriezeniskā saite
- # **KONKURENTI** nesnauž!



ej.uz/TALSI24

- # Secinājumi un komentāri?
- # pēc katras nodarbības

Cīņa kalnup



Izšķir divu veidu zināšanas:

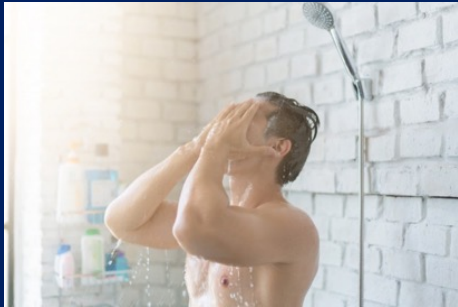
FORMĀLĀS (*explicit*) zināšanas –

NETVERAMĀS (*tacit*) zināšanas

Prasme radīt jaunus konceptus pieder pie netveramām zināšanām.



KĀ nonākt līdz risinājumam?

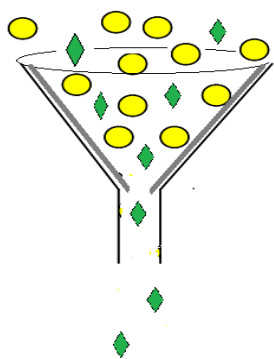


Dažādas domāšanas tehnikas

1. **Ķieģeļa metode** (diverģentā domāšana)
2. **5K metode** (problēmas patiesās saknes noteikšana)
3. **Problēmu – risinājumu koks** (diverģentā domāšana)
4. **TRIZ metode** (40 dažādi principi)
5. **6-3-5 metode** («klusā» prāta vētra)
6. **«Kas ir laba KAFIJA?»** (uz vajadzībām balstīti risinājumi)
7. **SCAMPER** (7 dažādi domāšanas principi)
8. **«Ērģeļu» metode** (apvienošana)
9. **Ortodoksālā metode** (tradicionālo pieņēmumu apstrīdēšana)
10. **6 cepuru metode** (de Bono)
11. **ZELTA dati** (ir pie administratora)



KAD esam gatavi
radošās domāšanas procesam?



- sākumā **KVANTITĀTE** un tikai tad – **KVALITĀTE**
- sākumposmā **kritisko prātu atslēdzam**
- dažādība **IR** vērtība!

«Kļieģļa metodes» statistika liecina, ka..

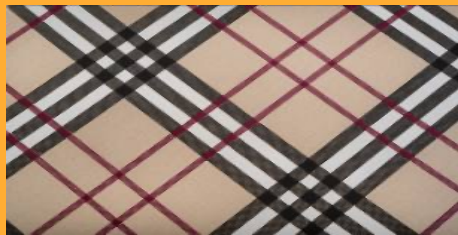
KĀ VĒL to varētu izmantot?

Priekšmeta **NEIERASTS** pielietojums





Ķieģeļa pielietojums



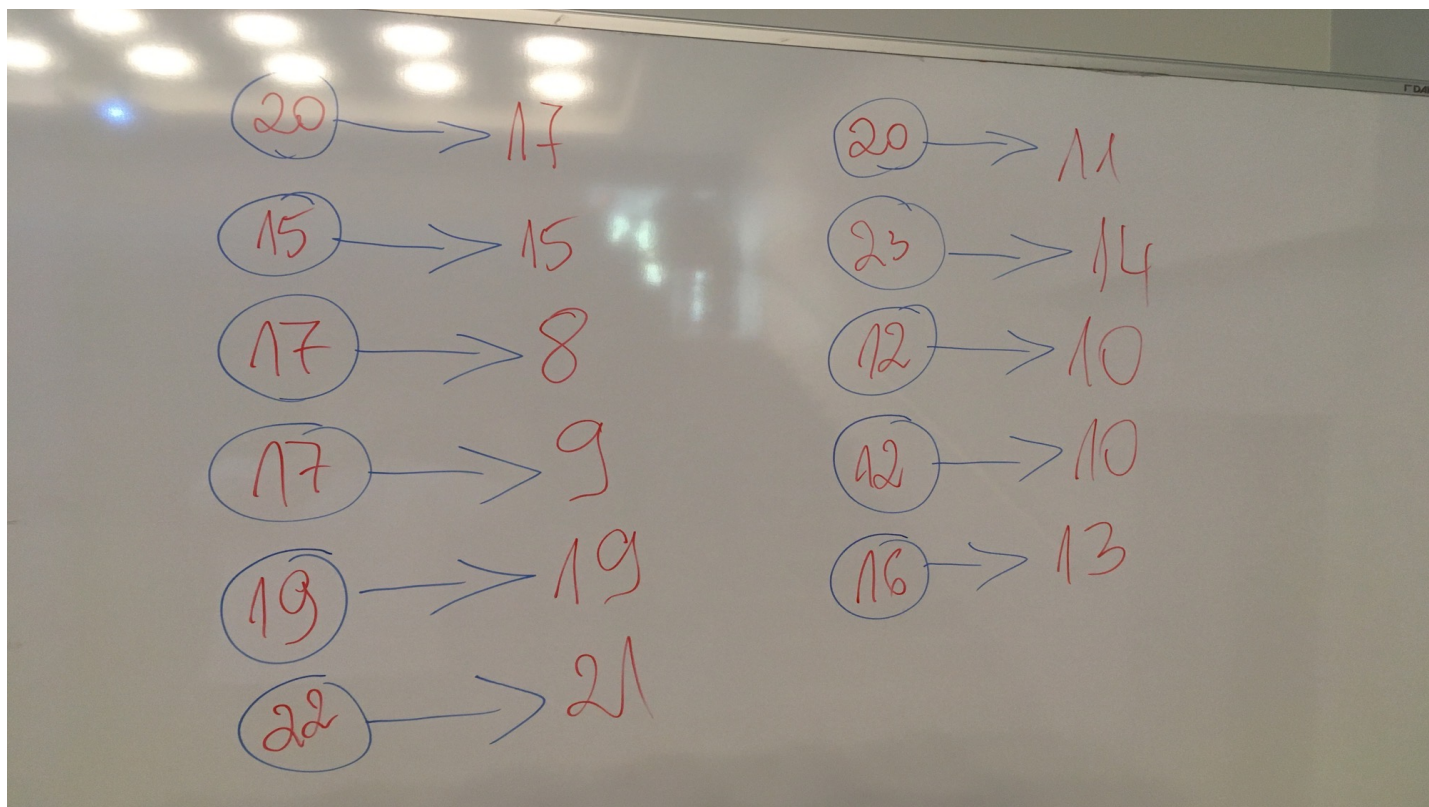
**Kā var DAŽĀDOT
ieņēmumus no.. govš*?**





Kā var DAŽĀDOT ieņēmumus no.. govs?

- Gavs kā darbinieks (tūrisma gids/ teātra izrādēm) = **īre/ honorārs**
- Gavs kā «mūza» (gleznas, mūzika, dizains, meditācija) = **iznomāšana mākslai**
- Gavs kā zīmols ("Cow parade») = **koncepta licence**
- Gavs blakus produktu pielietojums = **pārdošana**
- Gavs kā reklāmas laukums = **«infrastruktūras» (muguras) abonēšana**
- Gavs kā mācību līdzeklis (izglītība)/ **komisijas maksa** par uzskates līdzekļa lietošanu
- Gavs kā pareģotāja (pirms grūtas izvēles)/ **ziedojumi par «laimes lāci»**
- ...





Autine Tools by John Neeman -

augstākās kvalitātes naži, namdara darbarīki un ādas izstrādājumi

Cenu amplitūda: 250 EUR – 570 EUR - 1750 EUR

Tirgus: ASV un Kanāda

Web: www.autinetools.com



Kultūrvēsturiskais mantojums kā iedvesma

Video: www.autinetools.com



Pirmais klients ārpus Latvijas

3 dienu nometne

Autine Tools
produktu pircējiem



IN AUTINE

Have you ever wondered how it is to create your own knife? Join the Autine team at our forge and try for yourself!

APPLICATION AND ADDITIONAL QUESTIONS:
FORGE@AUTINETOOLS.COM

In three day session together with our crew you will:

- Create your own knife accompanied by a bladesmith

AUTINE
by JOHN NEEMAN

ENJOY 3 DAYS IN AUTINE

Have you ever wondered where the inspiration and our hand-forged tools stems from? Join the Autine team at our forge and see for yourself!

In three day session together with our crew you will:

- Create your own knife or axe accompanied by a bladesmith
- Together with two other masterclass participants
- Have the opportunity to field test on the sharpest blades in a natural environment
- Sharpen blades
- Live a genuinely liberating lifestyle by spending three days in the idyllic nature of Autine
- Visit fascinating sightseeing places nearby
- Enjoy nights in tents next to the bladesmith's workshop
- Enjoy meals that have been prepared on fire

Dates:

- 18-20/03/2022
- 8-10/04/2022

Dates:

- 11-13/06/2021
- 2-4/07/2021
- 6-8/08/2021

Application and additional questions:
forge@autinetools.com

You will receive the complete program and other details in your e-mail after the application.

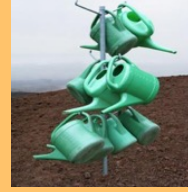
Dažādas domāšanas tehnikas

1. **Ķieģeļa metode** (diverģentā domāšana)
2. **5K metode** (problēmas patiesās saknes noteikšana)
3. **Problēmu – risinājumu koks** (diverģentā domāšana)
4. **TRIZ metode** (40 dažādi principi)
5. **6-3-5 metode** («klusā» prāta vētra)
6. **«Kas ir laba KAFIJA?»** (uz vajadzībām balstīti risinājumi)
7. **SCAMPER** (7 dažādi domāšanas principi)
8. **«Ērģeļu» metode** (apvienošana)
9. **Ortodoksālā metode** (tradicionālo pieņēmumu apstrīdēšana)
10. **6 cepuru metode** (de Bono)
11. **ZELTA dati** (ir pie administratora)



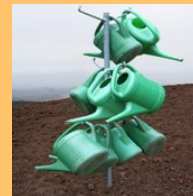
“Ortodoksālā metode”

“Ortodoksālā metode”



- **praktiskais** radošums
- **novitāte** dizainam, funkcionalitātei un tml
- jauni veidi **kā pelnīt**
- **likt citiem** par sevi **runāt**
- un **nemaksāt** par to **dārgi!**

“Ortodoksālā metode”



1.solis: izvēlieties **produktu**,
ko “apstrādāsiet” metodes ietvaros!

Piemēram:

Pakalpojums: **frizētava, bērnudārzs, ziedu salons u.c.**

Produkts: **galds, bļoda, spilvens, glezna u.c.**

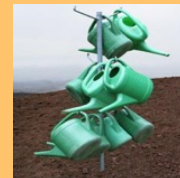


Piemērs

Vēlos atvērt **restorānu**, taču apkārtnē ir **liela konkurence**.

Kā likšu interesēties tieši par sevi?

“Ortodoksālā metode”



2.solis: formulējiet iespējami daudz (vismaz 5- 7) **TRADICIONĀLOS** pieņēmumus par izvēlēto produktu!

“Ortodoksālā metode”

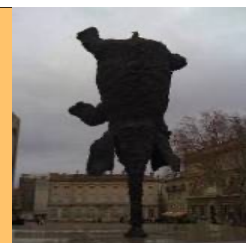


2.solis:

Tradicionālie pieņēmumi par **restorānu** darbību:

- klientiem pieejamas **ēdienkartes**
- klienti **maksā par ēdienu** restorānā
- restorāna **viesmīļi** pasniedz ēdienu

“Ortodoksālā metode”



3.solis:

“**APSTRĪDIET**” šos ierastos pieņēmumus,
rīkojoties **PRETĒJI** mērķa grupas pieņēmumiem
vai **ATŠKIRĪGI** no tiem!

Piedāvāriet **IESPĒJAMI DAUDZ un DAŽĀDU** risinājumu!



2.solis:

Tradicionālie pieņēmumi par restorānu darbību:

- klientiem pieejamas ēdienkartes
- klienti maksā par ēdienu restorānā
- restorāna viesmīļi pasniedz ēdienu



3.solis:

Pieņēmumus "apgāžu" un rīkojos šādi..

secinājumus varēsiet pievienot
Google aptaujai (praktiskajā daļā!)

1. **Ķieģeļa metode** (diverģentā domāšana)
2. **5K metode** (problēmas patiesās saknes noteikšana)
3. **Problēmu – risinājumu koks** (diverģentā domāšana)
4. **TRIZ metode** (40 dažādi principi)
5. **6-3-5 metode** («klusā» prāta vētra)
6. **«Kas ir laba KAFIJA?»** (uz vajadzībām balstīti risinājumi)
7. **SCAMPER** (7 dažādi domāšanas principi)
8. **«Ērģeļu» metode** (apvienošana)
9. **Ortodoksālā metode** (tradicionālo pieņēmumu apstrīdēšana)
10. **6 cepuru metode** (de Bono)
11. **ZELTA dati** (ir pie administratora)



Dažādas domāšanas tehnikas

1. **Ķieģeļa metode** (diverģentā domāšana)
2. **5K metode** (problēmas patiesās saknes noteikšana)
3. **Problēmu – risinājumu koks** (diverģentā domāšana)
4. **TRIZ metode** (40 dažādi principi)
5. **6-3-5 metode** («klusā» prāta vētra)
6. **«Kas ir laba KAFIJA?»** (uz vajadzībām balstīti risinājumi)
7. **SCAMPER** (7 dažādi domāšanas principi)
8. **«Ērģeļu» metode** (apvienošana)
9. **Ortodoksālā metode** (tradicionālo pieņēmumu apstrīdēšana)
10. **6 cepuru metode** (de Bono)
11. **ZELTA dati** (ir pie administratora)



Praktisks darbs komandās “Problēmu – risinājumu koks”



- Diverģentā pieeja – risinājumu **DAŽĀDĪBA**
- Domājam par **NIANSĒM!**
- Zināšanu **ietilpīgi** risinājumi



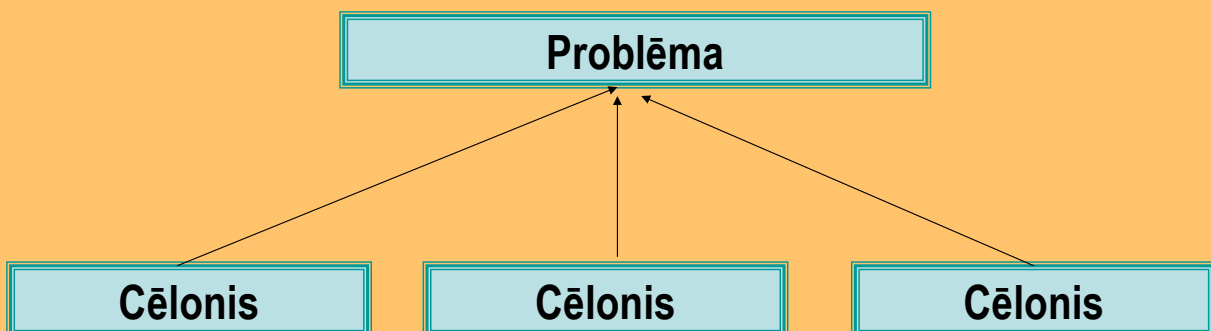
Piemērs problēmai

Braucot ar auto,
sieviešu apaviem nodilst
labās kājas apava papēdis



Mērķa tirgus: sievietes autobraucējas

2.solis: problēmas cēloņu formulēšana



2.solis: identificējiet vismaz **5-7** cēloņus problēmai!

**Braucot ar auto, sieviešu apaviem nodilst
labās kājas apava papēdis**

Piemēri cēloņiem

- **Cēlonis Nr. 1:** ir jābrauc ar auto
- **Cēlonis Nr 2:** sieviete izvēlas braukt ar **augstpapēžu kurpēm**
- **Cēlonis Nr 3:** berze veidojās, **pieskaroties** grīdai
- **Cēlonis Nr 4:** abrazīvs materiāls, kas **noberž** papēdi

3.solis: “**ATMETIET**” cēloņus,
AIZSTĀJOT tos ar alternatīviem risinājumiem!

Cēloņu “atmešana”

- **Cēlonis Nr. 1:** ir jābrauc ar auto
Cēloni atmet nevaram
- **Cēlonis Nr. 2:** sieviete izvēlas braukt ar **augstpapēžu kurpēm**
Lietotājs tiek galā saviem spēkiem
- **Cēlonis Nr. 3:** berze veidojās, papēdim **pieskaroties** grīdai
Jau izgudrots!



Ieskaties: www.condoo.lv



**3.solis: "ATMETIET" cēloņus,
AIZSTĀJOT tos ar alternatīviem risinājumiem!**

Cēloņu "atmešana"

- Cēlonis Nr. 1: ir jābrauc ar auto
Cēloni atnest nevaram
- Cēlonis Nr. 2: berze veidojās, papēdim pieskaroties grīdai
Berzes mazināšana ar speciālu papēža aizsargu
- Cēlonis Nr. 3: sieviete izvēlas braukt ar augstpapēžu kurpēm
Maiņas apavu izmantošana braukšanas laikā
- Cēlonis Nr. 4: abrazīvs materiāls, kas noberž papēdi
Apaviem "draudzīgu" auto paklājiņu ražošana

No rīta ir LIELA atšķirība
starp 07:00 un 07:05



Ramos alarm clock

Ramos



Ramos alarm clock

Funded! This project successfully raised its funding goal on Apr 1, 2012.



525

backers

\$153,585

pledged of \$75,000 goal

0

seconds to go

Funding period

Feb 14, 2012 - Apr 1, 2012 (46 days)



Project by

Paul Sammut

"There are countless alarms that go the extra mile to get you out of bed in the morning. But none go quite as far, or look as slick, as the Ramos."
-Gizmodo



RAMOS CLOCK, A REMOTE DEACTIVATED ALARM CLOCK.



LED RAMOS

270 \$



NIXIE RAMOS

400 \$



RAMOS CUSTOM

1200\$

Praktiskais uzdevums (30 min)

Mūsu secinājumi no dzirdētā?

Mūsu situācijai piemērotākā metode ŠOBRĪD?

Kura metode man palika atmiņā visvairāk?

Vai metodes palīdz atrast AUTENTISKUS risinājumus?



ej.uz/TALSI24

Ja ir jautājumi -  vai 



Tuvākie pasākumi 2024.gadā

15. dec. 2023, [Nav komentāru](#)

Februāris, 2024

- 01.02. [Vieslekcija](#) biotehnoloģiju zinātņu studentiem **Rīgā**
- 05.02. Vieslekcijas vadīšana skolēniem **Auces vidusskolā**
- 06.02. [Vieslekcijas](#) vadīšana Talsu 2.vsk skolēniem **tiešsaistē**
- 07.02. Vieslekcijas vadīšana skolēniem **Penkules pamatskolā**
- 08.02. Digitalizācijas treniņa vadīšana **Rīgā**
- 12.02. Pieredzes apmaiņas vizīte **Gdiņā (Polija)**
- 13.02. Pieredzes apmaiņas vizīte **Gdiņā (Polija)**
- 14.02. Pieredzes apmaiņas vizīte **Gdiņā (Polija)**
- 15.02. Pieredzes apmaiņas vizīte **Gdiņā (Polija)**
- 16.02. Pieredzes apmaiņas vizīte **Gdiņā (Polija)**
- 20.02. [Vieslekcijas](#) vadīšana Talsu 2.vsk skolēniem **Talsos**
- 21.02. Vieslekcijas vadīšana skolēniem **Ādažu vidusskolā**
- 22.02. Digitalizācijas treniņa vadīšana **Rīgā**

zinis.lv/kalendars

Sadarbības

"Zināšanu eņģeļu" (2014 - 2015)



Britu padomes part (kopš 2010.gada)



futurec

Iceland
Liechtenstein
Norway grants



KURZEMES
PLĀNOŠANAS
REĢIONS

Neviens nav **NEAIZVIETOJAMS**, toties ikviens var kļūt **NEATKĀRTOJAMS**



Pasākums tiek organizēts projekta Nr. LV-LOCALDEV-0004 "Uzņēmējdarbības atbalsta pasākumi Kurzemes plānošanas reģionā" ietvaros. Projektu līdzfinansē Islande, Lihtenšteina un Norvēģija, izmantojot EEZ grantus programmā "Vietējā attīstība, nabadzības mazināšana un kultūras sadarbība".

Strādājam kopā **konkurētspējīgai** Eiropai.