

Aicina just līdzī Cēsu jauniešiem un piedalīties  
pirmajā fizikas festivālā



## FIZIKAS FESTIVĀLS

FIZMIX

EKSPERIMENTS

**12. MAIJS**  
**11.00–17.00**

RISEBA Arhitektūras un mediju centrs H<sub>2</sub>O 6, Rīga



IEEJĀ BEZ MAKSAS

Fizikas festivāla  
"FIZMIX Eksperiments"

## PROGRAMMA

**sestdien, 12. maijā**

RISEBA Arhitektūras un mediju centrā H<sub>2</sub>O 6,  
Durbes ielā 4, Rīgā

### 11.00 – 17.00

Visā festivāla teritorijā interaktīvas atrakcijas,  
izzinošas spēles, konkursi un radošās  
darbnīcas kopā ar:

- mācību portālu "FIZMIX"
- zinātnisko teātri "Laboratorium"
- zinātkāres centru "Zinoo"
- "Rīgas cirka skolu"
- Latvijas Universitātes "Jauno Fiziku skolu"
- Cietvielu fizikas institūta "Saules Kausu"
- "Baltijas 3D printēšanas tehnoloģiju centru"
- izglītības uzņēmumu "Lielvārds"

Un vēl daudziem citiem tehniski radošiem prātiem!

### UZ SKATUVES:

**11.30** Stāsts par to, kā Latvijā būvē lidmašīnas  
*/ Inženieris Pēteris Pavlovskis*

**12.30** Fizikas noslēpumi mūsdienu modernajā virtuvē  
*/ Šefpavārs Māris Astiņš*

**13.30** Kā iemācīties uzbūvēt robotu?  
*/ AlfaRobot robottehnikas skola*

**14.30** Cilvēks lidvāvere. Lidot-tas ir iespējams  
*/ Lidotājs Ingus Augstkalns*

**16.00** Konkursa "FIZMIX Eksperiments" fināla spēle

Noslēgumā īpašie festivāla viesi –  
dziedātājs **Markus Riva** un reperis **Edavārdi**

Reizi stundā izlozēsim dabīgas aizraujošas,  
izzinošas un garšīgas balvas!

Iekļūstot Vidzemes labāko komandu topā, Draudzīgā Aicinājuma Cēsu Valsts ģimnāzijas jaunieši 32 reģiona komandu konkurencē ir kvalificējušies erudīcijas konkursa "FIZMIX Eksperiments" finālam, kurā 12.maijā Rīgā tiksies visu Latvijas reģionu spēcīgākās

komandas. No Vidzemes par fizikā zinošākās komandas titulu valsts mērogā un iespēju doties uz aizraujošu vasaras nometni sacentīsies arī Gulbenes, Līgatnes, Valkas un Madonas novada 8. un 9.klašu skolēni. Iekļūstot Vidzemes labāko komandu topā, Draudzīgā Aicinājuma Cēsu Valsts ģimnāzijas jaunieši 32 reģiona komandu konkurencē ir kvalificējušies erudīcijas konkursa "FIZMIX Eksperiments" finālam, kurā 12.maijā Rīgā tiksies visu Latvijas reģionu spēcīgākās komandas. No Vidzemes par fizikā zinošākās komandas titulu valsts mērogā un iespēju doties uz aizraujošu vasaras nometni sacentīsies arī Gulbenes, Līgatnes, Valkas un Madonas novada 8. un 9.klašu skolēni.

Šogad konkursa fināls būs reizē arī Latvijā pirmais fizikas festivāls ar plašu izglītojoši izklaidējošu programmu ne vien pašiem finālistiem, bet arī līdzjutējiem un visiem zinātkārajiem bērniem un jauniešiem. Iespēja klātienē sekot līdzi konkursa lielā fināla izspēlei, kurā vienuviet tiksies 360 skolēnu no visas Latvijas, būs festivāla centrālais notikums. Vairāk informācijas par festivāla programmu: [www.fizmix.lv/festivals](http://www.fizmix.lv/festivals).

"Konkursa noslēgums būs vēl nebijis notikums – finālisti varēs gan pārbaudīt savas zināšanas oriģinālos un āķīgos uzdevumos, gan piedzīvot īstus fizikas svētkus – Latvijā pirmo fizikas festivālu. Tajā ļoti gaidīti ir arī komandu līdzjutēji – skolasbiedri, brāļi, māsas un vecāki –, lai eksaktās zinības daudzveidīgās un aizraujošās aktivitātēs iepazītu visi kopā," stāsta AS "Latvenergo" erudīcijas konkursa "FIZMIX Eksperiments" projekta vadītāja Danute Kindzule.

No Vidzemes lielajā finālā piedalīsies:

- Draudzīgā Aicinājuma Cēsu Valsts ģimnāzijas ARHIMĒDA KOMANDA 2018, skolotāja Vaira Buža
- Līgatnes novada vidusskolas ANDREJAM PADOTIE, skolotāja Saiva Vītola
- Gulbenes 2.vidusskolas JUMEITS, HEILO, OCTACORE un KILOVATI, skolotājs Guntis Princovs un skolotājas Ilze Ilgsaliete, Tatjana Pētersone un Raisa Raga
- Valkas Jāņa Cimzes ģimnāzijas OPTRONS, skolotājs Valdis Jerums
- Madonas Valsts ģimnāzijas EPSILONS111 un EPSILONS112, skolotājas Vija Bebriša un Anita Vabule
- Lizuma vidusskolas GRAVITĀCIJA, skolotājs Juris Ločmelis
- Madonas pilsētas vidusskolas GUMIJAS LĀCĪŠI, skolotāja Marija Deigele

Vairāk informācijas par komandām, to dalībniekiem un konkursa atlases kārtas rezultātiem <https://www.fizmix.lv/eksperiments/komandu-tops>

Papildu informācijai

Kate Nītiņa

Konkursa koordinatore

Tālr.: 67242503; 29152192

E-pasts: [info@eksperiments.lv](mailto:info@eksperiments.lv)