



# VIZIUM rudens brīvlaikā aicina skolēnus uz “Inženieru dienām”

Ventspils zinātnes centrs VIZIUM aicina 6-gadniekus un 1. – 5. klašu skolēnus rudens brīvlaikā piedalīties aizraujošās un daudzveidīgās darbnīcās, kur būs iespēja iejusties inženiera un arhitekta lomā, būvējot Lego tiltus, kā arī darboties ar robotiem, apvienojot programmēšanas un matemātikas zināšanas. Savukārt Minecraft spēlē skolēni veidos gaismas šovus, automatizētas fermas un pat izbaudīs amerikāņu kalniņus!

“Inženieru dienu” darbnīcas notiks **22. – 24. oktobrī plkst. 10.00 – 12.00 un 13.00 – 15.00**. Pieteikties iespējams, aizpildot anketu šeit: [www.adre.se/anketaingenierudienas](http://www.adre.se/anketaingenierudienas).

Darbnīcas un norises laiki pa vecuma grupām:

- **6-gadnieki un 1. klase**
  - 22. oktobrī
    - 10.00 – 12.00 Ķīmijas darbnīca “Vulkāna izvirdums”
    - 13.00 – 15.00 Fizikas darbnīca “Kā rodas elektrība”
  - 23. oktobrī
    - 10.00 – 12.00 Ķīmijas darbnīca “Maģiskie burbulji”
    - 13.00 – 15.00 Fizikas darbnīca “Lego tilti”
- **2. – 3. klase**
  - 22. oktobrī
    - 10.00 – 12.00 Darbnīca “Robotika un programmēšana”
    - 10.00 – 12.00 Minecraft darbnīca “Amerikāņu kalniņu un robo-raktuvju izveide”
  - 23. oktobrī
    - 10.00 – 12.00 Darbnīca “Programmējam mehānismus ar WeDo2 robotiem”
    - 10.00 – 12.00 Minecraft darbnīca “Roboti aizsargā ciematu”
  - 24. oktobrī
    - 10.00 – 12.00 Darbnīca “Minecraft vilcieni”
    - 10.00 – 12.00 Darbnīca “Lego konstrukcijas un arhitektūra”
- **4. – 5. klase**
  - 22. oktobrī
    - 13.00 – 15.00 Darbnīca “Robotika un programmēšana”
    - 13.00 – 15.00 Darbnīca “Minecraft robotu ciemats”
  - 23. oktobrī
    - 13.00 – 15.00 Programmēšanas darbnīca “Vienkāršie mehānismi”
    - 13.00 – 15.00 Darbnīca “Minecraft gaismas šovs”
  - 24. oktobris
    - 13.00 – 15.00 Darbnīca “Minecraft automatizētās fermas”
    - 13.00 – 15.00 Inženierijas darbnīca “Matemātika + programmēšana”

Katra nodarbība ir unikāla, tāpēc skolēni var pieteikties uz vienu sev interesējošo darbnīcu vai vairākām! Vienas darbnīcas garums ir 2 stundas. Dalības maksa par vienu darbnīcu ir 11,38 EUR. Samaksa jāveic Ventspils zinātnes centra VIZIUM kasē pirms katras nodarbības.

Plašāka informācija par VIZIUM aktualitātēm pieejama pa tālr.: 66776633, rakstot uz e-pastu: [info@vizium.lv](mailto:info@vizium.lv), VIZIUM sociālajos tīklos (@viziumventspils), kā arī mājaslapā [www.vizium.lv](http://www.vizium.lv).

*Informējam, ka Ventspils Digitālā centra un zinātnes centra VIZIUM rīkoto pasākumu un apmācību laikā informācijas atklātības nodrošināšanai un ilustratīvi mākslinieciskiem mērķiem,*

*publicitātei, mārketingam un intervijām, var tikt veikta fotografēšana, video vai audiovizuāla fiksācija. Fotoattēli un video var tikt izvietoti Ventspils Digitālā centra mājas lapā*

*[www.digitalaiscentrs.lv](http://www.digitalaiscentrs.lv), zinātnes centra VIZIUM mājas lapā [www.vizium.lv](http://www.vizium.lv), kā arī sociālajos tīklos Facebook, Instagram un TikTok.*