

# No skolas sola uz interaktīvu piedzīvojumu – ekskursijā uz zinātnes centru VIZIUM



Foto autors Ventspils Digitālais centrs

Mācību gads pamazām tuvojas noslēgumam, kas nozīmē, ka pienācis arī ekskursiju laiks, kad skolēni jaunas zināšanas un pozitīvas emocijas dodas smelties ārpus skolas. Ventspils zinātnes centrs būs īstā vieta visiem zinātkārajiem piedzīvojumu meklētājiem, jo VIZIUM piedāvā ne tikai izglītojošu pieredzi un aktīvu izkustēšanos interaktīvajā ekspozīcijas zālē, bet arī daudzveidīgas darbnīcas un zinātnes šovus.

VIZIUM ekspozīcijas zāle sniegs iespēju izbaudīt dažādus sporta veidus, traukties pa amerikāņu kalniņiem, iziet virtuālo labirintu, izjust zemestrīces spēku un uzzināt daudz jauna ar interaktīvu eksponātu palīdzību, savukārt daudzveidīgajās darbnīcās skolēni varēs apgūt datoranimāciju, 3D mākslu, digitālā foto apstrādi, aplikāciju izveidi un citas noderīgas prasmes, kas ļaus lietderīgi izmantot tehnoloģiju sniegtās iespējas.

Tāpat zinātnes centrā ikvienam skolēnam būs iespēja atklāt savu radošo pusi, vienlaikus izzinot tādas tēmas kā klimats, mežs, senās pasaules dzīvnieki, ārstniecības augi, atkritumu šķirošana un daudzas citas, bet ķīmija un fizika tiks parādīta no pavisam cita skatu punkta pārsteidzošajos zinātnes šovos.

Ventspils zinātnes centra VIZIUM ekskursiju piedāvājums:

- Interaktīva ekspozīcijas zāle un pārsteidzoši zinātnes šovi.
- **Audiovizuālās darbnīcas programmas “Latvijas skolas soma” ietvaros:**
  - Datorgrafikas darbnīca;
  - Datoranimācijas darbnīca;
  - 3D mākslas darbnīca;
  - Digitālā foto darbnīca;
  - Digitālā video darbnīca;
  - Digitālās skaņas darbnīca;
  - Digitālās mākslas darbnīca;
  - Trīs dimensiju (3D) mākslas darbnīca “3D māksla: vēstures fonā”;
  - Digitālā kaligrāfija.
- **Tehniski radošās darbnīcas:** Reklāmdrukšanas darbnīca; Robotikas darbnīca; STEM darbnīca; Pikseļu mākslas darbnīca; Digitālās skaņas darbnīca; Digitālās mākslas darbnīca; Datorgrafikas darbnīca; Datoranimācijas darbnīca; 3D mākslas darbnīca; Digitālā foto darbnīca; Digitālā video darbnīca; Telefona aplikāciju darbnīca; 3D modeļa izveide un izdruka; Lampu dizaina darbnīca; Trīs dimensiju (3D) mākslas darbnīca “3D māksla: vēstures fonā”; Digitālā kaligrāfija.
- **Radošās vides darbnīcas:** Mežs; Klimats; Atkritumu šķirošana; Ārstniecības augi; Gaisa spēks; Helikopteru darbības izpratne; Apslēptā pārtikas pasaule; Zudusī fauna; Dabas katastrofas.
- **Radošās darbnīcas:** Edisona spuldze; Dabas skaņas; Vēja ģenerators; Esi inženieris!; Senās pasaules dzīvnieki.

Tāpat zinātnes centrs ar prieku dosies ciemos uz izglītības iestādēm jebkurā vietā Latvijā, piedāvājot gan mācību stundu kopā ar VIZIUM par tēmām Blīvums, Ņūtona likumi, Atmosfēras spiediens, Gaisma, Kosmos, gan iepriekš minētās audiovizuālās darbnīcas, tehniski radošās darbnīcas, vides darbnīcas un zinātnes eksperimentus.

Ekskursiju ir nepieciešams pieteikt iepriekš – aicinām sev vēlamo datumu un aktivitāti rezervēt laicīgi! Visa nepieciešamā informācija, lai noorganizētu aizraujošu klases piedzīvojumu Ventspils zinātnes centrā VIZIUM, pieejama mājas lapā [www.vizium.lv](http://www.vizium.lv) sadaļā “Ekskursijas” (<https://vizium.lv/excursions>).

Plašāka informācija pieejama pa tālr.: +371 66776644, rakstot uz e-pastu: [info@vizium.lv](mailto:info@vizium.lv). Par VIZIUM aktualitātēm uzzini sociālajos tīklos (@viziumventspils), kā arī mājaslapā [www.vizium.lv](http://www.vizium.lv).

© Rūpniecības iela 2

