

Zinātnieku nakts Rēzeknes Augstskolā

25. septembris, Atbrīvošanas alejā 115

Izgaismojam kopā!

<p>18.00 – 18.50</p>	<p>„Iepazīsti diožu burvību” – nodarbība par diožu uzbūvi, darbības principiem. Darbs laboratorijā pie diožu rokas dekoru izgatavošana.</p> <p>8.-10.klase</p> <p><i>Guntis Koļčs Edgars Samovičs</i></p> <p><i>Inženieru fakultāte</i></p> <p>128. telpa</p>	<p>„Zaļā gaisma biznesam”.</p> <p>7. – 12. klase</p> <p><i>Inta Kotāne Aija Čerpinska, Daina Znotiņa</i></p> <p>222. telpa (vēsturiskais korpus)</p>	<p>„Par ko rakstīja latgaliešu pirmā avīze „Gaisma”?”</p> <p>7. –12.klase</p> <p><i>Vladislavs Malahovskis, Inese Brīvere, Pēteris Kivrāns</i></p> <p>218. telpa (vēsturiskais korpus)</p>	<p>„Lukturīšu darbnīca” „Otrā elpa” – gaismas ķermeņu izgatavošana no dažādām it kā nelietderīgām lietām; izgatavoto gaismekļu izstāde.</p> <p>5.– 12. klase</p> <p><i>Liene Zarembo Nellija Kivkucāne</i></p> <p><i>Mākslas terase</i> (2. stāvs, vēsturiskais korpus)</p>
<p>19.00 – 19.50</p>	<p>„Gaisma – enerģijas avots” – darbs laboratorijā – saules bateriju darbības izpēte, eksperimenti – enerģijas iegūšana ar saules bateriju.</p> <p>9. –12. klase</p> <p><i>Andris Martinovs</i></p> <p><i>Inženieru fakultāte</i> <i>Mehatronikas laboratorija</i> 114. telpa</p>	<p>„Gaismas valoda literatūrā” – atšķirīgā gaismas simbolika, tās izzināšana un izjušana skaņās un krāsās.</p> <p>7. –12.klase</p> <p><i>Ilga Šuplinska</i></p> <p>215.telpa (vēsturiskais korpus)</p>	<p>Gaismas semantika svešvalodā.</p> <p>10. –12.klase</p> <p><i>Mārīte Opincāne, Karīne Laganovska</i></p> <p>312. un 101. telpa (vēsturiskais korpus)</p>	<p>„Kino gaismā” – sirsnīgi stāsti lieliem un maziem no Latvijas animācijas filmu izlases.</p> <p>Visi interesenti</p> <p><i>Ilze Švirkste Dace Laizāne</i></p> <p>124. telpa (vēsturiskais korpus)</p>

<p>20.00 – 20.50</p>	<p>„Gaisma pārtikas produktu izpētē” – pārtikas produktu analīze ķīmijas laboratorijā, izmantojot optiskās analīžu metodes, datu apstrāde un interpretācija.</p> <p>10.–12. klase</p> <p><i>Inese Bernāne, Sintija Augule</i></p> <p><i>Inženieru fakultāte 317. telpa</i></p>	<p>Radošā gaismas darbnīca (ķīmiskie eksperimenti, eksperimenti ar gaismu, cilvēks un gaisma)</p> <p>5.-8.klase</p> <p><i>Austrumlatvijas tehnoloģiju vidusskolas skolotāji un skolēni</i></p> <p><i>Ilze Dovgiallo</i></p> <p><i>Inženieru fakultāte 126. telpa</i></p>	<p>„Gaismas bodiarts” – ornamenta jeb zīmējuma projicēšana uz sejas, fotosesija.</p> <p>Visi interesenti</p> <p><i>Valda Čakša, Dāvis Veckalniņš</i></p> <p>218. telpa (vēsturiskais korpuss)</p>	<p>„Kino gaismā” – sirsnīgi stāsti lieliem un maziem no Latvijas animācijas filmu izlases.</p> <p>Visi interesenti</p> <p><i>Ilze Švirkste Dace Laizāne</i></p> <p>124. telpa (vēsturiskais korpuss)</p>
<p>21.00 – 21.50</p>	<p>Gaismas loma sūnu un ķērpju dzīvē. Kas tas ir – rūķīšu zelts un alu spulgsūna?</p> <p><i>Aktivitāte atkārtosies ik pēc 15 minūtēm</i></p> <p>Visi interesenti</p> <p><i>Anna Mežaka</i></p> <p><i>Inženieru fakultāte 132. telpa</i></p>	<p>„Inovātīvo lāzertehnoloģiju pielietošana” – iepazīšanās ar lāzerekārtu darbu. Suvenīru izgatavošana.</p> <p>7.-12.klase</p> <p><i>Pāvels Narica</i> <i>Inženieru fakultāte 111. telpa</i></p>	<p>„Garšu darbnīca” Neredzēt nenozīmē neredzēt, bet redzēt citādi. Jauna pasaule, kura dod iespēju izpausties sajūtām, iztēlei, garšai, smaržai. Iespēja atklāt ko jaunu sevī, saprast tumsu un gaismu, sajust nesajusto.</p> <p>Ierobežots dalībnieku skaits</p> <p><i>Inese Silicka Iveta Dembovska</i></p> <p>122. telpa (vēsturiskais korpuss)</p>	<p>„Gaisma sejā” Sejas apgleznošana.</p> <p>4.–7. klase</p> <p><i>Valda Čakša</i></p> <p>218. telpa (vēsturiskais korpuss)</p>

Plkst. 22.00 noslēguma pasākums visiem vecumposmiem

„Gaismas un mūzikas performance” – paraugdemonstrējumi ar lāzeršova elementiem, RA bakalaura studiju programmas „Interjera dizains” un maģistra studiju programmas „Lāzertehnoloģijas” studenti izspēlēs Gaismas performanci augstskolas pagalmā, uz bruģa izklājot degošu svečīšu rakstus, kliecēs tumsu sev visapkārt un cilvēkos, kas nokļūs viņu starojuma laukā.

Uzkožampauze

Nakts orientēšanās...muzejā. (Aivars Kaupužs, Ingars Gusāns). Divām vecuma grupām: **plkst. 19.00** – 7.–9.klase, **plkst. 20.30** – 10.–12.klase. *Starta vieta: RA pagalmā (Atbrīvošanas aleja 115).*

No plkst. 18.00 līdz 21.00 – „No spēlēm līdz atklājumiem...”. Bērnu rotaļu istaba (3–10 gadi). 127. telpa. *R. Burceva.*

Pasākumu organizē un finansē Rēzeknes Augstskola. Atbalsta LAT-LIT-BL.

121. telpā no plkst. 18.00 līdz 21.00 – skolotāju tikšanās ar Rēzeknes Augstskolas studiju virzienu vadītājiem; RA izdevumu saņemšana un akcijas „Mans skolotājs/-a” pedagogu sveikšana.

**Ieeja pasākumā: katram dalībniekam līdzī jāņem viena tējas svečīte.
Kopā veidosim gaismas un mūzikas performanci!**