

04.12.2024.

Decembrī Rīgas Ziemeļvalstu ģimnāzijā būs aplūkojama ceļojošā izstāde “Zinātne Latvijai 2024”

Izglītības un zinātnes ministrijas (IZM) veidotā ceļojošā izstāde “Zinātne Latvijai 2024” turpina iedvesmot interesentus ar 12 Latvijas pētnieku un pētnieču stāstiem. No 4. decembra līdz pat skolēnu brīvlaikam Rīgas Ziemeļvalstu ģimnāzijas audzēkņi un pedagogi varēs ieskatīties dažādu zinātņu nozaru inovācijās, sasniegumos un vēstījumos.

Šī izstāde stāsta par 12 aizrautīgām, izcilām savā nozarē un neierobežota radošuma apveltītām personībām. Zinātnieki ar saviem pētījumiem palīdz rast risinājumus globāliem izaicinājumiem un ikdienas problēmām, darbojoties tādās jomās kā heterogēnas vienčipa sistēmas un to programmēšana, inovatīvi polimēri, litija un nātrija jonu bateriju materiāli, satelītdati un ģeogrāfiskās informācijas sistēmas, molekulārā ģenētika un funkcionālā genomika, fluora un supramolekulārā ķīmija, zemes resursu un ainavu ilgtspējīga pārvaldība, radošā uzņēmējdarbība, ilgtspējīgu materiālu pielietojums iepakojumos, notekūdeņu monitorēšana un attīrīšana.

Līdz šim ceļojošā izstāde “Zinātne Latvijai 2024” bija aplūkojama [Latvijas Kultūras akadēmijas \(LKA\) teātra mājā “Zirgu pasts”](#), [Latvijas Universitātē \(LU\)](#), [mūzikas namā “Daile”](#), [Rīgas Tehniskajā universitātē \(RTU\)](#), modes un izklaides centrā [“Rīga Plaza”](#) un [Rīgas Stradiņa universitātē \(RSU\)](#), [Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitātē \(LBTU\)](#), [Ventspils Galvenajā bibliotēkā](#), [Ogres tehnikumā](#), tirdzniecības centrā [“Kurzeme”](#). Arī turpmāk tā būs redzama dažādās Latvijas augstskolās, zinātniskajās institūcijās un citās sabiedriskajās vietās. Izstādes apmeklētājiem ir iespēja ne tikai aplūkot zinātnieku portretus, bet arī, skenējot kvadrāt kodu savā viedtālrunī, noskatīties [trīs minūšu garu videostāstu](#) par katru no pētniekiem. Šī gada zinātnes personības:

- **Dr. oec. Ieva Zemīte** (LKA Kultūras un mākslu institūta asociētā profesore un vadošā pētniece);
- **Dr. sc. comp. kandidāte Ilze Bargā** (Satelītdatu analītiķe un satelītdatu pielietojuma programmu izstrādātāja, pētniece);
- **Ph. D. Miķelis Kirplūks** (Latvijas Valsts koksnes ķīmijas institūta vadošais pētnieks);
- **Dr. geogr. Pēteris Lakovskis** (Agroresursu un ekonomikas institūta Zinātniskās padomes priekšsēdētājs un Bioekonomikas nodaļas vadītājs);
- **Dr. biol. Vita Rovīte** (Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centra Molekulārās un funkcionālās genomikas zinātniskās grupas un Latvijas Nacionālās biobankas vadītāja);
- **Prof. Mārcis Auziņš** (LU Fizikas, matemātikas un optometrijas fakultātes Eksperimentālās fizikas katedras vadītājs, iepriekš – arī Lāzeru centra vadītājs);
- **Dr. med. Linda Gailīte** (RSU vadošā pētniece, Molekulārās ģenētikas zinātniskās laboratorijas vadītāja);
- **Ph. D. Brigita Dejus** (RTU Ūdens pētniecības un vides biotehnoloģijas laboratorijas vadošā pētniece);
- **Dr. chem. Jānis Veliks** (Latvijas Organiskās sintēzes institūta vadošais pētnieks, Organiskās sintēzes laboratorijas vadītājs);
- **Dr. sc. ing. Rihards Novickis** (Elektronikas un datorzinātņu institūta Iegulto shēmu un sistēmu laboratorijas vadītājs, iepriekš – Robotikas un mašīnuztveres laboratorijas vadošais pētnieks);
- **Dr. phys. Gints Kučinskis** (LU Cietvielu fizikas institūta vadošais pētnieks, Enerģijas iegūšanas un uzkrāšanas materiālu laboratorijas vadītājs);
- **Dr. sc. ing. Sandra Muižniece-Brasava** (LBTU Pārtikas tehnoloģijas fakultātes profesore un vadošā pētniece).

Kalendāru un izstādi “Zinātne Latvijai” IZM veido jau septīto gadu. Aktivitāte tiek īstenota ERAF projekta [“Efektīvāka un viedāka Latvijas zinātnes politikas ieviešana un vadība”](#) ietvaros. Zinātnes kalendārs tika izstrādāts sadarbībā ar dizaina servisa aģentūru “Ozols Ir”, fotogrāfi Ivetu Gabaliņu un video režisoru Kristapu Mozgīru.

[Šī un iepriekšējo gadu “Zinātne Latvijai” video stāsti.](#)

Autors: Izglītības un zinātnes ministrija