

Programma

Eiropas Zinātnieku nakts priekšvakars

2026. gada 24. septembris

Konferenču zāle plkst.12.00-13.45

plkst. 12.10-12.12. Eiropas Zinātnieku nakts Rīgas Zolitūdes ģimnāzijā, Jauno izgudrotāju laboratorijas vadītājs Ivans Griņevičs

plkst. 12.12-12.15 Rīgas Zolitūdes ģimnāzijas 40. gadskārta. Rīgas Zolitūdes ģimnāzijas direktores, Triju Zvaigžņu ordeņa virsnieces Svetlanas Semenko uzruna.

plkst. 12.15-13.00 Lekcija-izstāde “Rūdolfs Toms Bērziņš – Latvijas čempions kartingā”

Jauniešu izglītojošs projekts “Tillotson Kartingu Akadēmija”

plkst. 13.00-13.45 Projekts “Ķīmija un matemātika rūpniecībā” Popova Natalja, Sheremet Olga

1. Latvijas meži-mūsu dabas bagātība. Milana Marčenko

2. Koksne un tās īpašības: no koka līdz materiālam. Poļina Toršina, Aleksandra Kirilova, Amina Alysheva

3. Papīrs: no vēstures līdz eksperimentiem. Agata Gedroviča un Olesja Ivanova

4. No idejas līdz mājai: būvniecības plāns. Anastasija Salčiņuka

5. Projekta nākotne: idejas un turpmākie soļi. Anna Sizova

Tehnikas un tehnoloģiju izstāde un demonstrējumi Rīgas Zolitūdes ģimnāzijā plkst.15.00-18.00

RTU Aerokosmiskā un bezpilota lidaparātu inženierijas laboratorija, Viktors Gutakovskis

Rīgas Zolitūdes ģimnāzijas Jauno izgudrotāju laboratorija

Rīgas Zolitūdes ģimnāzijas tehniskais nodrošinājums

Rīgas Tehniskā koledža, Viktors Gutakovskis

Rapid Rent, L-Auto

Zolitūdes čempionāts galda tenisā plkst.15.00-18.00 Elmārs Baltiņš

Zolitūdes čempionāts šahā plkst.15.30-18.00 Marks Bišofs, Leopolds Mohovikovs

Komiksa “Glābšanas operācija” prezentācija 78. kabinets plkst.16.30-17.30 Marianna Kirejeva

Bezpilota lidaparātu un robotikas demonstrējumi sporta laukumā plkst.18.00-19.00

plkst.18.00 – 18.05 Bezpilota lidaparātu izstāde. Rihards Gaiķens

plkst.18.05 – 18.10 Bezpilota transporta līdzeklis. Maksims Romanovs

plkst.18.10 – 18.15 Figurāla braukšana ar divriteņi Glebs Dorofejevs

Rīgas Zolitūdes ģimnāzijas muzejs plkst.18.30-20.00

Dokumentālās filmas „Četri gadu desmiti Zolitūdē” pirmizrāde. Jeļena Ofmane

Jauno izgudrotāju laboratorija 78. kabinets plkst. 19.30 - 20.00

plkst. 19.30 – 20.00 Kā kļūt par biologu? Jekaterīna Butkeviča

Eiropas Zinātnieku nakts

2026. gada 25. septembris

Datorklase K-101 plkst.15.00 - 18.00 Svetlana Tomane

plkst. 15.00 - 15.40 Rīgas pirmsskolas izglītības iestādes "Zvaniņš" audzēkņu izzinošā vizīte
plkst. 15.40 - 16.20 Rīgas pirmsskolas izglītības iestādes "Zvaniņš" audzēkņu izzinošā vizīte
plkst. 16.20 - 17.00 Rīgas Zolitūdes pirmsskolas audzēkņu izzinošā vizīte
plkst. 17.00 - 17.40 Rīgas 264. pirmsskolas izglītības iestāde "Zelta atslēdziņa" izzinošā vizīte

Vizuālas mākslas 75. kabinets plkst.15.00-18.00 Olga Lukaševiča

plkst. 15.00 - 15.40 Rīgas pirmsskolas izglītības iestādes "Zvaniņš" audzēkņu izzinošā vizīte
plkst. 15.40 - 16.20 Rīgas pirmsskolas izglītības iestādes "Zvaniņš" audzēkņu izzinošā vizīte
plkst. 16.20 - 17.00 Rīgas Zolitūdes pirmsskolas audzēkņu izzinošā vizīte
plkst. 17.00 - 17.40 Rīgas 264. pirmsskolas izglītības iestāde "Zelta atslēdziņa" izzinošā vizīte

Dizaina un tehnoloģiju 77. kabinets plkst. 15.00 - 18.00 Arianda Ņestrojeva

plkst. 15.00 - 15.40 Rīgas pirmsskolas izglītības iestādes "Zvaniņš" audzēkņu izzinošā vizīte
plkst. 15.40 - 16.20 Rīgas pirmsskolas izglītības iestādes "Zvaniņš" audzēkņu izzinošā vizīte
plkst. 16.20 - 17.00 Rīgas Zolitūdes pirmsskolas audzēkņu izzinošā vizīte
plkst. 17.00 - 17.40 Rīgas 264. pirmsskolas izglītības iestāde "Zelta atslēdziņa" izzinošā vizīte

Dizaina un tehnoloģiju 78. kabinets plkst. 15.00 - 18.00 Ivans Griņevičs

plkst. 15.00 - 15.40 Rīgas pirmsskolas izglītības iestādes "Zvaniņš" audzēkņu izzinošā vizīte
plkst. 15.40 - 16.20 Rīgas pirmsskolas izglītības iestādes "Zvaniņš" audzēkņu izzinošā vizīte
plkst. 16.20 - 17.00 Rīgas Zolitūdes pirmsskolas audzēkņu izzinošā vizīte
plkst. 17.00 - 17.40 Rīgas 264. pirmsskolas izglītības iestāde "Zelta atslēdziņa" izzinošā vizīte

Jauno izgudrotāju laboratorija 78. kabinets plkst. 18.00 - 20.00

1. Darbnīca sauszemes transporta, peldlīdzekļu un gaisa kuģu modeļu konstruēšanai
2. Papīra lidmašīnu konstruēšanas meistarklase – aerodinamika un radošums
3. Sacensības papīra lidaparātu lidojumos
4. Lego inženierijas konstrukciju aktivitātes
5. Enerģijas pārvēršanas demonstrācija

plkst. 19.00 – 19.30 Atrodi sava zinātniski pētnieciskā darba tēmu. Ivans Griņevičs

plkst. 19.45 – 20.00 Jauno izgudrotāju balva un Eiropas Izgudrotāju tīkls. Ivans Griņevičs

Pastaiga uz Latvijas aviācijas šūpuli plkst.20.00-22.00

YouTube kanālā <https://www.youtube.com/@izgudrotajubiedriba> plkst. 22.00 - 05.10

plkst. 22.00 - 22.30 Gaisa kuģu elektrodzinēji un vadības bloki. Dr. sc.ing. Kaspars Kroičs/
plkst. 22.30 - 22.40 Sola izstrāde Dizaina un tehnoloģiju kabinetam D. Anaško, A. Volodovs.
plkst. 22.40 - 23.25 Zināšanu piesaistes ietekme uz produktivitāti Dr. oec. Markuss Dežardins.
plkst. 23.25 - 04.33 YouTube kanālā simpozija "Zolitūdes lidojums" ieraksts.
plkst. 04.35 – 05.10 Latvijas kosmosa nozare izglītības iestādēs. Pirmizrāde. PhD V.Gutakovskis, A.Kuzevanovs, N.Lučāns, D.Marčenko.