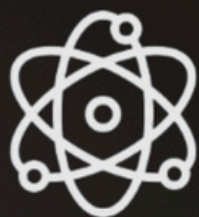


Tarptautinė, nuotolinė  
STEAM konferencija



**EDSTART**

Spalio 16 ir 17 d.

Zoom / Youtube

**PROGRAMA**



ŠIAULIAI TECH

ŠIAULIAI airBaltic

CERN

artilux Swedbank

affidea

accenture

ŠIAULIŲ JAVAIŠIŲ JONONIO GIMNAZIJA  
18 51  
RES NON VERBA

Šiaulių švietimo kompetencijų centras

RoboLabas

ktu inžinerijos licejus

STEAM LT Šiauliai

ŠIAULIŲ DIDŽDVARIO GIMNAZIJA

KAUNO JĖZUITŲ GIMNAZIJA

Glaosnis Šiaulių lopštelis - darželis

## EDSTART ŠIAULIAI '24

**ŠIAULIŲ MIESTO SAVIVALDYBĖ**  
**ŠIAULIŲ ŠVIETIMO KOMPETENCIJŲ CENTRAS**  
**ŠIAULIŲ TECHNINĖS KŪRYBOS CENTRAS**

TARPTAUTINĖ KONFERENCIJA EDSTART ŠIAULIAI 2024

**Datos:**

Spalio 16 d. - Zoom platforma. Renginys skirtas mokytojams.

Spalio 17 d. - Tiesioginė transliacija Youtube kanale. Renginys skirtas mokiniams ir mokytojams.

**Tikslas :** skatinti švietimo bendruomenę – mokytojus ir mokinius – naudoti ir integruoti STEAM principus bei edukacines technologijas, siekiant inovatyvaus ir įtraukiančio ugdymo proceso.

**Uždaviniai:**

1. Sudaryti sąlygas mokytojams ir karjeros specialistams išmokti ir taikyti naujausias edukacines technologijas bei STEAM metodus ugdymo procese, ir taip skatinti aktyvų ir motyvuotą mokymą(si).
2. Skatinti dalyvių tarpusavio bendravimą ir patirties mainus per tarptautinę konferenciją, leidžiančią dalintis gerąja patirtimi ir mokymosi strategijomis iš įvairių pasaulio šalių, taip stiprinant švietimo kokybę ir efektyvumą.

**Prioritetinės kryptys:**

1. STEAM ugdymas pamokoje – aktyviam ir motyvuotam mokymui(si).
2. Edukacinių technologijų panaudojimas ugdyme.

# PROGRAMA – SPALIO 16 D.

13.00 val. - Sveikinimo žodis

13.10 val. - **AI Unleashed: Redefining the Learning Experience (anglų k.)**

**Pranešėja:** Dr. Işıl Boy Ergül, mokymosi platformos mokytojams TeacherX įkūrėja, Švietimo technologijų samito Stambule organizatorė, Turkija.

13.30 val. - **Educational games and playful learning (anglų k.)**

**Pranešėjas:** Eduard Oganyan, neformalaus ugdymo mokymų vadovas, grafinis fasilitatorius, mokomųjų žaidimų kūrėjas, Vengrija.

13.50 val. - **Importance of visual thinking tools in teaching STEAM subjects (anglų k.)**

**Pranešėja:** Vera Goriunova, neformalaus ugdymo ekspertė, mokymų vadovė, sertifikuota LEGO Serious play metodikos fasilitatorė, Lenkija

---

## 14.10 mokytojai išskirstomi į ZOOM kambarius. Vienu metu vyksta 9 gerosios praktikos dirbtuvės

---

**Nr.1** Tech Art: sąsajos tarp mokslo ir meno. Dirbtuvių idėjos.

**Pranešėjas:** Gintautas Jazdauskas, Šiauliai Tech projektų vadovas

**Nr. 2** Anglų kalbos žinios gamtos mokslų kontekste: priemonė, iššūkiai ir galimybės

**Pranešėja:** Alla Chvostova, Šiaulių Didždvario gimnazijos Tarptautinio bakalaureto pagrindinio ugdymo programos koordinatorė, anglų kalbos mokytoja-ekspertė.

**Nr. 3** STEAM mene pamokų idėjos ir darbo lapai.

**Pranešėja:** Dr.Simona Skėrė, Šiaulių techninės kūrybos centro sumaniosios inžinerijos būrelio mokytoja, NMF Metal produktų vystymo vadovė

**Nr. 4** Paprasti būdai nepaprastų dirvožemio savybių tyrinėjimui

**Pranešėja:** Dr. Ilona Kerienė, Šiaulių STEAM centras

**Nr. 5** LEGO Spike robotai ir Python integruotoje informatikos ir technologijų pamokoje 6-okams

**Pranešėjas:** Virgilijus Saulius, Kauno jėzuitų gimnazijos direktoriaus pavaduotojas ugdymui.

**Nr. 6** Probleminis mokymas fizikos pamokose

**Pranešėja:** Valentina Rakužienė, Šiaulių J.Janonio gimnazijos fizikos mokytoja ekspertė.

**Nr. 7** STEAM ir kūrybinės jungtys

**Pranešėjos:** Vaida Repovienė, Panevėžio švietimo centro direktoriaus pavaduotoja ugdymui, Dalia Vizbarienė, Panevėžio švietimo centro padalinio Panevėžio robotikos centro "Robolabas" metodininkė

**Nr. 8** Verslumas ir technologijos: kelias į sėkmingą karjerą

**Pranešėja:** Algita Šablinskienė, KTU inžinerijos licėjaus Informatikos ir verslumo mokytoja

**Nr. 9** Dvikalbis ugdymas ikimokykliniame amžiuje: iššūkiai, galimybės ir patirtys.

**Pranešėja:** Ligita Kukanauziene, Šiaulių I/d „Gluosnis“ direktoriaus pavaduotoja ugdymui.

---

## 14.50 mokytojai išskirstomi į ZOOM kambarius. Vienu metu vyksta 9 gerosios praktikos dirbtuvės. Mokytojai pasirenka kitą praktinį dirbtuvių užsiėmimą

# PROGRAMA – SPALIO 17 D.

10.00 val - Sveikinimo žodis

10.15 val. - **Vieno vaikų chirurgo istorija.**

**Pranešėjas:** Benediktas Jonuška, gydytojas vaikų chirurgas, socialinių tinklų paskyrų @vaikuchirurgas autorius. Respublikinė Šiaulių ligoninė, Affidea klinikos Šiauliuose ir Klaipėdoje, Pošiuno klinika Vilniuje.

10.45 val. - **Programuotojas CERN'e: nuo svajonės iki realybės (anglų k.)**

**Pranešėjas:** Lakshit Bahl, CERN inžinierius.

11.15 val. - **Become a pilot under the wing of airBaltic**

**Pranešėjas:** Kazimieras Starkevičius, Air Baltic Training Pilot Academy

11.45 val. - **Importance of Software Testing and technologies (anglų k.)**

**Praešėjas:** Giri Govardhan, programinės įrangos inžinierius, Accenture

12.15 val. - **Engineering tomorrow: my journey through innovation and leadership (anglų k.)**

**Pranešėjas:** Unal Kont, Artiliux NMF, CEO.

12.45 val. - **Ką bankę veikia hakeriai?**

**Pranešėjai:** Žygeda Augonė, informacinės saugos vadovė ir Mindaugas Liudavičius, etinis hakeris, įsilaužimo testuotojas, Swedbank

13.15 val. - **Elektroninis sportas: ar tai tikras sportas?**

**Pranešėjas:** Gintautas Jazdauskas, Šiauliai Tech projektų vadovas

# Registracija

Registracijos forma mokytojams nuorodai (ZOOM) gauti **spalio 16 d.:**

<https://forms.gle/2nsL3DASr3m6zrNT6>

Registracijos forma mokytojams nuorodai (YOUTUBE) gauti **spalio 17 d.:**

<https://forms.gle/xVR67fi569Sm4dXm9>

Dalyviams būtina registruotis „Semiplius“ sistemoje. Prisijungti prie sistemos galima centro internetinėje svetainėje <https://www.svcentras.lt/> skyrelyje „Registracija į renginius“ arba tiesiogiai internete, adresu <http://www.semiplius.lt/>. Nuoroda prisijungimui bus išsiųsta užsiregistravusiems „Semi+“ virtualaus seminaro dieną el. paštu.

Mokėti galima tik pavedimu į Šiaulių švietimo kompetencijų centro sąskaitas:

fiziniai asmenys (iš asmeninių lėšų) moka į sąskaitą Nr. LT73 7300 0100 8725 3055 AB

bankas „Swedbank“, banko kodas 73000 iki renginio dienos;

biudžetinės įstaigos moka į sąskaitą Nr. LT68 7300 0100 8697 6113 AB bankas „Swedbank“,

banko kodas 73000 po renginio gavusios sąskaitą faktūrą.

Konferencijos dalyvio mokestis – 2 eurai

Mokėjimo paskirtyje būtinai nurodykite dalyvio vardą, pavardę ir renginio pavadinimą.

Pažymėjimai dalyviams bus išduoti tik gavus apmokėjimą

**Renginio pavadinimas SEMIPLIUS:** Tarptautinė STEAM konferencija EDStart Šiauliai 2024.

## Programos vykdymo laikas ir vieta:

Spalio 16 d. - Zoom platform. Renginys skirtas mokytojams.

Spalio 17 d. - Tiesioginė transliacija Youtube kanale. Renginys skirtas mokiniams ir mokytojams.

Negavus nuorodos iki 2024 spalio 16 d. 9.00 val. kreiptis į Juliją tel. +370867735382.

Prisijungti rekomenduojame 5–10 min. iki susitikimo pradžios savo vardu ir pavarde. Nuoroda į nuotolinį susitikimą gausite el. paštu likus vienai dienai iki renginio pradžios.