Esri jaunojo mokslininko konkursas

Konkursas skirtas studentams ir neseniai studijas baigusiems absolventams, savo darbuose taikantiems Esri ArcGIS technologijas. Dalyviai pristato tyrimus ir projektus naudodami ArcGIS StoryMaps, o geriausio darbo autorius laimi galimybę atstovauti Lietuvai pasaulinėje Esri naudotojų konferencijoje San Diege, JAV. Konkursas skatina inovatyvų geoduomenų panaudojimą, mokslinius tyrimus ir jaunųjų GIS specialistų profesinį augimą. Atstovauk Lietuvai didžiausioje pasaulyje GIS konferencijoje San Diege - laimėk kelionę į JAV! Kelionę, apgyvendinimą ir dalyvavimą finansuoja Hnit-Baltic.

Konkurso sąlygos

1. Dalyviai

Konkurse gali dalyvauti studentai iki 30 metų studijuojantys Lietuvos aukštosiose mokyklose (universitetuose ar kolegijose) bakalauro, magistro ar doktarantūros studijų programose, taip pat absolventai studijas baigę per paskutinius metus.

Konkursui gali būti teikiami kursiniai, baigiamieji, magistriniai ar doktorantūros darbai, praktikos metu atlikti projektai, mokslinai tyrimai, GIS aplikacijos, duomenų analizės projektai bei savarankiškai sukurti sprendimai. Visi konkursui teikiami darbai, projektai ar tyrimai turi būti atlikti naudojant Esri technologijas ir programinę įrangą.

Konkurso darbą galima kurti grupėje (komandoje), tačiau pristatyti turi **vienas autorius**, o konkurso nugalėtoju gali būti išrinktas tik vienas asmuo. Jei pristatomas kolektyvinis (komandos) darbas, dalyvis turi aiškiai nurodyti ir pristatyme apibūdinti **savo asmeninį indėlį** į darbo rengimą.

2. Registracija

Konkurso dalyviai turi užpildyti registracijos formą ir pateikti:

- kontaktinius duomenis;
- savo nuotrauką;

- darbo vadovo (-ės) / dėstytojo (-os) vardą ir pavardę;
- nuorodą į **ArcGIS StoryMaps** žemėlapio pasakojimą, kuriame pristatoma (darbo tema ir tikslas; atlikti darbai ir taikyti metodai; pasiekti rezultatai).
- žemėlapių ir (ar) aplikacijų, parengtų naudojant Esri programinę įrangą, pavyzdžiai.

Pristatyme gali būti naudojami įvairūs Esri sprendimai, įskaitant **ArcGIS Pro, ArcGIS Online, ArcGIS Insights, Spatial Analyst, CityEngine** ir kt.

Darbo pabaigoje turi būti pateikta darbo santrauka anglų kalba.

Darbų registracijos pradžia – 2026 m. spalio 16 d.
Darbų registracijos pabaiga – 2027 m. kovo 16 d.

3. Darbų vertinimas ir finalistų atranka

Vertinimo komisija pateiktus darbus vertina iki **2027 m. kovo 26 d.** Iš visų pateiktų darbų komisija atrenka **5 geriausius darbus**, kurių autoriai kviečiami pristatyti savo darbus renginyje „Studijos su ArcGIS“.

Vertinimo komisiją sudaro nelyginis komisijos narių skaičius – dėstytojai iš skirtingų Lietuvos aukštųjų mokyklų ir kiti GIS srities profesionalai.

Konkurso dalyvio darbo vadovas / dėstytojas negali būti vertinimo komisijos narys.

Vertinimo kriterijai

Komisija darbus vertina pagal šiuos kriterijus 100 proc. sistemoje:

Kriterijus	Balai
Darbo temos aktualumas	20
Kūrybiškumas ir inovatyvumas	20
Taikytų tyrimo metodų ir gautų išvadų unikalumas bei pagrįstumas	20
Esri programinės įrangos panaudojimo apimtis ir gylis	25
Darbo pristatymo sklandumas lietuvių kalba ir darbo santraukos anglų kalba kokybė.	15

Darbų pristatymas

2027 m. balandžio pradžioje atrinktų 5 geriausių darbų autoriai savo darbus pristato renginyje „Studijos su ArcGIS“.

- Darbas pristatomas naudojantis parengtu **ArcGIS StoryMaps** žemėlapio pasakojimu.
- **Pristatymo trukmė – iki 10 min.**
- Pranešimas pristatomas **lietuvių kalba**, o darbo santrauka pateikiama **anglų kalba**.
- Konkurso nugalėtoją ir II bei III vietų laimėtojus renginio metu išrenka ta pati vertinimo komisija.
- Jeigu darbas buvo rengiamas komandoje, pagrindinis prizas skiriamas tam studentui, kuris prie darbo parengimo prisidėjo **didžiausiu asmeniniu indėliu**.
- Laimėjusius darbus atlikę studentai ir jų darbo vadovai / dėstytojai taip pat yra apdovanojami.

4. Prizai

I vieta

Konkurso nugalėtojas laimi išskirtinę galimybę dalyvauti **2027 m. vasarą San Diege (JAV) vyksiančioje Pasaulinėje Esri naudotojų konferencijoje (Esri User Conference)**.

Organizatorius padengia pagrindines kelionės išlaidas, įskaitant:

- skrydžių bilietus;
- apgyvendinimą iki 7 parų;
- konferencijos dalyvio registracijos mokestį;
- dienpinigius;
- kitas su kelione ir dalyvavimu konferencijoje susijusias išlaidas.

II ir III vietos

- **II vietos laimėtojui – 300 Eur piniginis prizas;**
- **III vietos laimėtojui – 200 Eur piniginis prizas.**

Visi finalistai gauna pažymėjimus, viešinimą Hnit-Baltic kanalais ir galimybę užmegzti kontaktus su GIS srities profesionalais bei darbdaviais.

1-3 vietų laimėtojų darbo vadovai / dėstytojai apdovanojami **kvietimais į Lietuvos Esri naudotojų konferenciją Vilniuje**.

5. Reikalavimai konkurso nugalėtojui

Iki 2027 m. balandžio 12 d. konkurso nugalėtojas privalo Hnit-Baltic pateikti:

1. anglų kalba parengtą darbo ArcGIS StoryMaps žemėlapio pasakojimą;
2. stendinį pranešimą (posterį) anglų kalba, kurį Hnit-Baltic nominuos Esri.bei darbdaviai

Stendinio pranešimo reikalavimai:

- orientacija – stačiakampė, vertikali (portrait);
- matmenys – 60,96 × 91,44 cm;
- dokumentas turi būti parengtas kokybiškam spausdinimui;
- visi grafiniai elementai turi būti parengti ne mažesne kaip 300 dpi raiška;
- vektoriniai grafiniai elementai turi būti tinkamai paruošti spaudai (prireikus – paversti kreivėmis);
- pateikimo formatas – **PDF**.

6. Informacija internete

Daugiau informacijos apie konkursą: Jaunasis Esri mokslininkas