

Gerbiamieji,

kviečiame jus mokyklos mokinius dalyvauti tarptautinėje projektų olimpiadoje VILIPO.

Olimpiados tikslas - skatinti globalų aplinkosaugos problemų, aplinkos tvarumo suvokimą ir sprendimų paiešką pasitelkiant gamtos mokslus, technologijas, inžineriją ir menus.

VILIPO olimpiadai 12 – 19 metų mokiniai gali teikti projektus žemiau išvardintose septyniuose kategorijose:

APLINKOTYROS KATEGORIJA – žemės tvarkymas, ekosistemų valdymas, biologinis valymas, oro tarša/kokybė, dirvožemio tarša/kokybė, vandens tarša/kokybė, vartojimo mažinimas, antrinių žaliavų perdirbimas ir panaudojimas.

ENERGETIKOS KATEGORIJA – atsinaujinanti energija, bioenergija, neatsinaujinančios energijos technologijos patobulinimai, energetikos politika, šviesos energijos technologija, energijos efektyvumas, energijos taupymas.

INŽINERIJOS KATEGORIJA – biologinė inžinerija, civilinė inžinerija, mechaninė inžinerija, pramonės inžinerija, medžiagų inžinerija, elektrotechnika, kompiuterių inžinerija.

ROBOTIKOS KATEGORIJA- robotų, susijusių su gamtosauga, konstravimas ir programavimas.

ROGRAMAVIMO KATEGORIJA - IT programų, susijusių su gamtosauga, kūrimas.

MENO KATEGORIJA – fotografija, plakato dizainas, produkto dizainas, trumpametražis filmas.

KŪRYBINIO RAŠYMO KATEGORIJA – esė, apsakymas gamtosaugos tema.

Olimpiados datos ir veiklos:

2023-10-01 – 2024-03-01 – projektų teikimas į nacionalinį VILIPO 2024 etapą. Mokinių projektai (lietuvių arba anglų kalba) registruojami ir teikiami olimpiados tinklapyje <https://www.vilipo.lt/>. Etapas vyks nuotoliniu būdu.

2024-03-08 – skelbiami nacionalinio VILIPO 2024 etapo nugalėtojai. I vietos laimėtojai bus pakviesti į VILIPO 2024 tarptautinį etapą. Be to, atrinkti nacionalinio etapo I vietos laimėtojai galės dalyvauti tarptautinėje Genius olimpiadoje Jungtinėse Amerikos Valstijose (Genius Olympiad 2024, <https://geniusolympiad.org/>) ir tarptautinėje Grinvičo olimpiadoje, Didžiojoje Britanijoje (International Greenwich Olympiad 2024, <https://igolondon.co.uk/home/>) be atrankos.

2024-05-02 – 05-06 – tarptautinis VILIPO 2024 finalas, geriausi Lietuvos ir užsienio šalių mokinių projektai pristatomi gyvai Vilniuje. Tai ne tik puiki galimybė pristatyti savo projektą tarptautinei bendruomenei, bet ir pažintys su bendraamžiais, bendraminčiais iš 35 skirtingų Europos, Azijos, Afrikos ir Amerikos šalių.

2024-05-06 – VILIPO 2024 olimpiados apdovanojimų ceremonija Vilniuje. Medaliais ir specialiais rėmėjų prizais apdovanojami I – III vietas užėmę projektų autoriai.

Dalyvavimas nacionaliniame VILIPO 2024 etape mokamas -30 Eur. Registracijos mokestis į tarptautinį VILIPO 2024 etapą yra 90 EUR. Dalyviams iš Lietuvos numatoma galimybė kompensuoti registracijos mokesčius.

Kodėl jus turėtų sudominti VILIPO?

- Konkurso idėja atitinka švietimo, mokslo ir sporto ministerijos vykdomos švietimo struktūrinės reformos siekį – projektų rengimas pagrindiniame, viduriniame ugdyme.
- Tarptautinė patirtis vadovaujant mokinių mokslo, meno projektams anglų kalba.
- Bendravimas, idėjų sklaida, galimybė užmegzti ryšius su kolegomis iš viso pasaulio.

Olimpiadą organizuoja VIMS - International Meridian School bendradarbiaudama su Vilniaus universitetu, Fizinių ir technologijos mokslų centru, Vilniaus licėjumi, Vilniaus Žirmūnų gimnazija, KTU Vaižganto progimnazija. Olimpiados draugas – Vilniaus miesto savivaldybė. Daugiau informacijos rasite tarptautinės projektų olimpiados VILIPO nuostatuose ir tinklapyje www.vilipo.lt

VILIPO koordinatoriai: VIMS – International Meridian School biologijos vyr. mokytoja, dr. Vilma Baužienė (dalyviams iš Lietuvos), Bilal Öztürk (dalyviams iš užsienio šalių). Informacija teikiama elektroniniu paštu info@vilipo.lt, arba telefonu +370 614 41494.