

ÕPILASLEIUTAJATE RIIKLIK KONKURSS

20
19



LEIUTISTE ESITAMISE TÄHTAEG: 2. detsember

TEEMA: Ideed, mis aitavad lahendada kellegi igapäevaelu probleeme

OSALEJAD: Kõik õpilased eelkoolist kuni 12. klassini, ka kutsekoolist

Kõik preemia- ja auhinnasaajad

RIIKLIKUD PREEMIAD	2
1.1 Eelkooli kuni 3. klassi kategoorias:	2
1.2 4.–6. klassi kategoorias:	3
1.3 7.–9. klassi kategoorias:	3
1.4 10.–12. klassi ja kutsekooli kategoorias.....	4
Juhendajapreemiad.....	4
Parima kooli preemia	5
ERIAUHINNAD	5
Ameerika Ühendriikide Suursaatkond Eestis	5
KOOSTÖÖPARTNERITE AUHINNAD.....	6
Kuninglik Taani Saatkond	6
Eesti Rahvusringhääling, Lasteekraan	6
Majandus- ja Kommunikatsiooniministeerium	6
Maailma Intellektuaalomandi Organisatsioon (WIPO) ja Patendiamet.....	6
Tallinna Tehnikaülikooli Mektory Tehnoloogiakooli Noore Inseneri Eripreemia	6
Energia Avastuskeskus	6
Lottemaa teemapark.....	6
Laste teadusajakiri „Minu Maailm“	7
Eesti Post.....	7
TÄNAME KOOSTÖÖPARTNEREID!	8

Auhinnatud tööde videotutvustusi autorite endi esitluses vt Eesti Teadusagentuuri Youtube'i kanali esitlusloendist [„Õpilasleiutajate konkursi auhinnatööde videod“](#)

RIIKLIKUD PREEMIAID

1.1 Eelkooli kuni 3. klassi kategoorias:

I PREMIA

300 eurot töö kohta

- **Siena Tikk** (Gustav Adolfi Gümnaasiumi 2. klass töö „Puitu“ eest;
- **Helena Karu** (Parksepa Keskkooli 3. klass) töö „Korgiga hapukoore pakk“ eest;
- **Mirelle Kirbits** (Põlva Jakobi Kooli 2. klass) töö „Vallatu Viilutaja“ eest

II PREMIA

250 eurot töö kohta

- **Anni Triin Soika** (Gustav Adolfi Gümnaasiumi 1. klass) töö „Patsik“ eest;
- **Ott Keerutaja** (Parksepa Keskkooli 3. klass) töö „Poekoti hoidja“ eest;
- **Elizabeth Tamson** (Pärnu Kuninga Tänav Põhikooli 2. klass) töö „Nutisärk „SELG SIRGU“ eest;
- **Mirella Jürgenstein** (Saue Gümnaasiumi 2. klass) töö „Kiikumispeatas“ eest;
- **Konrad Saal** (Ülenurme Gümnaasiumi 2. klass) töö „HO!A“ eest

III PREMIA

200 eurot töö kohta

- **Märt Talimaa** (Are Kooli 2. klass) töö „Lapiline porgandkell-kaisukas“ eest;
- **Solveig Agur** (Gustav Adolfi Gümnaasiumi 3. klass) töö „Märguanne bussijuhtidele (peatuses olevate inimeste kohta)“ eest;
- **Karl Leius** ja **Tony Raid** (Gustav Adolfi Gümnaasiumi 3. klass) töö „Nutikas ahi“ eest;
- **Isabel Hani** (Jüri Gümnaasiumi 2. klass) töö „Kassi sügaja“ eest;
- **Elizabeth Riives** (Jüri Gümnaasiumi 2. klass) töö „Hea tuju robot „Kis-Kis““ eest;
- **Marten Tabri** (Leisi Kooli 1. klass) töö „Loodussõbralikkuse kalkulaator toote õiglase hinna arvutamiseks“ eest;
- **Hannelora Asi** (Parksepa Keskkooli 3. klass) töö „Termo jäätisepaber“ eest;
- **Ruudi Seppel** (Pärnu Vanalinna Põhikooli 2. klass) töö „Mereprügisuveniirid“ eest;
- **Eliis-Beth Vihko** (Rakvere Gümnaasiumi 1. klass) töö „Kuivav liumägi“ eest

1.2 4.–6. klassi kategoorias:

I PREMIA

400 eurot töö kohta

- **Renet Riitsalu** (Tõrva Gümnaasiumi 6. klass) töö „Mäesuuskade kandi raua täiustamine“ eest

II PREMIA

300 eurot töö kohta

- **Peeter Kuusik** (Põltsamaa Ühisgümnaasiumi 6. klass) töö „Täidetav aerosool“ eest;
- **Katarina Afanasjev** (Tallinna Reaalkooli 4. klass) töö „Kott-tõukeratas“ eest;
- **Otto Seppel** (Pärnu Vanalinna Põhikooli 5. klass) tööde „Soojendusega liikluspeegel“ ja „Motoriseeritud hernehirmutis“ ning **Ruudi Seppel** (Pärnu Vanalinna Põhikooli 2. klass) töö „Motoriseeritud hernehirmutis“ eest

III PREMIA

250 eurot töö kohta

- **Iris Rannala** (Tallinna Reaalkooli 4. klass) töö „Nutikas muusika- ja lõhnapadi“ eest;
- **Elis Ütsik** (Tõrva Gümnaasiumi 5. klass) töö „Äpp: Mardi- ja Kadripäev“ eest;
- **Gregor Laus** (Vanalinna Hariduskollegiumi 4. klass) töö „Prügi äraviskamise aitajataöstuk“

1.3 7.–9. klassi kategoorias:

I PREMIA

600 eurot töö kohta

- **Jasper Tammes** (Tallinna Reaalkooli 6. klass), **Katariina Kukk** (Tallinna Reaalkooli 9. klass) ja **Uku Kurim** (Tallinna Reaalkooli 7. klass) töö „Kasutu tolm kasulikeks taimedeks“ eest

II PREMIA

400 eurot töö kohta

- **Elli Tulp** (Kallavere Keskkooli 7. klass) töö „Meetreid lugev ujula võti“ eest;
- **Alexander Oliver Tammela** (Tallinna 21. Kooli 8. klass) töö „Ust fikseeriv amortisaator UF@“ eest;
- **Juss Vahtre** (Tõrva Gümnaasiumi 7. klass) töö „Puugiandur“ eest

III PREEMIA

300 eurot töö kohta

- **Martti Miks** (Palupera Põhikooli 7. klass) töö „Vihmavarju kuivama panemise riul (lamp)“ eest;
- **Uku Karel Vellet** (Pärnu Vanalinna Põhikooli 7. klass), **Miku Tanel Vellet** (Pärnu Kuninga Tänav Põhikooli 4. klass) ja **Vesse Harald Vellet** (Pärnu Kuninga Tänav Põhikooli 2. klass) töö „Elu puhur“ eest;
- **Oskar Kukk** ja **Sebastian Jung** (Tallinna Kristiine Gümnaasiumi 9. klass) ning **Sander Erik Loodsalu** (Tallinna Kristiine Gümnaasiumi 7. klass) töö „ARTSAS ehk Anduritega Reaalajas Teede Seisukorda Analüüsiv Süsteem“ eest;
- **Marvin Palotu** (Vormsi Lasteaed-Põhikooli 7. klass) ja **Stefie Marie Palotu** (Pärnu Vanalinna Põhikooli 4. klass) töö „Nõud loodusest vol. 2“ eest

1.4 10.–12. klassi ja kutsekooli kategoorias

III PREEMIA

650 eurot töö kohta

- **Andrey Gorbovskiy** (Lasnamäe Vene Gümnaasiumi 11. klass) töö „Elektroonilise ajakava koostamine mobiilsete klasside jaoks“ eest

Juhendajapreemiad

I PREEMIA SAANUD TÖÖDE JUHENDAMISE EEST

500 eurot töö kohta

- **Peeter Tikk** (Vinorama OÜ) eelkooli – 3. klassi astmes I preemia pälvinud Siena Tikk'u töö „Puitu“ juhendamise eest;
- **Ene Kärg** (Parksepa Keskkool) eelkooli – 3. klassi astmes I preemia pälvinud Helena Karu töö „Korgiga hapukoore pakk“ juhendamise eest;
- **MerlinKirbits** (Tallinna Ülikool) eelkooli – 3. klassi astmes I preemia pälvinud Mirelle Kirbitsa töö „Vallatu Viilutaja“ juhendamise eest;
- **Ahti Pent** (Tallinna Reaalkool) põhikooli 7.–9. klassi astmes I preemia pälvinud Jasper Tammese, Katariina Kukk'e ja Uku Kurimi töö „Kasutu tolmu kasulikeks taimedeks“ juhendamise eest;
- **Jaan Tasa** (Tõrva Gümnaasium) põhikooli 4.–6. klassi astmes I preemia pälvinud Renet Riitsalu töö „Mäesuuskade kandi raua täiustamine“

II PREEMIA JA ERIAUHINNA SAANUD TÖÖDE JUHENDAJAPREEMIA

400 eurot töö kohta

- **Katrin Soika** (Gustav Adolphi Gümnaasium) eelkooli – 3. klassi astmes II preemia pälvinud Anni Triin Soika töö „Patsik“ juhendamise eest;
- **Ene Kärg** (Parksepa Keskkool) eelkooli – 3. klassi astmes II preemia pälvinud Ott Keerutaja töö „Poekoti hoidja“ juhendamise eest;
- **Annaliisa Vask** (Tartu Ülikool) eelkooli – 3. klassi astmes II preemia pälvinud Elizabeth Tamsoni töö „Nutisärk „SELG SIRGU““ juhendamise eest;
- **Bernadett Licskai** (Saue Lasteaed Midrimaa) ja Krista Unt (Saue Gümnaasium) eelkooli – 3. klassi astmes II preemia pälvinud Mirella Jürgensteini töö „Kiikumispeatus“ juhendamise eest;
- **Kalli Ird** (Ülenurme Gümnaasium) ja **Mairit Saal** eelkooli – 3. klassi astmes II preemia pälvinud Konrad Saali töö „HO!A“ juhendamise eest;
- **Urmas Kuusik** (Põltsamaa Ühisgümnaasium) põhikooli 4.–6. klassi astmes II preemia pälvinud Peeter Kuusiku töö „Täidetav aerosool“ juhendamise eest;
- **Jaanika Lukk** (Tallina Reaalkool) põhikooli 4.–6. klassi astmes II preemia pälvinud Katarina Afanasjevi töö „Kott-tõukeratas“ juhendamise eest;
- **Heigo Seppel** (Berta 6 OÜ) ja **Merlin Laansoo** (Pärnu Vabakooli Selts MTÜ) põhikooli 4.–6. klassi astmes II preemia pälvinud Otto Seppeli tööde „Soojendusega liikluspeegel“ ja „Motoriseeritud hernehirmutis“ ning Ruudi Seppeli töö „Motoriseeritud hernehirmutis“ juhendamise eest;
- **Sander Tammela** põhikooli 7.–9. klassi astmes II preemia pälvinud Alexander Oliver Tammela töö „Ust fikseeriv amortisaator UF@“ juhendamise eest;
- **Jaan Tasa** (Tõrva Gümnaasium) põhikooli 7.–9. klassi astmes II preemia pälvinud Juss Vahtre töö „Puugiandur“ juhendamise eest;
- **Ain Tulp** (Värviraamat OÜ) põhikooli 7.–9. klassi astmes II preemia pälvinud Elli Tulpi töö „Meetreid lugev ujula võti“ juhendamise eest.
- **Janno Tuulik** (Lümända Põhikool) põhikooli 7.–9. klassi astmes eriauhinna pälvinud Gert Lonks'i töö „Fasty“ juhendamise eest.

Parima kooli preemia

esemeline preemia väärtusega 3000 eurot

- **Lasnamäe Vene Gümnaasium**

ERIAUHINNAD

AMEERIKA ÜHENDRIIKIDE SUURSAATKOND EESTIS

toetab Eesti ja Ameerika noorte innovatsioonialast koostööd

EESTI ESINDAMINE REGENERON INTERNATIONAL SCIENCE AND ENGINEERING FAIR'IL

- **Gert Lonks** (Lümända Põhikooli 9. klass) töö „Fasty“ eest

JUHENDAJAKOGEMUSTE OMANDAMINE REGENERON INTERNATIONAL SCIENCE AND ENGINEERING FAIR'IL

- **Ene Kärg** (Parksepa Keskkool) õpilaste suurepärase juhendamise eest

KOOSTÖOPARTNERITE AUHINNAD

KUNINGLIK TAANI SAATKOND

- **Elizabeth Tamson** (Pärnu Kuninga Tänav Põhikooli 2. klass) töö „Nutisärk „SELG SIRGU““ eest

EESTI RAHVUSRINGHÄÄLING, LASTEEKRAAN

- **Liisbet Okatova** (Tamsalu Gümnaasiumi 1. klass) töö „Kaasaskantav auk“ eest

MAJANDUS- JA KOMMUNIKATSIOONIMINISTEERIUM

- **Siena Tikk** (Gustav Adolfi Gümnaasiumi 2. klass) töö „Puitu“ eest;
- **Peeter Kuusik** (Põltsamaa Ühisgümnaasiumi 6. klass) töö „Täidetav aerosool“ eest;
- **Gert Lonks** (Lümanda Põhikooli 9. klass) töö „Fasty“ eest;
- **Mihkel Karus** (Tartu Tamme Gümnaasiumi 11. klass) töö „Roheline LED-kangas“ eest.

MAAILMA INTELLEKTUAALOMANDI ORGANISATSIOON (WIPO) JA PATENDIAMET

- **Konrad Saal** (Ülenurme Gümnaasiumi 2. klass) töö „HO!A“ eest

TALLINNA TEHNIKAÜLIKOOI MEKTORY TEHNOLOOGIAKOOI NOORE INSENERI ERIPREEMIA

- **Konrad Saal** (Ülenurme Gümnaasiumi 2. klass) töö „HO!A“ eest
- **Renet Riitsalu** (Tõrva Gümnaasiumi 6. klass) töö „Mäesuuskade kandi raua täiustamine“ eest;
- **Gert Lonks** (Lümanda Põhikooli 9. klass) töö „Fasty“ eest

ENERGIA AVASTUSKESKUS

- **Juhan Mändla** (Tallinna 21. Kooli 5. klass) töö „Magnetnagi“ eest

LOTTEMAA TEEMAPARK

- **Ruudi Seppel** (Pärnu Vanalinna Põhikooli 2. klass) töö „Mereprügisuveniirid“ eest

LASTE TEADUSAJAKIRI „MINU MAAILM“

- Kõigile nooremas vanuserühmas riikliku I preemia saanutele ajakirja poolaastatellimus
- Kõigile nooremas vanuserühmas riikliku II preemia saanutele ajakirja kolme kuu tellimus
- Kõigile nooremas vanuserühmas riikliku III preemia saanutele ajakirja viimane number

EESTI POST

- **Keron Palmiste** (Tallinna Laagna Gümnaasiumi 1. klass) töö „Postmarke müüv pakiautomaat“ eest;
- **Andre Jalajas** (Põltsamaa Ühisgümnaasiumi 9. klass) töö „Postiautomaat“ eest

TÄNAME KOOSTÖOPARTNEREID!



HARIDUS- JA
TEADUSMINISTEERIUM



MAJANDUS- JA
KOMMUNIKATSIOONI-
MINISTEERIUM

LASTEKRAAN.EE

ERR

Eesti Rahvusringhääling



Embassy of the United States of America



EMBASSY OF DENMARK
Tallinn



PATENDIAMET

WIPO
WORLD
INTELLECTUAL PROPERTY
ORGANIZATION

**TAL
TECH**
MEKTORY



ENERGIA
AVASTUSKESKUS

EESTI POST

LOITEMAA
Heabus teeb elu huvitavaks

M minu
maailm
AJAKIRI TÄIS AVASTUSI!