



MINISTRI KÄSKKIRI

10.12.2024 nr 1.1-2/24/330

**2024. a üliõpilaste teadustööde  
riiklikukonkursi tulemuste kinnitamine**

Haridus- ja teadusministri 18. veebruari 2002. a määruse nr 25 „Üliõpilaste teadustööde riikliku konkursi läbiviimise tingimused ja kord“ § 6 lõike 1 alusel ja tuginedes haridus- ja teadusministri 3. oktoobri 2023. a käskkirjaga nr 274 „Üliõpilaste teadustööde riikliku konkursi konkursikomisjoni moodustamine“ moodustatud konkursikomisjoni 26. novembri 2024. a ettepanekule:

1. Jätan välja andmata 2024. a üliõpilaste riikliku konkursil (edaspidi *konkurs*) 3. preemia põllumajandusteaduste ja veterinaaria doktoriõppe astmel sobiva töö puudumise tõttu ning jagada preemiasumma kaheks 3. preemiaks rakenduskõrghariduse ja bakalaureuseõppe astmel, millest üks tõsta üle loodusteaduste valdkonda ja teine sotsiaalteaduste valdkonda.
2. Määrän konkursi preemiad **loodusteaduste valdkonnas** järgmiselt:
  - 1) rakenduskõrghariduse ja bakalaureuseõppe üliõpilaste astmes:
    - a) 1. preemia (1700 eurot) **Adelle Altnurmele** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Rasklahustuvate raviainete oktanool-vesi jaotusteguri eksperimentaalne määramine ja võrdlus ennustatud väärtustega“ eest;
    - b) 2. preemia (1300 eurot) **Hardi Vanaveskile** (Tallinna Tehnikaülikool) „Masinõppe rakendamine tau osakeste hadroniliste lagunemiskanalite klassifitseerimisel simuleeritud kiirendiekspirimendis“ eest;
    - c) 3. preemia (850 eurot) **Riin Satsile** (Tallinna Tehnikaülikool) „Mehhanokeemiline Birchi taandamine kaltsiumi metalliga“ eest;
    - d) 3. preemia (850 eurot) **Piia Kängsepale** (Tartu Ülikool) Taimede ja mulla vaheline tagasiside koosluste ja populatsioonide kujundajana“ eest;
    - e) märgin ära **Marilin Poogna** (Tartu Ülikool) konkursitöö „IQD19 geeni ekspressioonimuster ja roll hariliku müürlooga (*Arabidopsis thaliana*) õhulõhede arengus“;
    - f) märgin ära **Irem Ilgin Gümüsoğlu** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Anorgaanilised ioonid kui abiained rakkudesse penetreeruvate peptiididega vahendatud nukleiinhapete transpordis“;
    - g) märgin ära **Anett Sandbergi** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Biolagunevate ja bioühilduvate polümeeride süntees ja karakteriseerimine“.
  - 2) magistriõppe üliõpilaste astmes:
    - a) 1. preemia (2500 eurot) **Karolin Ripsile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Geneetilise riskiskoori ja vaimse tervise häirete koosmõju südame-veresoonkonnahaiguste riskile“ eest;
    - b) 2. preemia (1900 eurot) **Annaleena Vaherile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Läänemere karbikasvanduste süsiniku sidumise võimekus“ eest;

- c) 3. preemia (1300 eurot) **Kadri Udele** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Tiivakuju evolutsioon vaksiklastel (Geometridae)“ eest;
- 3) doktoriõppe üliõpilaste astmes:
1. preemia (3400 eurot) **Heigo Ersile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Adsorptsioon ja elektrilise kaksikkihi struktuur mudelelektrood – ioonvedelik piirpindadel“ eest;
  2. preemia (2500 eurot) **Roland Mattile** (ETH Zürich) konkursitöö „Kaheisotoobilise lõksustatud ioonidel põhineva kvantregistri paralleelkontroll“ eest;
  3. preemia (1700 eurot) **Kaja Paele** (Tartu ülikool) konkursitöö „Elektron-foonon interaktsioonid tahkiste lokaalsetes kõdunud elektronolekutes“ eest;
  - ära märkida **Robin Gieleni** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Patogeensete seente liigirikkus ja ökoloogiline roll putukapopulatsioonides“;
  - ära märkida **Iris Reinula** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Niidutaimede geneetiline varieeruvus muutuvast maastikus“.
3. Määratud konkursi preemiad **tehnikas ja tehnoloogias valdkonnas** järgmiselt:
- 1) rakenduskõrgharidusõppe ja bakalaureuseõppe üliõpilaste astmes:
    1. preemia (1700 eurot) **Lauri Jürgensonile** (Eesti Lennuakadeemia) konkursitöö „Lairiba andmeedastussüsteemide häired ilmaradaritel ja nende tuvastamise meetodid“ eest;
    2. preemia (1300 eurot) **Robin Kukele** (Tallinna Ülikool) konkursitöö „Uus silbitamise lahendus ELLE tööriistade jaoks“ eest;
    3. preemia (850 eurot) **Argo Aljandile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Avatud lähtekoodiga Trapjaw platvormi prototüüp mikroskoobi katteklasid valmistamiseks üksikmolekul fluorestsents mikroskoopia jaoks“ eest;
    - märgin ära **Daria Molchanova** (Tallinna Tehnikaülikooli Virumaa kolledž) konkursitöö „Manipulaator 4-DOF TRRR“;
    - märgin ära **Erik Iida** (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Meretuulepargi asendiplaani võimsustiheduse optimeerimine ja analüüs“.
  - 2) magistriõppe üliõpilaste astmes:
    1. preemia (2500 eurot) **Koit Saarevetile** (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Meetodid juurdepääsuks arhiveeritud andmebaasitõmmiste seeriatele“ eest;
    2. preemia (1900 eurot) **Liise Marie Reinikule** (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Biometaani tootmise ja kasutamise sotsiaal-majanduslik mõju Eestis“ eest;
    3. preemia (1300 eurot) **Juri Volodinile** (Delfti Tehnikaülikool) konkursitöö „Mikrovõrgu dünaamika optimeerimine pööratava kütuseelemendi ja liitiumioonakuga: Kaya Imani puhkekeskuse juhtumiuuring Msambwenis, Keenias“ eest.
  - 3) doktoriõppe üliõpilaste astmes:
    1. preemia (3400 eurot) **Karel Pärlinile** (Tampere Ülikool) konkursitöö „Raadiosageduslike süsteemide töökindluse ja turvalisuse parandamine“ eest;
    2. preemia (2500 eurot) **Nurlan Kerimovile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Molekulaarsete kvantitatiivsete tunnuste lookuste kataloogi koostamine komplekssete tunnuste seoste tõlgendamiseks“ eest;
    3. preemia (1700 eurot) **Patrick Tepporile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Eestimaise turba väärindamine plaatina-vabadeks hapniku redutseerumise katalüsaatoriteks“ eest.
4. Määratud konkursi preemiad **arsti- ja terviseteaduste valdkonnas** järgmiselt:
- 1) rakenduskõrgharidusõppe ja bakalaureuseõppe üliõpilaste astmes:
    1. preemia (1700 eurot) **Brigitta Varulile** (Tartu Tervishoiu Kõrgkool) konkursitöö „Risdiplamravil olevate spinaalse lihaskatroomfiaga laste motoorne areng“ eest;

- b) 2. preemia (1300 eurot) **Aiki Rooallikule** (Tartu Tervishoiu Kõrgkool) ja **Piia Puudersellile** (Tartu Tervishoiu Kõrgkool) konkursitöö „Tartu Tervishoiu Kõrgkooli õppurite kogetud raskused ning tajutud koormus õpingute perioodil, erinevused lastega ja lasteta õppurite vahel“ eest;
  - c) 3. preemia (850 eurot) **Lisett Sigurile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Seborroilise dermatiidi ülegenoomne seoseuring“ eest;
  - d) Märgin ära **Markus Marandi** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Potentsiaalsete pärilike kasvajate klassifitseerimine masinõppe mudeliga“;
  - e) Märgin ära **Jana Tammemetsa** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Sünbiootilise komplekstoote toime maovähendusoperatsiooni läbinud patsientide mikrobiootale“.
- 2) magistriõppe üliõpilaste astmes:
- a) 1. preemia (2500 eurot) **Liisi Prometile** (Göttingeni Ülikool ja Yale'i Ülikool) konkursitöö „Aju kiirenenud vananemine psühhootilistes häiretes DSM-i diagnostiliste kategooriate ja B-SNIPi Biotüüpide näitel“ eest;
  - b) 2. preemia (1900 eurot) **Mikk Kasele** (Tallinna Ülikool) konkursitöö „Valgusmaali kasutamine kunstiteraapias eneseteadlikkuse tõstmiseks“ eest;
  - c) 3. preemia (1300 eurot) **Laura Lõole** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Südameveresoonekonna haiguste riskimudelite loomine Eesti elektroonilistel terviseandmetel“ eest;
  - d) märgin ära **Elise Helena Armuliku** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Tolli-laadsete retseptorite agonistide ja I tüüpi interferooni mõju tümotsüütide arengule“;
  - e) märgin ära **Kätlin Krooni** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Fluoriidide saadavus toidu ja joogiveega – Eesti elanike terviseriski hinnang“.
- 3) doktoriõppe üliõpilaste astmes:
- a) 1. preemia (3400 eurot) **Priit Pauklinile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Kodade virvendusarütmiaga patsientide hemodünaamiline ja biokeemiline profiil ning  $\geq 65$  aastaste kodade virvendusarütmiaga patsientide antikoagulantravi Eestis“ eest;
  - b) 2. preemia (2500 eurot) **Annela Avarlaiule** (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Enhanseralade roll aju-päritolu neurotroofse teguri transkriptsiooni regulatsioonis“ eest;
  - c) 3. preemia (1700 eurot) **Liis Ilvesele** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Krooniliste põletikuliste dermatooside metaboolomiline profileerimine“ eest;
  - d) märgin ära **Edgar Lippingu** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Operatsioonijärgne antibakteriaalne ravi komplitseeritud apenditsiidi korral ja apendektoomia rasedatel“;
  - e) märgin ära **Allan Tobi** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Tarkade nanoosakeste väljatöötamine eksperimentaalseks vähiraviks“.
5. Määrán konkursi preemiad **põllumajandusteaduste ja veterinaaria valdkonnas** järgmiselt:
- 1) rakenduskõrgharidusõppe ja bakalaureuseõppe üliõpilaste astmes:
- a) 1. preemia (1700 eurot) **Lii Lopile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Põllumajanduslikku hajukoormust vähendava avaveelise tehismärgala sette mõju mulla viljakusele ja teravilja kasvule“ eest;
  - b) 2. preemia (1300 eurot) **Astrid Kiilile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Hariliku šaakali (*Canis aureus*) toitumisest tulenevad võimalikud konfliktid inimtegevusega Euroopas“ eest;
  - c) 3. preemia (850 eurot) **Kätlin Leitule** (Eesti Maaülikool) konkursitöö „Trichoderma tüvede mõju kartuli- lehemädaniku tekitajale“ eest;
  - d) märgin ära **Mariliis Alberti** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Nakkava vähi evolutsioon ja ökoloogia metsikutel loomadel“.
- 2) magistriõppe üliõpilaste astmes:

- a) 1. preemia (2500 eurot) **Taavi Kaevule** (Eesti Maaülikool) konkursitöö „Puu kõrguskõvera mudelite analüüs Eesti metsa kasvukäigu püsiproovitükkide andmetel“ eest;
  - b) 2. preemia (1900 eurot) **Gertrud Einmannile** (Eesti Maaülikool) konkursitöö „Töötlemise mõju lambavilla lagunemisprotsessile laborikatsetes“ eest;
  - c) 3. preemia (1300 eurot) **Kristo Ambusele** (Eesti Maaülikool) konkursitöö „Karjatervise- ja toodangunäitajad suurtes Eesti piimaveisekarjades“ eest;
  - d) märgin ära **Anette Matto** (Eesti Maaülikool) konkursitöö „Autolüüsitud pärmilõhustite mõju piimalehmade energiabilansile ja ainevahetusele üleminekuperioodil“;
  - e) märgin ära **Max Kure** (Eesti Maaülikool) konkursitöö „Beetaglükanaani sisaldus suviõunade terades sõltuvalt lämmastikuga väetamisest ja ilmastikust“.
- 3) doktoriõppe üliõpilaste astmes:
- a) 1. preemia (3400 eurot) **Silva Vilumetsale** (Eesti Maaülikool) konkursitöö „Kahjurite jätkusuutlikud tõrjestrategiad rapsi integreeritud taimekaitses“ eest;
  - b) 2. preemia (2500 eurot) **Leonard Owuraku Oparele** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Asustustiheduse mõjud majanduslikult olulise putukaliigi elukäigule“ eest;
  - c) märgin ära **Rohish Kaura** (Eesti Maaülikool) konkursitöö „Hingamisteede haiguse kliiniliste tunnuste ja alumiste hingamisteede bakteriaalsete patogeenide seos süsteemse põletikulise reaktsiooniga piimaperioodi vasikatel“.
6. Määratud konkursi preemiad **sotsiaalteaduste valdkonnas** järgmiselt:
- 1) rakenduskõrgharidusõppe ja bakalaureuseõppe üliõpilaste astmes:
    - a) 1. preemia (1700 eurot) **Roman Zolotarjovile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Strateegiliste narratiivide loomine Ukraina kohta Vene sekulaarse ja religioosse võimu poolt perioodil 2014–2024“ eest;
    - b) 2. preemia (1300 eurot) **Laureen Hansmerile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Kohtuotsuseid mõjutavad kognitiivsed kalded ja seda mõju vähendavad meetmed Eesti õiguses“ eest;
    - c) 3. preemia (850 eurot) **Grete Oldele** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Ümberhindamise mõju corrugator supercilii ning zygomaticus majori aktiivsusele positiivsete emotsioonide suurendamisel“ eest;
    - d) 3. preemia (850 eurot) **Johanna Nõukasele** (Sisekaitseakadeemia) konkursitöö „Kahlamispükstega madalas vees kalastamisel kaasnevad ohud ja võimalikud ennetusmeetmed“ eest.
  - 2) magistriõppe üliõpilaste astmes:
    - a) 1. preemia (2500 eurot) **Helina Piibule** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Emotsioonide regulatsiooni raskuste skaala psühhomeetriselised omadused“ eest;
    - b) 2. preemia (1900 eurot) **Merilin Talimetsale** (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Tehnoloogia kasutamise seos Eesti õpilaste õpitulemustega“ eest;
    - c) 3. preemia (1300 eurot) **Triin Oldekopile** (Tallinna Ülikool) konkursitöö „Haridusasutuste sotsiaalpedagoogide kogemused suitsiidikatse teinud õpilaste toetamisel“ eest;
    - d) märgin ära **Merilin Martinsoni** (Berliini Humboldti Ülikool) konkursitöö „Päästev tööpäev? Tehnoloogia, mitteametlik tööhõive ja sisserändajate majanduslik loimumine“;
    - e) märgin ära **Kätlin Undi** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Lastevanemate hoiakud ja arusaamad laste vaktsineerimisest koroonapandeemia järel“;
    - f) märgin ära **Ronek Jäära** (Stockholmi Ülikool) konkursitöö „Mõjukate ametikohtade jaotumine Euroopa Parlamendis: kuidas väikeste vastliitunud riikide eurosaadikud on ebasoodsas positsioonis“;
    - g) märgin ära **Kätlin Susi** (Eesti Maaülikool) konkursitöö „Loodusgiidide tööalase stressi ja läbipõlemise tekkepõhjused, olemus ning toimetulekustrategiad“.

- 3) doktoriõppe üliõpilaste astmes:
  - a) 1. preemia (3400 eurot) **Kadri Arumäele** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Isiksusejooned ja kehakaal: täpsetest kirjeldustest põhjuslike seoste testimiseni“ eest;
  - b) 2. preemia (2500 eurot) **Simone Eelmaale** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Seksuaalse väärkohtlemise ühiskondlik määratlus“ eest;
  - c) 3. preemia (1700 eurot) **Sigrid Rajalole** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Ülikoolide ja ettevõtete koostöö: interaktsiooni struktuur ja eeltingimused“ eest;
  - d) märgin ära **Kristi Paroni** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Lapspsüühi autonoomia. Otsides tasakaalu normatiivse ja suhetekeskse lähenemise vahel“;
  - e) märgin ära **Viivika Eljand-Kärbi** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Tõhusad küsitlemispraktikad uudisintervjuudes. Ammendava teemakäsitlemise saavutamise eksperdi- ja kogemusintervjuudes“;
  - f) märgin ära **Liili Abuladze** (Tallinna Ülikool) konkursitöö „Kesk- ja vanemaaliste sotsiaalsed ressursid ja tervis“.
  
7. Määrän konkursi preemiad **humanitaarteaduste ja kunstide valdkonnas** järgmiselt:
  - 1) rakenduskõrgharidusõppe ja bakalaureuseõppe üliõpilaste astmes:
    - a) 1. preemia (1700 eurot) **Meelika Hainsoole** (Tartu Ülikooli Viljandi kultuuriakadeemia) konkursitöö „Neli neitsit. Rõngassõlgedest ja regilauludest inspireeritud rinnaehted“ eest;
    - b) 2. preemia (1300 eurot) **Janek Viilmale** (Tallinna Ülikool) konkursitöö „Eesti Draamateatri heli-, valgus- ja lavatehnilise sisseseade areng 20. sajandil – murdepunktid ning tehnikute töökogemus“ eest;
    - c) 3. preemia (850 eurot) **Liis Toomasele** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Vene vägede küsimus: Eesti ohutunnetus ja diplomaatia CSCE/OSCE-s 1992–1995 eest“;
    - d) märgin ära **Frida Jantson-Köstneri** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Tallinna kujutamine Veronika Kivisilla ja Andra Teede luules“;
    - e) märgin ära **Heilika Ventseli** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Võitlus püsijäämise nimel: vähem kui 50, kas meist piisab? Pite saami keele olukorra kaardistamine Rootsis vastavalt UNESCO ohustatud keelte hindamise teguritele“;
    - f) märgin ära **Maria Pommeri** (Eesti Kunstiakadeemia) konkursitöö 14. sajandi arheoloogilised köied: konserveerimine ja meetodite analüüs Lootsi 8 vraki leidude näitel“.
  
  - 2) magistriõppe üliõpilaste astmes:
    - a) 1. preemia (2500 eurot) **Laura Nemvaltsile** (Linné Ülikool) konkursitöö „Kus on kodukoht? Kodu tähenduse analüüsimine ja optilise märgituvastuse parandamine Rootsis ilmunud väliseesti ajalehtedes“ eest;
    - b) 2. preemia (1900 eurot) **Saara Liis Jõerannale** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Ortograafia stilistilise vahendina eesti nüüdisluules“ eest;
    - c) 3. preemia (1300 eurot) **Mykyta Kabrelile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Kuidas psühhoteraapia töötab? Kognitiivse neuroteaduse-põhine raamistik terapeutilise muutuse mõistmiseks“ eest;
    - d) märgin ära **Diana Droboti** (Eesti Kunstiakadeemia) konkursitöö „Sinking & shrinking. Vajumisega kohanemine kahaneva Kohtla-Järve linna näitel“;
    - e) märgin ära **Oleksii Popovychi** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Inimeste ja teiste loomade vaheliste suhete kujutamine sõja ajal: Ukraina loomaia juhtumiuuring“;
    - f) märgin ära **Raivo Suni** (Tartu Ülikool) konkursitöö „12.-13. sajandi Veibri ühishauda maetute päritolu primaarsete ja sekundaarsete isotoopanalüüside põhjal“.
  
  - 3) doktoriõppe üliõpilaste astmes:
    - a) 1. preemia (3400 eurot) **Gregor Taulile** (Eesti Kunstiakadeemia) konkursitöö „Sekeldused monumentaalsusega. Monumentaal-dekoratiivkunst hilisnõukogude Eestis, Lätis ja Leedus“ eest;

- b) 2. preemia (2500 eurot) **Vittoria Ecclesiale** (Eesti Muusika- ja Teatriakadeemia) konkursitöö „Piire ületav harjutamine: muusikalise meisterlikkuse arendamine ajaloolise klarneti pakutavate võimaluste kaudu“ eest;
  - c) 3. preemia (1700 eurot) **Tuuli Pernile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Afektiivkujutuslik modelleerimine semiootika kontekstis: Vicolik perspektiiv“ eest;
  - d) märgin ära **Katre Kikase** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Moderniseerumine rahvaliku kirjalikkuse peeglis: 19. sajandi lõpu rahvaluulekogujad arhiivi ja avalikkuse äärealal“.
8. Määrán 2024. a üliõpilaste teadustööde riikliku konkursi **peapreemiad** järgmiselt:
- a) peapreemia (5000 eurot) **Kristjan Pulgale** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Eraisikute finantsotsuste mõjutamine informatsiooni pakkumise abil“ eest;
  - b) peapreemia (5000 eurot) **Katariina Kurinale** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Idalontmudila (*Proterorhinus semipellucidus* (Kessler, 1877)) naturaliseerumise hindamine Soome lahes otoliitide mikrostruktuuri ja -keemiaga“ eest.
9. Määrán 2024. a üliõpilaste teadustööde riiklikul konkursil **Eesti Teaduste Akadeemia presidendi eripreemiad** järgmiselt:
- 1) rakenduskõrgharidusõppe ja bakalaureuseõppe üliõpilaste astmes:
    - a) Eesti Teaduste Akadeemia presidendi eripreemia „Lootustandvate sähvatuste eest“ ( $\pi \times 500 = 1570,80$  eurot) **Paul Erik Ollile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Alternatiivsetest kristallatsioonitsentritest kasvatatud räni-nanotraatidel põhinev fotokatood vesiniku fotoelektrokatalüüsiks“ eest;
  - 2) magistri- ja doktoriõppe üliõpilaste astmes:
    - a) Eesti Teaduste Akadeemia presidendi I eripreemia „Elegantseima üliõpilastöö eest“ ( $\pi \times 1500 = 4712,39$  eurot) **Josep Niinemäele** (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Osavõimsusega toitemuundurite rakendamine *Future Circular Collider* osakeste kiirendi tootmisel“ eest;
    - b) Eesti Teaduste Akadeemia presidendi II eripreemia „Ebatraditsioonilise (unconventional) üliõpilastöö eest“ ( $\pi \times 1000 = 3141,59$  eurot) **Andra Annuka-Loigule** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Naer ja naerev hää eesti suulises suhtluses“ eest.
10. Määrán Eesti Teaduste Akadeemia riigiõiguse sihtkapitali Uno Lõhmuse nimelise eripreemia järgmiselt:
- 1) rakenduskõrghariduse ja bakalaureuseõppe üliõpilasele (1500 eurot) **Kertu Birgit Antonile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Tulevaste põlvete kliimaalane kaebeõigus halduskohtumenetluses“ eest;
  - 2) magistriõppe üliõpilasele (2200 eurot) **Armani Pogosjanile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Küberjulgeolek kui võimalik õigushüve Eesti Vabariigi ning Soome Vabariigi põhiseadustes“ eest;
  - 3) doktoriõppe üliõpilasele (3000 eurot) **Timo Aavale** (Viini Ülikool) konkursitöö „Vähemusrahvused ja riik. Mitteterritoriaalne autonoomia Eestis tsaaririigi lõpuperioodil ja sõdadevahelisel ajal“ eest.
11. Määrán tänukirjad Eesti Teaduste Akadeemia riigiõiguse sihtkapitali Uno Lõhmuse nimelise eripreemia saanud tööde juhendajatele järgmiselt:
- 1) **Börries Kuzmanyle** ja **Pärtel Piirimäele** Timo Aava doktoritöö „Minorities and the State. Non-Territorial Autonomy in Estonia in the Late Tsarist and Interwar Periods“ juhendamise eest;
  - 2) **Eneken Tikule** ja **Katre Luhamaale** Armani Pogosjani magistratöö „Küberjulgeolek kui võimalik õigushüve Eesti Vabariigi ning Soome Vabariigi põhiseadustes“ juhendamise eest
  - 3) **Nele Siitamile** Kertu Birgit Antoni bakalaureusetöö „Tulevaste põlvete kliimaalane kaebeõigus halduskohtumenetluses“ juhendamise eest.

12. Jätan välja andmata Haridus- ja Teadusministeeriumi 3. eripreemia rakenduskõrghariduse ja bakalaureuseõppe astmel ning doktoriõppe astmel sobivate tööde puudumise tõttu. Määrän **Haridus- ja Teadusministeeriumi eripreemiad** järgmiselt:
- 1) rakenduskõrghariduse ja bakalaureuseõppe üliõpilaste astmes:
    - a) 1. preemia (1700 eurot) **Klaara Saarele** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Eesti ja Ukraina õpilased ühises koolikeskkonnas Vene-Ukraina sõja ajal: eesti laste vaade“ eest;
    - b) 2. preemia (1300 eurot) **Grete Poopuule** (Tartu Ülikooli Viljandi kultuuriakadeemia) konkursitöö „Praktiline väärtuskasvatuse tööraamat klassijuhatajale“ eest.
  - 2) magistriõppe üliõpilaste astmes:
    - a) 1. preemia (2500 eurot) **Katrin Freybergile** (Tallinna Ülikool) konkursitöö „Professionaalne heaolu täiskasvanukoolitajate arusaamades“ eest;
    - b) 2. preemia (1900 eurot) **Maris Andrellerile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Koosloomeline hariduspoliitika kujundamine kohalikus omavalitsuses: Setomaa valla haridusreformi juhtum“ eest;
    - c) 3. preemia (1300 eurot) **Teele-Triin Klimovile** (Tallinna Ülikool) konkursitöö „Lasteaia tugiteenuste koordineerijate vaade oma tööle“ eest.
13. Määrän Välisministeeriumi eripreemiad järgmiselt:
- 1) magistriõppe üliõpilasele (750 eurot) **Armani Pogosjanile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Küberjulgeolek kui võimalik õigushüve Eesti Vabariigi ning Soome Vabariigi põhiseadustes“ eest;
  - 2) magistriõppe üliõpilasele (750 eurot) **Ismet Suleimanovile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Mälestused genotsiidist ja kollektiivsest tragöödiast krimmitatarlaste kaasaegsel sotsiaalsel ja poliitilisel maastikul“ eest.
14. Määrän Riigikogu Kantselei eripreemia järgmiselt:
- 1) magistriõppe üliõpilasele (1500 eurot) **Yurii Kondratykhile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Võitjate õndsus, kaotajate rahulolematuus: afektiivse polarisatsiooni mõju rahulolule demokraatiaga Euroopas“ eest.
15. Määrän Muinsuskaitseameti kultuuripärandi valdkonna eripreemiad järgmiselt:
- 1) rakenduskõrghariduse ja bakalaureuseõppe üliõpilasele (250 eurot) **Ekke Janiskile** (Eesti Kunstiakadeemia) konkursitöö „Autentsus nüüdispärandis Anu Põdra näitel“ eest;
  - 2) rakenduskõrghariduse ja bakalaureuseõppe üliõpilasele (250 eurot) **Kertu Paalile** (Eesti Kunstiakadeemia) konkursitöö „Rekonstrueeritud ajaloolise eluhoone välisilme säilimine Aegviidu, Ambla ja Järva-Jaani näitel“ eest;
  - 3) rakenduskõrghariduse ja bakalaureuseõppe üliõpilasele (250 eurot) **Riina Lii Parvele** (Eesti Kunstiakadeemia) konkursitöö „Nõukogudeaegsed teaduskülad ja nende säilitamine Tõravere observatooriumi, Võrtsjärve limnoloogia ja Harku Eksperimentaalbioloogia Instituudi linnakute näitel“ eest;
  - 4) rakenduskõrghariduse ja bakalaureuseõppe üliõpilasele (250 eurot) **Meelika Hainsoole** (Tartu Ülikooli Viljandi kultuuriakadeemia) konkursitöö „Neli neitsit. Rõngassõlgedest ja regilauludest inspireeritud rinnaehted“ eest;
  - 5) magistriõppe üliõpilasele (500 eurot) **Laura Liis Vilbiksile** (Eesti Kunstiakadeemia) konkursitöö „Pärandikeskne ruumiplaneerimine kui väikelinnade uuendaja. Miljööd kujundav akupunktuur Põltsamaal“ eest;
  - 6) magistriõppe üliõpilasele (500 eurot) **Kateriin Ambrozevitsile** (Eesti Kunstiakadeemia) konkursitöö „Nõukogudeaegsed sisevärvid ja nende eemaldamine krohvipinnalt“ eest;
  - 7) doktoriõppe üliõpilasele (1000 eurot) **Gregor Taulile** (Eesti Kunstiakadeemia) konkursitöö „Sekeldused monumentaalsusega. Monumentaal-dekoratiivkunst hilisnõukogude Eestis, Lätis ja Leedus“ eest.

16. Jätan välja andmata Kapten Uno Lauri Merekultuuri Sihtasutuse eripreemia sobivate tööde puudumise tõttu.
17. Jätan välja andmata Pere Sihtkapitali eripreemiad sobivate tööde puudumise tõttu.
18. Määrän **Siseministeeriumi eripreemiad** järgmiselt:
  - 1) rakenduskõrghariduse ja bakalaureuseõppe üliõpilasele (1000 eurot) **Roman Zolotarjovile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Strateegiliste narratiivide loomine Ukraina kohta Vene sekulaarse ja religioosse võimu poolt perioodil 2014–2024“ eest;
  - 2) magistriõppe üliõpilasele (1000 eurot) **Indrek Paadikule** (Sisekaitseakadeemia) konkursitöö „Eesti elanike teadlikkus ning valmisolek siseturvalisuse valdkonda puudutavate pikaajaliste kriisidega toimetulekuks“ eest.
19. Määrän Rahandusministeeriumi eripreemiad järgmiselt:
  - 1) magistriõppe üliõpilasele (1000 eurot) **Triin Bulõginale** (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Teise pensionisamba reformi mõju noorte finantskäitumisele“ eest;
  - 2) magistriõppe üliõpilasele (1000 eurot) **Alice Mikule** (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Töötajumaksudest kõrvalehoidumist ennustavad tegurid ettevõtte tasandil“ eest;
  - 3) magistriõppe üliõpilasele (1000 eurot) **Laura Ennole** (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „USA ja Euroopa pankade aktsiahindade reaktsioon Silicon Valley, First Republic ja Credit Suisse pangakokkuvarisemisele“ eest;
  - 4) magistriõppe üliõpilasele (700 eurot) **Ann Merit Toigerile** (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Maksukoormuse mõju maksutuludele: Lafferi kõverad Eesti näitel“ eest;
  - 5) magistriõppe üliõpilasele (700 eurot) **Laura Vassarile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Põhimaksekontole juurdepääsu õiguse tagatus Eestis vastavalt Maksekonto direktiivi eesmärkidele“ eest;
  - 6) magistriõppe üliõpilasele (700 eurot) **Elmer Visterile** (Tallinna Ülikool) konkursitöö „Eelkuriteo sisustamine rahapesu kuritegude puhul“ eest;
  - 7) doktoriõppe üliõpilasele (3200 eurot) **Kristjan Pulgale** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Eraisikute finantsotsuste mõjutamine informatsiooni pakkumise abil“ eest;
  - 8) doktoriõppe üliõpilasele (1700 eurot) **Kadri Härginenile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Hankija hoolsuskohustus Euroopa Liidu riigihankeõiguses“ eest.
20. Määrän Justiitsministeeriumi eripreemiad järgmiselt:
  - 1) rakenduskõrghariduse ja bakalaureuseõppe üliõpilasele (1000 eurot) **Moon Lokile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Munitsipaalkooli pidaja kaalutusõigus kooli ümberkorraldamisel ja tegevuse lõpetamisel ning selle koosõla hariduspõhiõigusega“ eest;
  - 2) magistriõppe üliõpilasele (1600 eurot) **Myrell Kaldale** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Ettevaatamatuse ja tahtluse piiritlemine Eesti ja Saksa karistusõiguses“ eest;
  - 3) magistriõppe üliõpilasele (1600 eurot) **Hegle Pärnale** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Autoriõigusega kaitstud teose generatiivse tehisintellekti treening- ja sisendandmetena kasutamise õiguspärasus“ eest;
  - 4) magistriõppe üliõpilasele (1600 eurot) **Sandra Võsastele** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Kuriteo matkimise kasutamine riigivastaste süütegude ennetamisel“ eest.
21. Määrän Kliimaministeeriumi eripreemiad järgmiselt:
  - 1) rakenduskõrgharidus- ja bakalaureuseõppe üliõpilasele (1000 eurot) **Anni Luhale** (Tallinna Tehnikakõrgkool) konkursitöö „Ulukirajatised põhimaanteel“ eest;
  - 2) rakenduskõrgharidus- ja bakalaureuseõppe üliõpilasele (1000 eurot) **Riina Lii Parvele** (Eesti Kunstiakadeemia) konkursitöö „Nõukogudeaegsed teaduskülad ja nende säilitamine Tõravere observatooriumi, Võrtsjärve limnoloogia ja Harku Eksperimentaalbioloogia Instituudi linnakute näitel“ eest;



- 3) magistriõppe üliõpilasele (1600 eurot) **Liise Marie Reinikule** (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Biometaani tootmise ja kasutamise sotsiaal-majanduslik mõju Eestis“ eest;
  - 4) doktoriõppe üliõpilasele (2200 eurot) **Kaarel Kisandile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Resortsinoolist valmistatud süsinikupõhised katalüsaatorid polümeerelektrolüüt-kütuseelementide katoodidele“ eest;
  - 5) üllataja preemia magistriõppe üliõpilasele (800 eurot) **Juhan Heinmale** (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Taimekaitsevahendite toimeainete metaboliitide prioriseerimine põhjavee seireks Eestis“ eest.
22. Määrán Majandus- ja Kommunikatsiooniministeeriumi eripreemiad järgmiselt:
- 1) rakenduskõrgharidus- ja bakalaureuseõppe üliõpilasele (700 eurot) **Evelyn Kuusikule** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Töötægija õiguslik seisund GoWorkabit Estonia OÜ platvormi vahendusel tööd tehes“ eest;
  - 2) magistriõppe üliõpilasele (1500 eurot) **Liis Häälele** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Töötajale töölepingu ebaseadusliku ülesütlemise korral makstava hüvitise olemus ja suuruse kindlaksmääramine“ eest;
  - 3) magistriõppe üliõpilastele (1000 eurot) **Keit Puhile** (Tartu Ülikool) ja **Marju Tõkkele** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Töötajate suhtumine ja kavatsused vihjeandmisses Eestis“ eest. Preemiasumma jaguneb laureaaside vahel võrdselt;
  - 4) magistriõppe üliõpilasele (500 eurot) **Sirje Tammele** (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Õdede ja eriõdede võimestamise seos läbipõlemisega Eesti suurhaiglate näitel“ eest;
  - 5) magistriõppe üliõpilasele (300 eurot) **Jana Kütsonile** (Tartu Ülikool) konkursitöö „Kinnipeetavate töötægimuste vastavus rahvusvahelisele õigusele“ eest.
23. Määrán tänukirjad I preemia pälvinud teadustööde juhendajatele järgmiselt:
- 1) rakenduskõrgharidusõppe ja bakalaureuseõppe üliõpilaste astmes:
    - a) **Uko Maranile** (Tartu Ülikool) ja **Mare Ojale** (Tartu Ülikool) Adelle Altnurme konkursitöö „Rasklahustuvate raviainete oktanool-vesi jaotusteguri eksperimentaalne määramine ja võrdlus ennustatud väärtustega“ juhendamise eest loodusteaduste valdkonnas;
    - b) **Toomas Ruubenile** (Eesti Lennuakadeemia) Lauri Jürgensoni konkursitöö „Lairiba andmeedastussüsteemide häired ilmaradaritel ja nende tuvastamise meetodid“ juhendamise eest tehnika ja tehnoloogia valdkonnas;
    - c) **Karin Jessele** (Tartu Ülikooli Kliinikum) ja **Eva Mengelile** (Tartu Tervishoiu Kõrgkool) Brigitta Varuli konkursitöö „Risdiplaamravil olevate spinaalse lihasatroofiaga laste motoorne areng“ juhendamise eest arsti- ja terviseteaduste valdkonnas;
    - d) **Kuno Kasakule** (Tartu Ülikool) ja **Margit Kõiv-Vainikule** (Tartu Ülikool) Lii Lopi konkursitöö „Põllumajanduslikku hajukoormust vähendava avaveelise tehismärgala sette mõju mulla viljakusele ja teravilja kasvule“ juhendamise eest põllumajandusteaduste ja veterinaaria valdkonnas;
    - e) **Alar Kilbile** (Tartu Ülikool) ja **David Ilmar Lepasaar Beecherile** (Tartu Ülikool) **Roman Zolotarjovi** konkursitöö „Strateegiliste narratiivide loomine Ukraina kohta Vene sekulaarse ja religioosse võimu poolt perioodil 2014–2024“ juhendamise eest sotsiaalteaduste valdkonnas;
    - f) **Indrek Ikkonenile** (Tartu Ülikooli Viljandi kultuurikadeemia) Meelika Hainsoo konkursitöö „Neli neitsit. Rõngassõlgedest ja regilauludest inspireeritud rinnaehted“ juhendamise eest humanitaarteaduste ja kunstide valdkonnas.
  - 2) magistriõppe üliõpilaste astmes:
    - a) **Krista Fischerile** (Tartu Ülikool) ja **Kelli Lehtole** (Tartu Ülikool) Karolin Ripsi konkursitöö „Geneetilise riskiskoori ja vaimse tervise häirete koosmõju südameveresoonkonnahaiguste riskile“ juhendamise eest loodusteaduste valdkonnas;

- b) **Innar Liivale** (Tallinna Tehnikaülikool) Koit Saareveti konkursitöö „Meetodid juurdepääsuks arhiveeritud andmebaasitõmmiste seeriatele“ juhendamise eest tehnika ja tehnoloogia valdkonnas;
  - c) **Shashwath A. Medale** (Olin Neuropsychiatry Research Center) ja **Godfrey D. Pearlsonile** (Yale'i Ülikool) Liisi Prometi konkursitöö „Aju kiirenenud vananemine psühhootilistes häiretes DSM-i diagnostiliste kategooriate ja B-SNIPi Biotüüpide näitel“ juhendamise eest arsti- ja terviseteaduste valdkonnas;
  - d) **Andres Kiviste** (Eesti Maaülikool), **Allar Padarile** (Eesti Maaülikool) ja **Toomas Tarmule** (Eesti Maaülikool) Taavi Kaevu konkursitöö „Puu kõrguskõvera mudelite analüüs Eesti metsa kasvukäigu püsiproovitükkide andmetel“ juhendamise eest põllumajandusteaduste ja veterinaaria valdkonnas;
  - e) **Kirsti Akkermannile** (Tartu Ülikool) Helina Piibu konkursitöö „Emotsioonide regulatsiooni raskuste skaala psühhomeetriselised omadused“ juhendamise eest sotsiaalteaduste valdkonnas;
  - f) **Sara Ellis Nilssonile** (Linné Ülikool) Laura Nemvaltsi konkursitöö „Kus on kodukoht? Kodu tähenduse analüüsimine ja optilise märgituvastuse parandamine Rootsisis ilmunud väliseesti ajalehtedes“ juhendamise eest humanitaarteaduste ja kunstide valdkonnas.
- 3) doktoriõppe üliõpilaste astmes:
- a) **Piret Pikmale** (Tartu Ülikool), **Vladislav Ivaništševile** (Tartu Ülikool) ja **Enn Lustile** (Tartu Ülikool) Heigo Ersi konkursitöö „Adsorptsioon ja elektrilise kaksikkihi struktuur mudelelektrood – ioonvedelik piirpindadel“ juhendamise eest loodusteaduste valdkonnas;
  - b) **Taneli Riihonenile** (Tampere Ülikool), **Marc Adratile** (Fraunhofer FKIE), **Vincent Le Nirile** (Royal Military Academy) Karel Pärlin'i konkursitöö „Raadiosageduslike süsteemide töökindluse ja turvalisuse parandamine“ juhendamise eest tehnika ja tehnoloogia valdkonnas;
  - c) **Priit Kampusele** (Tartu Ülikool) ja **Jaan Ehale** (Tartu Ülikool) Priit Pauklini konkursitöö „Kodade virvendusarütmiaga patsientide hemodünaamiline ja biokeemiline profiil ning  $\geq 65$  aastaste kodade virvendusarütmiaga patsientide antikoagulantravi Eestis “ juhendamise eest arsti- ja terviseteaduste valdkonnas;
  - d) **Eve Veromannile** (Eesti Maaülikool) **Silva Vilumetsa** konkursitöö „Kahjurite jätkusuutlikud tõrjestrategieid rapsi integreeritud taimekaitses“ juhendamise eest põllumajandusteaduste ja veterinaaria valdkonnas;
  - e) **Uku Vainikule** (Tartu Ülikool) ja **René Mõttusele** (Tartu Ülikool) Kadri Arumäe konkursitöö „Isiksusejooned ja kehakaal: täpsetest kirjeldustest põhjuslike seoste testimiseni“ juhendamise eest sotsiaalteaduste valdkonnas;
  - f) **Anu Allasele** (Eesti Kunstiakadeemia) **Gregor Tauli** konkursitöö „Sekeldused monumentaalsusega. Monumentaal-dekoratiivkunst hilisnõukogude Eestis, Lätis ja Leedus“ juhendamise eest humanitaarteaduste ja kunstide valdkonnas.
24. Määrán tänukirjad peapreemia pälvinud teadustööde juhendajatele järgmiselt:
- 1) **Maaja Vadile** (Tartu Ülikool) ja **Anne Aidlale** (Tartu Ülikool) Kristjan Pulga konkursitöö „Eraisikute finantsotsuste mõjutamine informatsiooni pakkumise abil“ juhendamise eest sotsiaalteaduste valdkonnas;
  - 2) **Lauri Saksale** (Eesti Maaülikool) Katariina Kurina konkursitöö „Ida-lontmudila (Proterorhinus semipellucidus (Kessler, 1877)) naturaliseerumise hindamine Soome lahes otoliitide mikrostruktuuri ja -keemiaga“ juhendamise eest loodusteaduste valdkonnas.
25. Riigi Tugiteenuste Keskusel kanda üliõpilaste teadustööde riikliku konkursi preemiasummad üle punktides 2-8 ja punktis 12 nimetatud isikute pangakontodele haridus- ja teadusministri 27. detsembri 2023. a käskkirja nr 364 „Haridus- ja teadusministeeriumi 2024-2027 programmide kinnitamine ning 2024. aasta eelarvete ja kulude jaotuskavad“, lisa 6 „Haridus- ja Teadusministeeriumi eelarve jaotused“ eelarveüksus G10, liik 20, konto

41, osakond KG105020, ressurss ATG10-H31401 riigi teaduspreemiateks ja teadustööde riiklike konkursside preemiateks ette nähtud vahenditest 14 päeva jooksul alates käesoleva käskkirja allkirjastamisest.

26. Punktis 9-11 nimetatud preemiate tasumise korraldab Eesti Teaduste Akadeemia.
27. Punktis 13 nimetatud preemiate tasumise korraldab Välisministeerium.
28. Punktis 14 nimetatud preemia tasumise korraldab Riigikogu Kantselei.
29. Punktis 15 nimetatud preemiate tasumise korraldab Muinsuskaitseamet.
30. Punktis 18 nimetatud preemiate tasumise korraldab Siseministeerium.
31. Punktis 19 nimetatud preemiate tasumise korraldab Rahandusministeerium.
32. Punktis 20 nimetatud preemiate tasumise korraldab Justiitsministeerium.
33. Punktis 21 nimetatud preemiate tasumise korraldab Kliimaministeerium.
34. Punktis 22 nimetatud preemiate tasumise korraldab Majandus- ja Kommunikatsiooniministeerium.

Käesolevat käskkirja on võimalik vaidlustada 30 päeva jooksul teatavaks tegemisest, esitades kaebuse Tartu Halduskohtusse halduskohtumenetluse seadustikus sätestatud korras.

(allkirjastatud digitaalselt)  
Kristina Kallas  
minister