

ÜLIÕPILASTE TEADUSTÖÖDE 2018.A RIIKLIKU KONKURSI

PREEMIASAAJAD JA TUNNUSTUSE PÄLVIJAD

Üliõpilaste teadustööde riikliku konkursi 2018.a peapreemiad:

- Peapreemia (3600 eurot) **Karin Hanga (Tallinna Ülikool)** doktoritöö „Puuetega inimeste sotsiaalse rehabilitatsiooni vajaduse eelhindamise ja rehabilitatsiooniteenuste sisu kujundamine Eestis” eest.
- Peapreemia (3600 eurot) **Katre Juganson (Tallinna Tehnikülikool)** doktoritöö „Tööstuslike nanomaterjalide keskkonnatoksilisuse hindamine: nanoosakeste mõju algloomale *Tetrahymena thermophila*” eest.

Eesti Teaduste Akadeemia presidendi eripreemiad:

- 1) rakenduskõrgharidusõppe ja bakalaureuseõppe üliõpilaste astmes:

Eripreemia „Lootustandvate sähvatuste eest“ (785,40 eurot) Aune Altmets (Tallinna Tervishoiu Kõrgkool) bakalaureusetöö „Tööstuskanepi droogide gaasikromatograafiline analüüs ja sisalduva kannabidiooli farmakoloogiline profiil” eest;

- 2) magistri- ja doktoriõppe üliõpilaste astmes:

- a. **I eripreemia „Elegantseima üliõpilastöö eest“** (3141,59 eurot) Gaspar Epro (Saksamaa Spordiülikool Kölnis) doktoritöö „Triceps surae lihas-kõõlussüsteemi mehaanosensitiivsus ja kõnnistabiilsus vanemas eas: kombineeritud 1,5-aastane läbilõikeuring ja pikaajaline treeninginterventsioon” eest;

- b. **II eripreemia „Ebatraditsioonilise üliõpilastöö eest“** (1570,80 eurot) Liiri Oja (Euroopa Ülikool-Instituut) doktoritöö „Kes on "naine" inimõiguste süsteemis: Naise keha ja seksuaalsuse narratiivid reproduktsiooni puudutavates kaasustes“ eest.

Sotsiaalministeeriumi eripreemiad:

- 1) Sotsiaalministeeriumi eripreemia rakenduskõrgharidus- ja bakalaureuseõppe üliõpilasele (550 eurot) Laura Hinn (Tartu Ülikool) konkursitöö „Töö kohandamise võimalused organisatsioonis“ eest;
- 2) Sotsiaalministeeriumi eripreemia rakenduskõrgharidus- ja bakalaureuseõppe üliõpilasele (550 eurot) Madli Kaljula (Tartu Ülikool) konkursitöö „Sotsiaaltöö saatjata alaealistega sihtgrupile mõeldud varjupaikades Kreekas: Kreeka sotsiaaltöötajate vaatenurk“ eest;
- 3) Sotsiaalministeeriumi eripreemia magistriõppe üliõpilasele (700 eurot) Marilin Noorem (Tartu Ülikool) konkursitöö „Laste vaksineerimise alase juhendmaterjali “Räägime laste kaitsmisest” kriitiline analüüs“ eest;
- 4) Sotsiaalministeeriumi eripreemia magistriõppe üliõpilasele (700 eurot) Elsa Trumm (Tartu Ülikool) konkursitöö „Töötute profileerimine Eesti Töötukassa registriandmetel“ eest;
- 5) Sotsiaalministeeriumi eripreemia doktoriõppe üliõpilasele (900 eurot) Kadri Rootalu (Tartu Ülikool) konkursitöö „Abielulahutuste põhjusi ja tagajärgi Eestis põlvkonna ajaperspektiivis“ eest.

Valdkondlikud riiklikud preemiad:

Preemiad bio- ja keskkonnateaduste valdkonnas:

1) rakenduskõrgharidusõppe ja bakalaureuseõppe üliõpilaste astmes:

- a. 1. preemia (960 eurot) Marianne Kaldra (Tartu Ülikool) konkursitöö „Erikaelsus hariliku nurmenuku (*Primula veris*) killustunud populatsioonides” eest;
- b. 2. preemia (650 eurot) Susann Kõomägi (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Neuronaalsest aktiivsusest sõltuv BDNF geeni regulatsioon kortikaalsetes ja hipokampaalsetes neuronites” eest;
- c. 3. preemia (320 eurot) Kristofer Nõges (Tartu Ülikool) konkursitöö „Mesentsefaalse astrotsüütidest pärineva närvikasvufaktori (MANF) interaktsioonid šaperoniga BiP ning madalmolekulaarsete ühenditega” eest;

2) magistriõppe üliõpilaste astmes:

- a. 1. preemia (1600 eurot) Egle-Helene Ervin (Tartu Ülikool) konkursitöö „Inimese embrüonaalsete tüvirakkude transfekterimine siRNA-ga kasutades rakku sisenevat peptiidi PepFect 14” eest;
- b. 2. preemia (1300) eurot Kätlin Kurg (Tartu Ülikool) konkursitöö „Temperatuuritõusu mõju kolme linnuliigi pesitsusfenoloogiale Lõuna-Eestis, Viljandi maakonnas” eest;
- c. 3. preemia (700 eurot) Katrina Lang (Eesti Maaülikool) konkursitöö „Säga (*Silurus glanis* L.) loodusliku populatsiooni ja Eestisse imporditud kasvanduste karjade geneetiline iseloomustamine” eest;

3) doktoriõppe üliõpilaste astmes:

- a. 1. preemia (1600 eurot) Laura Kasak (Tartu Ülikool) konkursitöö „Genoomi struktuursed varieeruvused platsenta ja raseduse mõjutajatena” eest;
- b. 2. preemia (1300 eurot) Priit Eek (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Arahhidoonhappe 11R-lipoksügenaasi struktuur ja regulatsioon” eest;
- c. 3. preemia (700 eurot) Ülar Allas (Tartu Ülikool) konkursitöö „Ribosoomiga seonduvad antibiootikumid ja antibiootikumiresistentsuse mehhanismid.” Eest.

Preemiad ühiskonnateaduste ja kultuuri valdkonnas:

1) rakenduskõrgharidusõppe ja bakalaureuseõppe üliõpilaste astmes:

- a. 1. preemia (960 eurot) Hanno Padar (Tartu Ülikool) konkursitöö „Koguja raamatu 1:1-3:15 tähtsamate mõistete eestikeelsete tõlgete võrdlev analüüs” eest;
- b. 1. preemia (960 eurot) Piia Õunpuu (Tartu Ülikool) konkursitöö „Eesti moe- ja ilublogijate praktikad ja eetilised dilemmad brändikoostööde kajastamisel” eest;
- c. 2. preemia (650 eurot) Harrys Puusepp (Tartu Ülikool) konkursitöö „Faktiväite ja väärtushinnangu eristamise probleemid Eesti ja EIK kohtupraktika näitel” eest;
- d. 2. preemia (650 eurot) Eliis Vaino (Eesti Kunstiakadeemia) konkursitöö „1919. aasta eesti kunsti ülevaatenäitus ja selle retseptisioon kultuurimälu ning kaanoni kontekstis” eest;
- e. 3. preemia (320 eurot) Linda Freienthal (Tartu Ülikool) konkursitöö „Pronominaalsete viitesuhete analüüs asendussõnade suhtes käsitsi märgendatud korpuses” eest;
- f. 3. preemia (320 eurot) Maia Klaassen (Tartu Ülikool) konkursitöö „Vale- ja võltsuudiste avaldamine peavoolumeedias: Eesti meediaväljaannete peatoimetajate selgitused tekkepõhjustele” eest;

2) magistriõppe üliõpilaste astmes:

- a. 1. preemia (1600 eurot) Ramona-Riin Dremljuga (Århusi Ülikool) konkursitöö „Meediatehnoloogiast loobumine ja eemalehoid digiajastul: osalise ja tahtliku sotsiaalmeediast lahtiühendumise kogemus” eest;
- b. 1. preemia (1600 eurot) Kerli Kraus (Tartu Ülikool) konkursitöö „Contra errores gr(a)ecorum. Õigusteksti retseptisioon ja kasutuskontekst keskaegsel Liivimaal” eest;
- c. 2. preemia (1300 eurot) Kristina Aas (Eesti Kunstiakadeemia) konkursitöö „Piirissaare vanausuliste palvela ikoonid – põlengust restaureerimiseni” eest;

- d. 2. preemia (1300 eurot) Alessandra Baltodano (Tallinna Ülikool) konkursitöö „Aja Küsimus: Asjad, rütmid ja eetika Ballena Rahvuspargis” eest;
- e. 2. preemia (1300 eurot) Illimar Pärnamägi (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Põhiõigustesse sekkumise materiaalõiguslikud tingimused ning nende piiritlemine ohutõrjes ja süüteomenetluses” eest;
- f. 3. preemia (700 eurot) Tanel Rebane (Tartu Ülikool) konkursitöö „Koostoimeefektid tooteinnovatsiooni, turundusinnovatsiooni ja klientidega koostöö vahel Eestis” eest;
- g. 3. preemia (700 eurot) Andre Uibos (Tartu Ülikool) konkursitöö „Diskreetne semiootiline aegruum modelleerituna male näitel ja selle võimalik rakendamine argumentatsiooni uurimisel” eest;

3) doktoriõppe üliõpilaste astmes:

- a. 1. preemia (1600 eurot) Aire Mill (Tartu Ülikool) konkursitöö „Emotsioonide kogemine, väljendamine ja äratundmine: isiksuseomadused ja vanus kui olulised mõjutegurid” eest;
- b. 1. preemia (1600 eurot) Maret Nukke (Helsingi Ülikool) konkursitöö „Kombates nõ-teatri piire: nõ-teatri traditsiooniliste elementide kohandamine shinsaku-näidendites” eest;
- c. 2. preemia (1300 eurot) Igor Kopõtin (Tallinna Ülikool) konkursitöö „Rahvuslus ja lojaalsus Eesti sõjaväes vähemusrahvuste näitel 1918-1940” eest;
- d. 2. preemia (1300 eurot) Piret Peiker (Turu Ülikool) konkursitöö „Modernsusdiskursused eesti kirjanduses” eest;
- e. 3. preemia (700 eurot) Kristi Kapten (Eesti Muusika- ja Teatriakadeemia) konkursitöö „Pianisti tööprotsess Ligeti etüüdide omandamisel” eest;
- f. 3. preemia (700 eurot) Eva Saar (Tartu Ülikool) konkursitöö „Isuri keele Soikkola murde sõnamuutmissüsteem” eest.

Preemiad terviseuuringute valdkonnas:

- 1) rakenduskõrgharidusõppe ja bakalaureuseõppe üliõpilaste astmes:
 - a. 1. preemia (960 eurot) Elisa Kender (Tartu Tervishoiu Kõrgkool) konkursitöö „Eesti lapsevanemate vaktsineerimiskäitumine ning arusaamad ja uskumused seoses vaktsineerimisega” eest;
 - b. 2. preemia (650 eurot) Kadri Tolsberg (Tallinna Ülikool) konkursitöö „Mälustrateegiate kasutamine 3. ja 6. klassis” eest;
 - c. 3. preemia (320 eurot) Laura Vain (Tallinna Tervishoiu Kõrgkool) konkursitöö „I tüübi diabeeti põdeva naise raseduse planeerimine ja jälgimine ning seonduvad õendusdiagnoosid Nanda I taksonoomia alusel” eest;

- 2) magistriõppe üliõpilaste astmes:
 - a. 1. preemia (1600 eurot) Anni Enn (Eesti Maaülikool) konkursitöö „Tööõnnetuste levimus ja dünaamika Eesti põllumajanduses” eest;
 - b. 2. preemia (1300 eurot) Mari-Liis Ojaperv (Tallinna Ülikool) konkursitöö „Kehalist aktiivsust ja energiakulu mõjutavad faktorid kehalise kasvatuses tunnis erineva üldise füüsilise vastupidavusega 3.-7.klassi õpilastel” eest;
 - c. 3. preemia (700 eurot) Maarika Traat (Cardiffi Ülikool) konkursitöö „Väikeste kortikaalsete veenide pulsatiilsuse demonstreerimine faasikontrasti magnetresonantstomograafia abil 7 tesla tugevuses magnetväljas” eest;

- 3) doktoriõppe üliõpilaste astmes:
 - a. 3. preemia (700 eurot) Dmitri Rozgonjuk (Tartu Ülikool) konkursitöö „Problemaatilise nutitelefonikasutuse, depressiooni ja ärevuse sümptomite tõsiduse, ning objektiivselt mõõdetud nutitelefonikasutuse vahelised seosed ühe nädala jooksul” eest;
 - b. 3. preemia (700 eurot) Kristian Semjonov (Tartu Ülikool) konkursitöö „Sulami-elektrospinnimise meetod parandamaks halvasti lahustuva raviaine lahustuvust ja füüsikalist stabiilsust” eest.

Preemiad loodusteaduste ja tehnika valdkonnas:

- 1) rakenduskõrgharidusõppe ja bakalaureuseõppe üliõpilaste astmes:
- a. 1. preemia (960 eurot) Heigo Ers (Tartu Ülikool) konkursitöö „Grafeeni ja 1-etüül-3-metüülimidasoolium tetrafluoroboraadi piirpinna uurimine arvutuslike meetoditega” eest;
 - b. 1. preemia (960 eurot) Roberta Sibul (Tartu Ülikool) konkursitöö „Hapniku redutseerumine kuulveski meetodil valmistatud lämmastikuga dopeeritud süsinikmaterjalidel” eest;
 - c. 2. preemia (650 eurot) Mikk Kull (Tartu Ülikool) konkursitöö „ZrO₂ ja HfO₂ kihtstruktuuride mehaanilised ning optilised omadused” eest;
 - d. 2. preemia (650 eurot) Roman Ring (Tartu Ülikool) konkursitöö „DeepMind’i StarCraft II stiimulõppe tulemuste reprodutseerimine aktor-kriitik meetoditega” eest;
 - e. 3. preemia (320 eurot) Lisett Kiudorv (Tartu Ülikool) konkursitöö „Savi komponentide kvantitatiivne analüüs ATR-FT-IR spektroskoopiliselmeetodil” eest;
 - f. 3. preemia (320 eurot) Siim Sammul (Edinburghi Ülikool) konkursitöö „Monte Carlo puu otsinguga Monopoly mängimine” eest;
- 2) magistriõppe üliõpilaste astmes:
- a. 1. preemia (1600 eurot) Theodore Heiser (Tartu Ülikool) konkursitöö „Andmenihe ja tõenäosuslike klassifitseerijate kohandamine” eest;
 - b. 1. preemia (1600 eurot) Egle Truska (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Nano-ZnO/Ag komposiitsete osakestega kaetud pindade antimikroobsete ja fotokatalüütiliste omaduste optimeerimine” eest;
 - c. 2. preemia (1300 eurot) Georg Gorbatovski (Tartu Ülikool) konkursitöö „Elektrokeemiline ja in situ skanneeriva tunnelmikroskoopia uuring Bi(hkl) | 1-propüül-3-metüülimidasoolium jodiidi piirpinnast” eest;
 - d. 2. preemia (1300 eurot) Tanel Sõrmus (Tartu Ülikool) konkursitöö „Valgusega reguleeritavad cAMP-sõltuva proteiinkinaasi inhibiitorid” eest;
 - e. 3. preemia (700 eurot) Alejandro Guerra Manzanares (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Täieliku masinõppe töövoogu rakendamine pahavara tuvastamiseks süsteemikutsete ja pääsuõiguste alusel” eest;

- f. 3. preemia (700 eurot) Annegrete Külaots (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Seespoolse lisaosajustusega ristkihtliimpuidust seinte soojus- ja niiskustehnilise toimivuse hindamine” eest;

3) doktoriõppe üliõpilaste astmes:

- a. 1. preemia (1600 eurot) Danel Ahman (Edinburghi Ülikool) konkursitöö „Fibratsioonilised arvutuslikud efektid” eest;
- b. 1. preemia (1600 eurot) Kaspar Kallip (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Kõrgtugev ja plastne alumiinium komposiitmaterjal” eest;
- c. 1. preemia (1600 eurot) Ove Oll (Tartu Ülikool) konkursitöö „Elektrilise kaksikkihi struktuur ja energia salvestamise karakteristikud ioonsetel vedelikel põhinevates kondensaatorites” eest;
- d. 2. preemia (1300 eurot) Inga Gromõko (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „ZnO nanostruktuursed kihid vedeliksadestuse meetoditel: kasvatamine, pinnaomadused, fotokatalüütiline võimekus” eest;
- e. 2. preemia (1300 eurot) Eneliis Kattel (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Aktiveeritud persulfaadi protsesside kasutamine vee ja raskesti saastatud reovee puhastamiseks” eest;
- f. 3. preemia (700 eurot) Artjom Jasnetski (Tallinna Tehnikaülikool) konkursitöö „Mikroprotsessorite tarkvarapõhine enesetestimine kõrgtasandi otsustusdiagrammide põhjal” eest.

Tänukirjad 2018. a üliõpilaste teadustööde riikliku konkursil peapreemia pälvinud teadustööde juhendajatele:

- 1) Lauri Leppik (Tallinna Ülikool) Karin Hanga konkursitöö "Puuetega inimeste sotsiaalse rehabilitatsiooni vajaduse eelhindamise ja rehabilitatsiooniteenuste sisu kujundamine Eestis" juhendamise eest ühiskonnateaduste ja kultuuri valdkonnas;
- 2) Diana DiNitto (Texase Austini Ülikool) Karin Hanga konkursitöö "Puuetega inimeste sotsiaalse rehabilitatsiooni vajaduse eelhindamise ja rehabilitatsiooniteenuste sisu kujundamine Eestis" juhendamise eest ühiskonnateaduste ja kultuuri valdkonnas;

- 3) Monika Mortimer (California Ülikool) Katre Jugansoni konkursitöö "Tööstuslike nanomaterjalide keskkonnatoksilisuse hindamine: nanoosakeste mõju algloomale *Tetrahymena thermophila*" juhendamise eest bio- ja keskkonnateaduste valdkonnas;
- 4) Angela Ivask (Tallinna Tehnikaülikool) Katre Jugansoni konkursitöö "Tööstuslike nanomaterjalide keskkonnatoksilisuse hindamine: nanoosakeste mõju algloomale *Tetrahymena thermophila*" juhendamise eest bio- ja keskkonnateaduste valdkonnas.

Tänukirjad 2018. a üliõpilaste teadustööde riikliku konkursil Eesti Teaduste Akadeemia presidendi eripreemia pälvinud teadustööde juhendajatele:

- 1) Martin Scheinin (Euroopa Ülikool-Instituut Firenzes) Liiri Oja konkursitöö "Kes on "naine" inimõiguste süsteemis: Naise keha ja seksuaalsuse narratiivid reproduktsiooni puudutavates kaasustes" juhendamise eest ühiskonnateaduste ja kultuuri valdkonnas;
- 2) Kiro Karamanidis (London South Bank University) Gaspar Epro konkursitöö "Triceps surae lihas-kõõlussüsteemi mehaanosensitiivsus ja kõnnistabiilsus vanemas eas: kombineeritud 1.5 aastane läbilõikeuuring ja pikaajaline treeninginterventsioon" juhendamise eest terviseuuringute valdkonnas;
- 3) Laine Parts (Tallinna Tervishoiu Kõrgkool) Aune Altmetsa konkursitöö "Tööstuskanepi droogide gaasikromatograafiline analüüs ja sisalduva kannabidiooli farmakoloogiline profiil" juhendamise eest terviseuuringute valdkonnas;
- 4) Kaie Eha (Tallinna Tervishoiu Kõrgkool) Aune Altmetsa konkursitöö "Tööstuskanepi droogide gaasikromatograafiline analüüs ja sisalduva kannabidiooli farmakoloogiline profiil" juhendamise eest terviseuuringute valdkonnas.

Tänukirjad 2018. a üliõpilaste teadustööde riiklikul konkursil Sotsiaalministeeriumi eripreemiad pälvinud teadustööde juhendajatele:

- 1) Anne Aidla (Tartu Ülikool) Laura Hinni konkursitöö "Töö kohandamise võimalused organisatsioonis" juhendamise eest ühiskonnateaduste ja kultuuri valdkonnas;

- 2) Judit Strömpl (Tartu Ülikool) Madli Kaljula konkursitöö "Sotsiaaltöö saatjata alaealistega sihtgrupile mõeldud varjupaikades Kreekas: Kreeka sotsiaaltöötajate vaatenurk" juhendamise eest ühiskonnateaduste ja kultuuri valdkonnas;
- 3) Marko Uibu (Tartu Ülikool) Marilin Noorema konkursitöö "Laste vaktsineerimise alase juhendmaterjali "Räägime laste kaitsmisest" kriitiline analüüs" juhendamise eest terviseuuringute valdkonnas;
- 4) Andres Võrk (Tartu Ülikool) Elsa Trummi konkursitöö "Töötute profileerimine Eesti Töötukassa registriandmetel" juhendamise eest ühiskonnateaduste ja kultuuri valdkonnas;
- 5) Liina-Mai Tooding (Tartu Ülikool) Elsa Trummi konkursitöö "Töötute profileerimine Eesti Töötukassa registriandmetel" juhendamise eest ühiskonnateaduste ja kultuuri valdkonnas;
- 6) Liina-Mai Tooding (Tartu Ülikool) Kadri Rootalu konkursitöö "Abielulahutuste põhjusi ja tagajärgi Eestis põlvkonna ajaperspektiivis" juhendamise eest ühiskonnateaduste ja kultuuri valdkonnas;
- 7) Kairi Kasearu (Tartu Ülikool) Kadri Rootalu konkursitöö "Abielulahutuste põhjusi ja tagajärgi Eestis põlvkonna ajaperspektiivis" juhendamise eest ühiskonnateaduste ja kultuuri valdkonnas.

Tänukirjad 2018.a üliõpilaste teadustööde riikliku konkursil I preemia pälvinud teadustööde juhendajatele:

- 1) rakenduskõrgharidusõppe ja bakalaureuseõppe üliõpilaste astmes:
 - a. Tsipe Aavik (Tartu Ülikool) Marianne Kaldra konkursitöö "Erikaelsus hariliku nurmenuku (Primula veris) killustunud populatsioonides" juhendamise eest bio- ja keskkonnateaduste valdkonnas;
 - b. Urmas Nõmmik (Tartu Ülikool) Hanno Padari konkursitöö "Koguja raamatu 1:1-3:15 tähtsamate mõistete eestikeelsete tõlgete võrdlev analüüs" juhendamise eest ühiskonnateaduste ja kultuuri valdkonnas;

- c. Maria Murumaa-Mengel (Tartu Ülikool) Piia Õunpuu konkursitöö "Eesti moe- ja ilublogijate praktikad ja eetilised dilemmad brändikoostööde kajastamisel" juhendamise eest ühiskonnateaduste ja kultuuri valdkonnas;
- d. Ülle Parm (Tartu Tervishoiu Kõrgkool) Elisa Kenderi konkursitöö "Eesti lapsevanemate vaksineerimiskäitumine ning arusaamad ja uskumused seoses vaksineerimisega" juhendamise eest terviseuuringute valdkonnas;
- e. Nele Põldver (Tartu Ülikool) Elisa Kenderi konkursitöö "Eesti lapsevanemate vaksineerimiskäitumine ning arusaamad ja uskumused seoses vaksineerimisega" juhendamise eest terviseuuringute valdkonnas;
- f. Vladislav Ivaništšev (Tartu Ülikool) Heigo Ersi konkursitöö "Grafeeni ja 1-etüül-3-metüülimidasoolium tetrafluoroboraadi piirpinna uurimine arvutuslike meetoditega" juhendamise eest loodusteaduste ja tehnika valdkonnas;
- g. Meeri Lembinen (Tartu Ülikool) Heigo Ersi konkursitöö "Grafeeni ja 1-etüül-3-metüülimidasoolium tetrafluoroboraadi piirpinna uurimine arvutuslike meetoditega" juhendamise eest loodusteaduste ja tehnika valdkonnas;
- h. Elo Kibena-Põldsepp (Tartu Ülikool) Roberta Sibula konkursitöö "Hapniku redutseerumine kuulveski meetodil valmistatud lämmastikuga dopeeritud süsinikmaterjalidel" juhendamise eest loodusteaduste ja tehnika valdkonnas;
- i. Sander Ratso (Tartu Ülikool) Roberta Sibula konkursitöö "Hapniku redutseerumine kuulveski meetodil valmistatud lämmastikuga dopeeritud süsinikmaterjalidel" juhendamise eest loodusteaduste ja tehnika valdkonnas;
- j. Kaido Tammeveski (Tartu Ülikool) Roberta Sibula konkursitöö "Hapniku redutseerumine kuulveski meetodil valmistatud lämmastikuga dopeeritud süsinikmaterjalidel" juhendamise eest loodusteaduste ja tehnika valdkonnas;

2) magistriõppe üliõpilaste astmes:

- a. Martin Pook (Tartu Ülikool) Egle-Helene Ervini konkursitöö "Inimese embrüonaalsete tüvirakkude transfekteerimine siRNA-ga kasutades raku sisenevat peptiidi PepFect 14" juhendamise eest bio- ja keskkonnateaduste valdkonnas;
- b. Indrek Teino (Tartu Ülikool) Egle-Helene Ervini konkursitöö "Inimese embrüonaalsete tüvirakkude transfekteerimine siRNA-ga kasutades raku

- sisenevat peptiidi PepFect 14“ juhendamise eest bio- ja keskkonnateaduste valdkonnas;
- c. Toivo Maimets (Tartu Ülikool) Egle-Helene Ervini konkursitöö "Inimese embrüonaalsete tüvirakkude transfekterimine siRNA-ga kasutades rakku sisenevat peptiidi PepFect 14“ juhendamise eest bio- ja keskkonnateaduste valdkonnas;
 - d. Annette N. Markham (Århusi Ülikool) Ramona-Riin Dremljuga konkursitöö "Meediatehnoloogiatest loobumine ja eemalehoid digiajastul: osalise ja tahtliku sotsiaalmeediast lahtiühendumise kogemus“ juhendamise eest ühiskonnateaduste ja kultuuri valdkonnas;
 - e. Anti Selart (Tartu Ülikool) Kerli Krausi konkursitöö "Contra errores gr(a)ecorum. Õigusteksti retseptioon ja kasutuskontekst keskaegsel Liivimaal“ juhendamise eest ühiskonnateaduste ja kultuuri valdkonnas;
 - f. Maria-Kristiina Lotman (Tartu Ülikool) Kerli Krausi konkursitöö "Contra errores gr(a)ecorum. Õigusteksti retseptioon ja kasutuskontekst keskaegsel Liivimaal“ juhendamise eest ühiskonnateaduste ja kultuuri valdkonnas;
 - g. Eda Merisalu (Eesti Maaülikool) Anni Enni konkursitöö "Tööõnnetuste levimus ja dünaamika Eesti põllumajanduses“ juhendamise eest terviseuuringute valdkonnas;
 - h. Meelis Kull (Tartu Ülikool) Theodore Heiseri konkursitöö "Andmenihe ja tõenäosuslike klassifitseerijate kohandamine“ juhendamise eest loodusteaduste ja tehnika valdkonnas;
 - i. Merilin Rosenberg (Tallinna Tehnikaülikool) Egle Truska konkursitöö "Nano-ZnO/Ag komposiitsete osakestega kaetud pindade antimikroobsete ja fotokatalüütiliste omaduste optimeerimine“ juhendamise eest loodusteaduste ja tehnika valdkonnas;
 - j. Meeri Visnapuu (Tallinna Tehnikaülikool) Egle Truska konkursitöö "Nano-ZnO/Ag komposiitsete osakestega kaetud pindade antimikroobsete ja fotokatalüütiliste omaduste optimeerimine“ juhendamise eest loodusteaduste ja tehnika valdkonnas;

3) doktoriõppe üliõpilaste astmes:

- a. Maris Laan (Tartu Ülikool) Laura Kasaki konkursitöö "Genoomi struktuursed varieeruvused platsenta ja raseduse mõjutajatena" juhendamise eest bio- ja keskkonnateaduste valdkonnas;
- b. Anu Realo (Tartu Ülikool) Aire Milli konkursitöö "Emotsioonide kogemine, väljendamine ja äratundmine: isiksuseomadused ja vanus kui olulised mõjutegurid" juhendamise eest ühiskonnateaduste ja kultuuri valdkonnas;
- c. Jüri Allik (Tartu Ülikool) Aire Milli konkursitöö "Emotsioonide kogemine, väljendamine ja äratundmine: isiksuseomadused ja vanus kui olulised mõjutegurid" juhendamise eest ühiskonnateaduste ja kultuuri valdkonnas;
- d. Rein Raud (Tallinna Ülikool) Maret Nukke konkursitöö "Kombates nõ-teatri piire: nõ-teatri traditsiooniliste elementide kohandamine shinsakunäidendites" juhendamise eest ühiskonnateaduste ja kultuuri valdkonnas;
- e. Gordon Plotkin (Edinburghi Ülikool) Danel Ahmani konkursitöö "Fibratsioonilised arvutuslikud efektid" juhendamise eest loodusteaduste ja tehnika valdkonnas;
- f. Lauri Kollo (Tallinna Tehnikaülikool) Kaspar Kallipi konkursitöö "Kõrgtugev ja plastne alumiinium komposiitmaterjal" juhendamise eest loodusteaduste ja tehnika valdkonnas;
- g. Marc Leparoux (Šveitsi Föderaalne Tehnikakõrgkool Zürichis) Kaspar Kallipi konkursitöö "Kõrgtugev ja plastne alumiinium komposiitmaterjal" juhendamise eest loodusteaduste ja tehnika valdkonnas;
- h. Enn Lust (Tartu Ülikool) Ove Olli konkursitöö „Elektrilise kaksikkihi struktuur ja energia salvestamise karakteristikud ioonsetel vedelikel põhinevates kondensaatorites“ juhendamise eest loodusteaduste ja tehnika valdkonnas;
- i. Tavo Romann (Tartu Ülikool) Ove Olli konkursitöö „Elektrilise kaksikkihi struktuur ja energia salvestamise karakteristikud ioonsetel vedelikel põhinevates kondensaatorites“ juhendamise eest loodusteaduste ja tehnika valdkonnas.