Teise vooru pääsenud tööde nimekiri, 2019

PÕHIKOOL

Nimed	Kool	Klass	Töö pealkiri	Juhendajate nimed
Heikko-Hardi Reinhold	Antsla Gümnaasium	9. klass	Metsavendlus Eestis: metsavenna punkri ehitamine	Eve Kubi
Hanna Ellermaa, Melania Mägi	Aste Põhikool	6. klass, 5. klass	Kas taimed on tõesti ohtlikud? Õpilaste ja täiskasvanute vastuste põhjal.	Ülle Soom, Maie Meius
Kristo Kakkum, Artur Medri	Aste Põhikool, Saaremaa Ühisgümnaasium	9. klass, 8. klass	Tuulegeneraatorite võimalik mõju vihmaussikooslustele Saaremaal Sikassaare poldrialal.	Inge Vahter, Ülle Soom
Madis Mäesalu	Gustav Adolfi Gümnaasium	8. klass	Liha, ssoola ja E-ainete sisaldus erinevates viinerites	Helina Reino
Juhan Tuulik	Lümanda Põhikool	6. klass	Taimekoosluste muutumine kinnikasvanud puisniidul	Triin Reitalu, Sirje Lulla
Leen Burmeister, Eliise Võigemast	Märjamaa Gümnaasium	5. klass	Juurtega lood. Tööraamatu idee perelugude kogumiseks	Eve Burmeister
Olesja Langintn	Narva Soldino Gümnaasium	8. klass	Saematerjali ja puidust pakendite fütosanitaarne kontroll Eestis	Jelena Tsõvareva
Katrin Lindmäe, Merit Matt	Saaremaa Ühisgümnaasium	8. klass	Uni, unenäod ja unepuudus: Saaremaa Ühisgümnaasiumi 8.–12. klasside õpilaste uneharjumused ning suhted unenägude ja unepuudusega	Inge Vahter
Kennet Puiestee	Saaremaa Ühisgümnaasium	7. klass	Vanad taluasemed: Pärandkultuuriväärtused või ökolõksud. Võimalikud ökolõksud Vilsandi rahvuspargis ja selle lähiümbruses	Inge Vahter
Cathrin Benita Poopuu	Saaremaa Ühisgümnaasium	9. klass	Puugid: bioloogia, levik saare maakonnas ning nende poolt levitatavad haigused	Inge Vahter, Julia Geller
Martin Vesberg	Saaremaa Ühisgümnaasium	9. klass	Sookure (*Grus grus*) Saaremaa asurkonna rändekäitumine	Inge Vahter, Ivar Ojaste

Jana Katre Ojasoo	Tapa Gümnaasium	8. klass	Värvinimed „Eesti imemuinasjuttude kuldraamatus“ ja „Metsavaimu heateos“	Aime Tops
Kirke Linda Kuuse	Tartu Kivilinna Kool	7. klass	Rahvaluule väljendusi ja tähendus Oskar Lutsu teoses „Kevade“	Tiina Teppo
Anna-Grete Kärblane	Tartu Tamme Kool	9. klass	Ingliskeelne luuleraamat „After Midnight“	Sigrit Jermoškin
Kadri Keiu Ilves	Vanalinna Hariduskolleegium	9. klass	VHK 9. klassi õpilaste digiterminoloogia tundmine	Krista Nõmmik
Thea Zirkel	Vara Põhikool	10. klass	Koolilehe küljendamine	Eleene Sammler
Reio Vissel	Võru Kreutzwaldi Kool	7. klass	Raamatud minu ja mu sõprade ning perekonna elus	Kaider Vardja, Avely Põder

GÜMNAASIUM

Nimed	**Kool**	**Klass**	**Töö pealkiri**	**Juhendajate nimed**
Annika Kosenkranius	Gustav Adolfi Gümnaasium	12. klass	Müeliini oligodendrotsüütide glükoproteiini vastaste antikehade tase hulgiskleroosi patsientide veres	Helina Reino, Sirje Rüütel Boudinot
Emma Maria Metsandi	Gustav Adolfi Gümnaasium	11. klass	Energiajoogi mõju C57Bl/6 ja 129/SVC hiireliinide ajutegevusele	Marianna Školnaja
Art Villem Adojaan	Hugo Treffneri Gümnaasium	12. klass	Rasvatihase Pesitsusnäitajatest Erineva Inimhäiringuga Aladel	Marko Mägi
Elise Helena Armulik	Hugo Treffneri Gümnaasium	12. klass	Eesti elanike suhtumine täisgenoomiandmete kasutamisse kliinilises praktikas	Saima Kaarna, Liis Leitsalu
Iris Gielen	Hugo Treffneri Gümnaasium	12. klass	Päeva pikkuse mõju Arabidopsis thaliana taimede omavahelise konkurentsi intensiivsusele	Susanna Vain, Saima Kaarna
Renar Kihho	Hugo Treffneri Gümnaasium	12. klass	Teatriarvustuste kogumik	Karin Soodla
Merette Arula, Ester Asso, Anni Leena Kolk	Hugo Treffneri Gümnaasium	12. klass	Näitus “Õitsev (aju)vabadus. Noorte elust ja olust 1990. aastate Eestis” Eesti Rahva Muuseumi osalussaalis	Kristiina Punga, Kata Maria Metsar
Richard Luhtaru	Hugo Treffneri Gümnaasium	12. klass	Binaarsete amplituudhologrammide valmistamine filmikaamera abil	Andreas Valdmann, Siim Oks

Henriette Liis Meeliste	Hugo Treffneri Gümnaasium	12. klass	Seljavalu esinemine ja ravivõimalused Eesti gümnaasiumiõpilaste näitel	Hele Kiisel
Markus Meier	Hugo Treffneri Gümnaasium	12. klass	Hugo Treffneri Gümnaasiumi õpilaste poliitilised eelistused	Toomas Jürgenstein,
Marianne Hanson	Häädemeeste Keskkool	12. klass	Moekollektsiooni „Haldjatants“ loomine	Marika Ristmäe
Anna-Liis Torm-Kriis	Kadrioru Saksa Gümnaasium	12. klass	Gripivastase vaktsineerimise soostumus ja seda mõjutavad tegurid haigla personali hulgas	Eliis-Beth Rosen, Aino Rõõm
Laura Saunamets	Kanepi Gümnaasium	11. klass	Ülo Leiva elu ja tegevus	Lilian Leib, Kadri Mõttus
Jaanika Kesküla	Kose Gümnaasium	12. klass	Keemiaalaseid õppemänge põhikoolile	Annika Kupper
Marie Põlluaed	Läänemaa Ühisgümnaasium	11. klass	Eritüübiliste elamute ehituslike tegurite mõju pinnaseõhu ja siseõhu radooni kontsentratsiooni seosele Haapsalu linna näitel	Taavi Vaasma, Madis Kiisk
Joonas Maru Aardevälja	Miina Härma Gümnaasium	12. klass	Noole langemine sõltuvalt kaugusest	Riina Murulaid
Leena Leetmaa	Miina Härma Gümnaasium	12. klass	Naise soorolli kujutamine meedias 1975. aasta Nõukogude Naise ja 2017. aasta Eesti Naise näitel	Jana Kübar
Anu Peetsalu, Reti Mänd	Miina Härma Gümnaasium	12. klass	Peamised põlvevigastused jalgpallis Tartu Jalgpallikool Tammeka naiskonna näitel	Terje Hallik
Johanna Toom	Miina Härma Gümnaasium	12. klass	Tsütokiinide TNF-α, IFN-γ ja IL-17a mõju inimese bronhiepiteeli rakkudele	Anet Kivihall
Alina Zijazova	Narva Pähklimäe Gümnaasium	11. klass	Hiina mänguasjade ökoloogia või ohtlik rõõm	Jelena Tsõvareva, Marleen Alttoa
Annika Jaakson	Nõo Reaalgümnaasium	12. klass	Juhusliku arvu generaatorite tööpõhimõtted ja testimine	Kerli Rööpson
Ketlin Õunap	Nõo Reaalgümnaasium	12. klass	Lihatoodete mikrobioloogilise kvaliteedi hindamine	Mati Roasto, Epp Vinne
Kairi Ojasoo	Nõo Reaalgümnaasium	10. klass	Tapa linnas kasutatavate joogiveete keemilise koostise, erinevuste ja võimaliku reostuse uurimine	Päärn Paiste
Triinu Prants	Nõo Reaalgümnaasium	12. klass	Statistiline töö Nõo Reaalgümnaasiumi 64. lennu kooliga kohanemise kohta	Sirje Sild, Pihel Hunt
Robin Sarapuu	Nõo Reaalgümnaasium	12. klass	Ühisrahastamine kui investeerimisviis algajale investeerijale	Svetlana Keisk

Eliise Randmaa	Paide Gümnaasium	12. klass	Paide gümnaasiumi õpilaste sportimishuvid ja nende võrdlemine II ja III kooliastmes, vaimse ja füüsilise võimekuse vaheline seos	Tiina Pihl
Maano Maasikmets	Põlva Gümnaasium	12. klass	Minu kodujõe keskkonnaseisund	Krista Untera
Henry Niemann	Pärnu Koidula Gümnaasium	11. klass	Puisniitudele omased tunnused ja nende rakendamine taastamise hindamisel	Elle Roosaluste, Sirje Miglai
Maria Kallastu	Pärnu Sütevaka Humanitaargümnaasium	12. klass	Galaktikate paaride positsioonide sõltuvus kosmilisest võrgustikust	Erkki Tempel, Elmo Tempel
Hans Markus Kalmer	Pärnu Sütevaka Humanitaargümnaasium	12. klass	Taastuvad energia allikad ja põlevkivist loobumise võimalikkus Eesti energiasektoris	Erkki Tempel, Madis Talmar
Maarja Täht	Pärnu Sütevaka Humanitaargümnaasium	12. klass	Galaktikate morfoloogiline klassifikatsioon sõltuvalt galaktika heledusest ja värvusest	Erkki Tempel, Elmo Tempel
Anita Tamm	Pärnu Sütevaka Humanitaargümnaasium	12. klass	Ajaleht Postimees veebruaris 1918, 1928 ja 1938	Kalle Viik
Liisamari Viik	Pärnu Sütevaka Humanitaargümnaasium	12. klass	Kostüümikunst teatris Eesti Draamateatri 1992. ja 2017. aasta „Ivanovi“ näitel	Heidi Taal, Liina Unt
Liisa Loel	Rapla Gümnaasium	12. klass	Iluuisutamise erialaspetsiifilised spordivigastused laste ja noorte vanuseklasside näitel	Allar-Raul Antson,
Liisa Tõns	Rapla Gümnaasium	12. klass	Kompositsiooni mõjud loodusfotodele eesti fotograafide tööde näitel	Marion Laev
Susanna Maria Koort	Rocca al Mare Kool	12. klass	Perearst kui patsient	Kairi Palusoo, Kati Naber
Tiia Sildam	Rocca al Mare Kool	12. klass	Eesti kajastatus saksa meedias Frankfurter Allgemeine näitel	Janika Kärk
Silja Stoicescu	Rocca al Mare Kool	12. klass	Rocca al Mare Kooli gümnasistide teadmised Tšernobõli katastroofi, tuumaenergia ja kiirgushädaolukorra kohta	Ronald Juurmaa
Tambet Tammemägi	Rocca al Mare Kool	12. klass	Eesti-Inglise koodivahetuse funktsioonid Eesti noormeeste vestluses arvutimängu kontekstis	Parry Jahnke
Katrin Kurvits	Saaremaa Ühisgümnaasium	12. klass	Hormonaalne kontratseptsioon ja teadlikkus sellest Saaremaa Ühisgümnaasiumi gümnaasiumi osa tüdrukute seas	Kristin Kurvits, Inge Vahter
Mariann Timakov	Tallinna 21. Kool	12. klass	Õppimist toetav õpikeskkond looduses	Signe Hohensee, Villy Veevo

Anette Ines Velling	Tallinna Inglise Kolledž	12. klass	Fosforireostus Läänemeres	Marit Laos
Carmen Katariina Sikk	Tallinna Järveotsa Gümnaasium	12. klass	Ilmastiku ja elukoha piirkonna mõju liigesehaigustele Eestis-reumatoidartriit ja juveniilne idiopaatiline artriit	Maiki Lauri, Chris Pruunsild
Rain Alvar Kõllamaa	Tallinna Mustamäe Gümnaasium	12. klass	Tallinna Mustamäe Gümnaasiumi 10.–12. klasside õpilaste transpordieelistused kooli liikumisel, neid mõjutavad tegurid ning mõju tervisele ja keskkonnale	Heli Stroom
Andrei Pankratov	Tallinna Pae Gümnaasium	12. klass	Libertaarlus Tallinna Pae Gümnaasiumi gümnaasiumiastme õpilaste silmade läbi	Viktoria Šipilova
Laura Pitšugina, Alina Smirnova	Tallinna Pae Gümnaasium	12. klass	Teemaõpet toetavate õppemängude koostamine 6.klasside jaoks	Natalia Presnetsova,
Helena Eglit	Tallinna Prantsuse Lütseum	12. klass	Noorte iseradikaliseerumine internetis	Liisi Esse, Liis Reier
Hana Geara	Tallinna Prantsuse Lütseum	12. klass	Hõbegeeni pärandumine eesti tõugu hobuse genofondis ja avaldumine fenotüübis „Hõbemust“	Sirje Tekko, Grete Nummert
Hanna Jänes	Tallinna Prantsuse Lütseum	12. klass	Pühalepa kihelkonna neiu rahvarõivakomplekti taastamine	Kristiina Siig
Johannes Matsulevitš	Tallinna Prantsuse Lütseum	12. klass	Tšillitaimede kasvatamine ning nende kasvukiiruse ja saagikuse sõltumine kasvusubstraadist	Sirje Tekko
Elisa Monticelli	Tallinna Prantsuse Lütseum	12. klass	Tallinn Prantsuse Lütseumi sega- või mitte-eesti perekonnast pärit noorte rahvuslik identiteet ja kooli mõju sellele	Aune Valk, Peeter Tammeveski
Anett Pärismaa	Tallinna Prantsuse Lütseum	12. klass	Seto kinnaste valmistamine	Liis Reier
Karl-Ingmar Adamson	Tallinna Reaalkool	12. klass	Aluspõhja geoloogilise ehituse mõju Kuusalu valla põhjavee omadustele ja kasutamisele	Piret Karu
Katri Liis Kaasik	Tallinna Reaalkool	12. klass	Alkoholiaktsiisi mõju alkohoolsete jookide müügile ja tarbimisele aastatel 2002–2016 Eesti Vabariigis	Ene Saar Saar, Ülo Kaasik
Elisabeth Margarethe Kikas	Tallinna Reaalkool	12. klass	Magneesiumi funktsionaalne tähtsus inimorganismile ja selle tarbimine Tallinna Reaalkooli õpilaste näitel	Martin Saar, Lilian Ruben
Kristofer Mäeots	Tallinna Reaalkool	12. klass	Meelelahutusest anesteesiani – dilämmastikoksiidi kasutamine aastatel 1770- 1870	Martin Saar
Märten Mikk	Tallinna Reaalkool	11. klass	29er purjeka kiiruse sõltumine sõidunurgast	Toomas Reimann
Andreas Must	Tallinna Reaalkool	12. klass	Üldfosfori ja nitraatlämmastiku sisalduse spektrofotomeetriline määramine Tallinna lahe rannikuvees	Viia Lepane

Kadri Muuga	Tallinna Reaalkool	11. klass	Aminohappe lüsiini glükatsiooniprodukti crossline'i süntees ja katsed puhastamismetoodika väljatöötamiseks	Risto Tanner, Martin Saar
Kaarel Paal	Tallinna Reaalkool	11. klass	29er purjeka meeskonna ideaalse massi hindamine	Mart Kuurme
Annemari Riisimäe	Tallinna Reaalkool	12. klass	Purjelaev Tormilind	Madis Somelar
Anett Sandberg	Tallinna Reaalkool	11. klass	Kuu vaatlemine ja pildistamine läbi teleskoobi MEADE LXD75 suvisest kuuvarjutusest talviseni	Mart Kuurme
Andreas Simson	Tallinna Reaalkool	11. klass	5-aminobenso[c][2,6]naftüridiin-8-karboksüülhape-peptoidkonjugaadi süntees ning selle proteiinkinaasiga CK2 sidumisvõime iseloomustamine	Kaido Viht, Kersti Veskimets
Laima Šusta	Tallinna Reaalkool	11. klass	Erineva α-aminorühma konfiguratsiooniga lüsiini sisaldavate inhibiitorite süntees ja nende toime uurimine proteiinkinaasile A	Erki Enkvist, Martin Saar
Paul Mark Tammiste	Tallinna Reaalkool	11. klass	Transkriptsioonifaktori TCF4 rakusisese lokalisatsiooni uurimine Huntingtoni tõves	Martin Saar, Alex Sirp
Kristjan Tomson	Tallinna Reaalkool	11. klass	Diklofenaki, sulfametoksasooli ja levofloksatsiini mõju keskkonnale ning nende adsorbeerimine aktiivsöe ja silikageeliga	Martin Saar, Erki Lember
Mihkel Annus	Tallinna Saksa Gümnaasium	12. klass	Kirjatüübi loomine	Erik Joasaare, Anton Koovit
Taavi Kalev	Tallinna Saksa Gümnaasium	12. klass	Keava ringstruktuuri tekkepõhjus – meteoriidikraater või maismaalise tekkega pinnavorm	Siim Veski, Ivi Olev
Kadri Müürsepp	Tallinna Saksa Gümnaasium	12. klass	Erinevates muusikastiilides instrumentaalpalade mõju 15–18-aastaste noorte südametööle, vererõhule ja heaolutundele	Ene Uibo
Karen-Gertu Toome	Tallinna Ühisgümnaasium	12. klass	Suure-Jaani neiu rahvarõivakomplekti valmistamine	Kai Tajur, Lembe Maria Sihvre
Stefanie Kortšak	Tamsalu Gümnaasium	12. klass	Tamsalu kool ja selle eelkäijad	Maie Nõmmik
Mattias Sokk	Tartu Jaan Poska Gümnaasium	12. klass	Tartu rahulepingu sõlmimise maja - ajalugu ja makett	Merike Hein
Katariina Kurina	Tartu Jaan Poska Gümnaasium	12. klass	Tuule mõju liblikaröövikutele salu-samblikuvaksiku (*Hypomecis punctinalis*) näitel	Mari-Liis Viljur, Lauri Mällo
Elsa Joanna Jukola	Tartu Jaan Poska Gümnaasium	12. klass	Talikülvi võimalused Eesti kliimas	Lauri Mällo

Andres Reintam	Tartu Jaan Poska Gümnaasium	12. klass	Nafta töötlemistehasest eraldatud bakteri tüvede biodegradatsiooni võime uurimine	Merike Jõesaar, Lauri Mällo
Märt Riso	Tartu Jaan Poska Gümnaasium	12. klass	Tartu Jaan Poska Gümnaasiumi 11. klassi õpilaste liikumisaktiivsus, une- ja ekraaniaeg ning nendevahelised seosed	Eva-Maria Riso, Triinu Palo
Kristin Lass	Tartu Tamme Gümnaasium	12. klass	Naise kuvand ajakirjas Nõikogude Naine ja Eesti Naine aastatel 1977–2007	Liia Vijand
Lauri Lopp	Tartu Tamme Gümnaasium	12. klass	Konnade liigirikkus ja populatsioon Vända kraavile rajatud tehismärgaladel	Ott Maidre, Kuno Kasak
Carmen Piirsalu	Tartu Tamme Gümnaasium	12. klass	LCT geeni positsioonis -13910C>T toimunud SNP esinemissagedus Tartu Tamme Gümnaasiumi 11. ja 12. loodus- ja meditsiiniklassi õpilaste hulgas ning nimetatud õpilaste teadmised hüpolaktaasia olemusest ja seosest geneetikaga	Urmas Tokko
Merilin Radvilavičius	Viimsi Gümnaasium	11. klass	Mulla pH ja toitainete sisalduse mõju hariliku männi (*Pinus sylvestris* L.) okkamõõtmetele Puhatu ammendatud freesturbaväljal	Katri Ots, Hille Eek
Marian Kaur	Viljandi Gümnaasium	12. klass	Skisofreenia: müüt ja tegelikkus kirjandus- ja filmindusteoste näitel	Raili Toikka-Tamm,
Eva-Maria Riive	Viljandi Gümnaasium	12. klass	Filmisõnavara kasutus filmiarvustusblogides	Aili Kiin
Kristen Orin, Christina Kangro	Ülenurme Gümnaasium	12. klass	Ülenurme Gümnaasiumi III kooliastme ja gümnaasiumi õpilaste hoiakud Eesti pagulaste suhtes	Ada Tamme
Celica Krigul	Tallinna 21. Kool	12. klass	Inimese juuksekarva diameetri sõltuvus kasutatud juuksehooldustoodete dimetikooni sisaldusest	Lilian Kippasto
Aleks Tammiksaar	Tallinna Prantsuse Lütseum	12. klass	Lahtise konstruktsiooniga samm-mootori projekteerimine ja ehitamine	Ants Kallaste, Anne Küüsmaa