

## Darbai atrinkti į 2015 m. Europos Sąjungos jaunųjų mokslininkų konkurso nacionalinio etapo antrąjį turą

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbo pavadinimas	Darbo autoriai		Mokykla	Darbo vadovas			
1	ES-01	Lietuvių kalbos etiketas – pasisveikinimo ir atsisveikinimo formuluotės šiandienos kalboje	Erika	Abromavičiūtė	Emilija	Obelienytė	Kauno r. Kulautuvos pagrindinė mokykla	Jolita	Velžienė
2	ES-02	Kas išperėjo viščiuką	Kasparas	Mackevičius	Jogilė	Rimkevičiūtė	Joniškėlio G. Petkevičaitės-Bitės gimnazija	Angelė	Urbonavičiūtė
3	ES-3	Medžiagų, skatinančių žmogaus odos ląstelių regeneraciją, įtaka mielių ląstelių augimui	Reda	Felinskytė			Kuršėnų Lauryno Ivinskio gimnazija	Laima	Jonušaitė
4	ES-04	Bioplastiko gaminimas ir jo savybių tyrimas	Erika	Putincevaitė			Neakivaizdinė jaunųjų biochemikų mokykla	Irena	Pečiulienė
5	ES-05	Bioplastiku dengtų vaisių išsaugojimas naudojant mėlynąjį pelėsinį grybą <i>Penicillium roquefortii</i>	Gabija	Imbrasaitė	Aleksandra	Kriukelytė	LSMU vidurinė mokykla	Elena	Juotkienė
6	ES-06	Šviesos spektro įtaka skirtingos vegetacijos augalų morfogenezei	Gabrielė	Samuolytė			Babtų gimnazija, Kauno rajonas	Vilma	Pupkienė
7	ES-07	Pelkinio gailiaus augalo dalių poveikis kambarinei musei <i>Musca domestica</i>	Džiugilė	Kersnauskaitė			Mažeikių raj. Viekšnių gimnazija	Sigita	Sprainaitytė
8	ES-09	Kaštoninės keršosios kandelės Akmenėje hemolimfos tyrimai	Odeta	Vitkauskaitė			Akmenės rajono Akmenės gimnazija	Irena	Zubavičienė
9	ES-11	Anijoninių ir nejoninių detergentų įtaka sufraktino kiekiui <i>B.Subtilis</i> bakterijų suspensijoje	Vitoldas	Jatautas	Alvydas	Kaminskas	Kauno r. Raudondvario gimnazija Kulautuvos filialas	Kolomba	Bulotienė
10	ES-12	Veiksniai lemiantys našlaitinės sanpaulijos mikroūglių regeneraciją in vitro	Ieva	Kuprytė			Kauno jėzuitų gimnazija	Loreta	Latvienė
11	ES-13	Virškinimą gerinančių vaistų efektyvumo palyginimas in vitro	Margarita	Buchovskaja			Vilniaus Aleksandro Puškino vid. mok.	Lilija	Jedinskaja
12	ES-16	Virtualia realybe pagrįsti adaptyvūs reabilitaciniai žaidimai	Adomas	Paulauskas			Panevėžio Juozo Balčikonio gimnazija	Renata	Burbaitė
13	ES-18	Neekstremalios dehidratacijos simptomų ir priežasčių dažnių nustatymas Utenos Adolfo Šapokos gimnazijos 9-12kl. moksleivių tarpe	Augusta	Valentukevičiūtė			Adolfo Šapokos gimnazija	Violeta	Karnickienė

14	ES-19	Augalų ekstraktų antibakterinių savybių įvertinimas ir jų pritaikymas antibakterinio muilo gamybai	Indrė Akucevičiūtė	Roberta Česokaitė	Varėnos "Ažuolo" gimnazija	Jolanta Žilionienė
15	ES-21	Upinių bebrų būklės įvertinimas Dotnuvėlės upės pakrantėse	Dominyka Kizerskytė	Kišonas Augustas	Kėdainių šviesioji gimnazija	Rasa Baltušytė
16	ES-23	Augalų išskirtų medžiagų priešgrybinio aktyvumo tyrimas	Agnė Orentaitė	Indrė Sakatauskaitė	Vilkaviškio	Daiva Paškauskienė
17	ES-24	Bičių surinktų žiedadulkių ir duonelės pavyzdžių iš Lietuvos apskričių kokybinės sudėties palyginimas	Simona Kavaliauskaitė	Tadas Komisaraitis	Kėdainių šviesioji gimnazija	Rasa Baltušytė
18	ES-25	Norą daug valgyti gali lemti ir genai: LEP ir POMC genų polimorfizmo tyrimas	Agnė Žemgulytė	Urtė Žitkevičiūtė	Garliavos Juozo Lukšos gimnazija + LSMU vid. mok.	Alina Smalinskienė
19	ES-26	Apis Mellifera bičių šeimos bioakustiniai ir etologiniai tyrimai bei jų praktinis taikymas	Matas Aliuškevičius	Jonė Palaimaitė	Veprių vid. mok.	Lukas Aliuškevičius
20	ES-27	Žievėgraužio tipografo (Ips typographus) antros generacijos tyrimas (2013-2014 m.)	Rasa Žalytė	Simona Karaliūtė	Anyškčių r. Troškūnų Kazio Inčiūros g.	Rasytė Gaidienė
21	ES-30	Nitrozo pirimidinų antimikrobinio aktyvumo tyrimas	Rūta Prakapaitė	Tomas Liveikis	JT laboratorija, LMNŠC	Povilas Kavaliauskas
22	ES-31	Ultragarso ir nuolatinės veikos lazerio įtaka kaštoninių keršasparnių lėliukių vystymuisi	Mantas Misiūnas		Šiaulių Juliaus Janonio gimnazija	Valentina Rakužienė
23	ES-34	Buitinės dujinės voryklės kaitviečių galios nuo dujų degimo intensyvumo tyrimas	Aistė Jurkonytė	Edvilė Lesinskaitė	Kauno Jono Basanavičiaus gimnazija	Larisa Gražienė
24	ES-35	Žemo ir aukšto dažnio akustinių bangų poveikis mikromicetų struktūrai ir mikotoksinams	Ligija Andrijauskaitė	Karolis Šikšnys	Šiaulių Juliaus Janonio gimnazija	Valentina Rakužienė
25	ES-38	Kauno miesto kraštovaizdžio antropologija ir atmintis	Kamilė Tamušauskaitė	Roberta Gaidamavičiūtė	LSMU vid. mok.	Simonas Šabanovas
26	ES-39	Naujas saulės elementų elektrodų dengimas organiniais dažikliais, sintetinant juos elementų konstravimo metu	Augustė Getautytė	Justina Čižauskaitė	Kauno „Varpo“ gimnazija	Marytė Daškevičienė
27	ES-40	Ekologiškas muilas iš kaštonų vaisių	Vaiva Lomsargytė	Agnė Venckutė	Klaipėdos moksleivių saviraiškos centras	Donata Žiaukrienė
28	ES-41	Svogūno, česnako ir citrinos poveikis bakterijų kolonijų augimui	Valentina Akučkaitė	Indrė Navickaitė	Kuršėnų Lauryno Ivinskio gimnazija	Laima Jonušaitė
29	ES-42	Elektros energijos gaminimas iš organinių atliekų ir išorinių veiksnių įtaka pagaminamos elektros kiekiui	Kotryna Gečaitė	Lukas Elenbergas	Šiaulių Juliaus Janonio gimnazija	Valentina Rakužienė
30	ES-43	Natūrali vaisių apsauga nuo bakterinio minkštojo puvinio ir mėlynojo pelėsio	Paulius Dobrovolskis	Roberta Indriulytė	Klaipėdos moksleivių saviraiškos centras	Teresė Čėsnienė
31	ES-44	Karbazolų biodegradacijos tyrimai	Mantas Vaitkevičius		Kauno moksleivių aplinkotyros centras	Jolanta Šernienė

32	ES-46	Kaštoninių keršasparnių ( <i>cameraria ohridella</i> ) atbaidymas/naikinimas kvapiaja pelargonija ( <i>pelargonium odoratissimum</i> )	Greta	Patkauskaitė			Šiaulių Juliaus Janonio gimnazija	Valentina	Rakužienė
33	ES-47	Elektrolizės proceso aktyvinimo būdai	Miglė	Markevičiūtė	Gabrielė	Meškūnaitė	Šiaulių Juliaus Janonio	Valentina	Rakužienė
34	ES-50	Daržovių spalvinių parametrų priklausomybė nuo karotenoidų ir chlorofilo kiekio	Augustė	Saladytė	Gerda	Gudavičiūtė	Kauno jėzuitų gimnazija	Rigonda	Skorulskienė
35	ES-52	ŽD virpesių įtaka sėklų dygimui ir augalo vegetacijai	Pijus	Žagrakalys	Simonas	Pranys	Juliaus Janonio Gimnazija	Valentina	Rakužienė
36	ES-53	Magnetinio lauko įtaka kalcio karbonato polimorfiniams mineralams vandenyje	Juozas Matas	Pažėra	Agnė	Romeikaitė	Šiaulių Juliaus Janonio gimnazija	Valentina	Rakužienė
37	ES-54	Nanotechnologinių produktų poveikio aplinkai tyrimas	Laura	Steponavičiūtė	Akvilė	Vėlavičiūtė	Lietuvos mokinių neformaliojo švietimo centras	Julija	Baniukevič
38	ES-56	Sosnovskio barščio ( <i>Heracleum Sosnowskyi</i> ) naikinimas, dengiant juoda polietileno plėvele	Deividas	Jasinauskas			VDU „Rasos“ gimnazija, Kauno moksleivių aplinkotyros centras	Jolanta	Šernienė
39	ES-57	Trąšų plėvelė	Ažuolas	Aukštuolis	Evelina	Šiaučiūnaitė	Kauno moksleivių aplinkotyros centras	Jolanta	Šernienė
40	ES-58	Skirtingo bangų ilgio šviesos įtaka augalų augimui	Julius	Alešiūnas	Ieva	Janiškevičiūtė	Šiaulių Juliaus Janonio gimnazija	Valentina	Rakužienė
41	ES-59	Deaminazių paieška metagenominiais metodais	Ugnė	Paulikaitė	Simonas	Ašmontas	Neakivaizdinė jaunųjų biochemikų mokykla	Jonita	Stankevičiūtė
42	ES-61	Naminių musių ( <i>Musca domestica</i> ) elgesio tyrimas į eterinius aliejus	Lukas	Ramašauskas	Gabriele	Braziulytė	Žagarės gimnazija	Lina	Martinkienė
43	ES-63	Aruodinio straubliuko ( <i>Sitophilus granarius</i> L.) elgesio modifikacija, panaudojant natūralius augalinius ekstraktus ir fizikinius veiksnius	Gabrielė	Bumbulytė	Lukas	Petreikis	Palangos senoji gimnazija	Danguolė	Baranauskienė
44	ES-67	Šešiakojų robotų judėjimo tyrimas	Paulius	Lapienis			Kauno Jėzuitų gimnazija	Rigonda	Skorulskienė
45	ES-70	Titnago poveikis vandeniui	Simona	Karpavičiūtė	Gintarė	Kazakevičiūtė	Kauno moksleivių	Jolanta	Šernienė