

“Nacionāla un starptautiska mēroga pasākumu īstenošana izglītojamo talantu attīstībai”

Projekta Nr. 8.3.2.1/16/I/002

Latvijas skolēnu 42. zinātniskās pētniecības darbu konferences 2. posma - Zemgales reģionālā zinātniskās pētniecības darbu konferences rezultāti

Sekcija	Novads	Izglītības iestāde	Darba tēma	Kopējais punktu skaits	Izvirzīts/ neizvirzīts uz valsti
Astronomijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	Mazas masas zvaigžņu evolūcija	65	izvirzīts
Fizikas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	CO2 izmešu masas automašīnām atkarībā no braukšanas ātruma	72	izvirzīts
Fizikas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	Sala ietekme uz betona bruģa izturību un atbilstība ražotāju sertifikātiem	75	izvirzīts
Fizikas	Auces, Dobeles un Tērvetes novadi	Augstkalnes vidusskola	Skaņas skaļums Augstkalnes vidusskolas pasākumos	54	neizvirzīts
Fizikas	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma Raiņa ģimnāzija	Vienkāršota kontrolētas sānslīdes modeļa pārbaude	55	neizvirzīts
Fizikas	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma Raiņa ģimnāzija	Mono un polikristālisko saules paneļu darbības salīdzinājums	76	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Fizikas	Aizkraukles, Skrīveru, Jaunjelgavas un Neretas novadi	Andreja Upīša Skrīveru vidusskola	Filma „Marsietis” fizikālā griezumā	62	izvirzīts
Fizikas	Auces, Dobeles un Tērvetes novadi	Dobeles Valsts ģimnāzija	Gaismas viļņa garuma ietekme uz augšanu	50	neizvirzīts
Fizikas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	Rentgena starojuma izkliede zobārstniecības attēlu iegūšanas laikā	68	neizvirzīts
Bioloģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Augu ēterisko eļļu dezinfekcijas līdzekļu antibakteriālā iedarbība uz dažādu virsmu baktēriju izolātiem	100	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Bioloģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Bioķīmiskā satura izmaiņas rabarberu jaunajos dzinumos	85	izvirzīts

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Sekcija	Novads	Izglītības iestāde	Darba tēma	Kopējas punktu skaits	Izvirzīts/ neizvirzīts uz valsti
Bioloģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Antociānu daudzuma izmaiņas sarkanajās lapu sinepēs temperatūras, ūdens režīma un gaismas spektrālā sastāva ietekmē	100	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Bioloģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Atmiņu pārbaudošo uzdevumu izpildes kvalitāte atkarībā no glikozes līmeņa asinīs 17-18 gadus veciem jauniešiem	72	izvirzīts
Bioloģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Tomātu šķirņu slimībizturība plēves seguma siltumnīcās	65	izvirzīts
Bioloģijas	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma Raiņa ģimnāzija	Mežacūku skaita dinamika mednieku kluba „Spārne” teritorijā	79	izvirzīts
Bioloģijas	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma Raiņa ģimnāzija	Tomātu šķirnes „Bobcat F1” audzēšana dažādos apstākļos	87	izvirzīts
Bioloģijas	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Zemgales vidusskola	Hromosomu telomēru garumu analīze hipoksijā un normoksijā audzētās dažādās krūts vēža šūnu līnijas	97	izvirzīts
Bioloģijas	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Zemgales vidusskola	Gremošanas strongiļu izplatība Tukuma novada zirgaudzētavās	75	izvirzīts
Bioloģijas	Jelgavas un Ozolnieku novadi	Vircavas vidusskola	Emocionālās un fiziskās slodzes ietekme uz asinsrites parametriem vidusskolas vecuma skolēniem Vircavas vidusskolā	53	neizvirzīts
Bioloģijas	Ogre	Jaunogres vidusskola	Apmatojuma mikroskopiskās pazīmes <i>Capra hircus</i> , <i>Ovis aries</i> <i>Ouessant</i> , <i>Orientalis cuniculus</i> sugu dzīvniekiem	95	izvirzīts

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Sekcija	Novads	Izglītības iestāde	Darba tēma	Kopējais punktu skaits	Izvirzīts/ neizvirzīts uz valsti
Bioloģijas	Auces, Dobeles un Tērvetes novadi	Dobeles Valsts ģimnāzija	Ausaino pūču <i>Asio otus</i> rudens migrācijas gaitas Papē, Latvijā	78	izvirzīts
Bioloģijas	Auces, Dobeles un Tērvetes novadi	Dobeles Valsts ģimnāzija	Bioloģisko un ķīmisko mēslošanas līdzekļu ietekme uz dārzu ražu	85	izvirzīts
Bioloģijas	Auces, Dobeles un Tērvetes novadi	Dobeles Valsts ģimnāzija	Kartupeļu audzēšana Latvijā ziemas apstākļos	82	izvirzīts
Bioloģijas	Aknīstes, Jēkabpils, Krustpils, Salas un Viesītes novadi	Salas vidusskola	Skudru daudzveidība manā apkārtnē	74	izvirzīts
Cittautu valodniecības un ārzemju literatūras zinātnes un vēstures	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Creative writing versus writing at school	73	izvirzīts
Cittautu valodniecības un ārzemju literatūras zinātnes un vēstures	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma Raiņa ģimnāzija	Variations of Non-equivalent Vocabulary Translation Methods and Translation of Personal Names in J. Salinger's Book „The Catcher in Rye” and in Everyday Use	93	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Cittautu valodniecības un ārzemju literatūras zinātnes un vēstures	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Tehnoloģiju vidusskola	Japāņu un krievu valoda gramatikas salīdzināšana	60	izvirzīts
Cittautu valodniecības un ārzemju literatūras zinātnes un vēstures	Auces, Dobeles un Tērvetes novadi	Dobeles Valsts ģimnāzija	Культурное разнообразие и межкультурный диалог в сотрудничестве Рижского театра русской драмы им. Михаила Чехова и Нового Рижского театра	91	izvirzīts

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Sekcija	Novads	Izglītības iestāde	Darba tēma	Kopējas punktu skaits	Izvirzīts/ neizvirzīts uz valsti
Cittautu valodniecības un ārzemju literatūras zinātnes un vēstures	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma 2. vidusskola	Peculiarities of Translation of Proper Nouns into Latvian in J.K.Rowling's Novels „Harry Potter”	85	izvirzīts
Ekonomikas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	„Bitcoin” kā valūta un norēķinu vienība	80	izvirzīts
Ekonomikas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Jelgavas pilsētas ieguvumi no Eiropas Savienības fondu līdzekļu piesaistes	64	izvirzīts
Ekonomikas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas 4. vidusskola	Dzīvokļu tirgus cenu izmaiņas Jelgavas pilsētā no 2005. līdz 2016. gadam	50	neizvirzīts
Ekonomikas	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma 2. vidusskola	Patērētāju tiesības un ar to realizāciju saistītās problēmas Latvijā	79	izvirzīts
Ekonomikas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	Latvijas kosmētikas sfēras produktu pozicionēšana ārzemju tirgos	84	izvirzīts
Ekonomikas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	Veikala „Barona ielas kumode” mārketinga komunikācija sociālajā vietnē Facebook	62	izvirzīts
Ekonomikas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	Zaļināšanas prasību ieviešana Latvijā un Z/S „Osīši”	76	izvirzīts
Ekonomikas	Kokneses un Pļaviņu novadi	Ilmāra Gaiša Kokneses vidusskola	Dažādu faktoru ietekme uz interneta veikalu popularitāti 12. klašu skolēnu vidū	59	neizvirzīts
Informātikas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Jelgavas autobusu parka Android aplikācija	74	izvirzīts
Informātikas	Jelgavas un Ozolnieku novadi	Ozolnieku vidusskola	Lietu tīmeklis (Internet of Things)	74	izvirzīts
Informātikas	Bauskas un Rundāles novadi	Bauskas Valsts ģimnāzija	Personu datu aizsardzība internetā	54	neizvirzīts

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Sekcija	Novads	Izglītības iestāde	Darba tēma	Kopējas punktu skaits	Izvirzīts/ neizvirzīts uz valsti
Informātikas	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Zemgales vidusskola	Windows operētājsistēmas izpildāmā faila aizsargprogrammatūras izveide	96	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Informātikas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	E-klases iespēju izmantošana Jelgavas Spīdolas ģimnāzijā: 2018. un 2011. gada salīdzinājums	62	izvirzīts
Informātikas	Bauskas un Rundāles novadi	Bauskas 2. vidusskola	Dzīvības radīšanas iespējas datorsimulācijā	85	izvirzīts
Informātikas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas 5. vidusskola	Attālinātas klātbūtnes tehnoloģijas mājas apstākļos – hologrāfiskais komunikācijas veids	96	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Inženierzinātņu	Jelgavas un Ozolnieku novadi	Elejas vidusskola	Pārtikas krāsvielas bezalkoholiskajos dzērienos un konfektēs	87	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Inženierzinātņu	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Saules enerģijas izmantošana mobila telefona uzlādei	67	izvirzīts
Inženierzinātņu	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Līdzsprieguma stabilizēšanas iespējas trases automodelim	89	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Inženierzinātņu	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Tehnoloģiju vidusskola	Inovatīvā celtniecības biobetona bloka prototipa izveide	82	izvirzīts
Inženierzinātņu	Aizkraukles, Skrīveru, Jaunjelgavas un Neretas novadi	Neretas Jāņa Jaunsudrabiņa vidusskola	Neretas Ķestera skolas ēkas maketa izveide	86	izvirzīts
Inženierzinātņu	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma Raiņa ģimnāzija	Cukura koncentrācijas mērījumi dzērienos	79	izvirzīts
Inženierzinātņu	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma Raiņa ģimnāzija	Spārņa celtspējas mērījumi vēja tunelī	70	izvirzīts
Inženierzinātņu	Bauskas un Rundāles novadi	Bauskas Valsts ģimnāzija	Iesala ražošanas iespējas Bauskas novadā	61	izvirzīts

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Sekcija	Novads	Izglītības iestāde	Darba tēma	Kopējais punktu skaits	Izvirzīts/ neizvirzīts uz valsti
Inženierzinātņu	Vecumnieku novads	Vecumnieku vidusskola	Lapu koku zāgmateriālu ražošana un to izmantošana	76	izvirzīts
Inženierzinātņu	Auces, Dobeles un Tērvetes novadi	Dobeles Valsts ģimnāzija	Sukāžu gatavošana no dāržeņiem un to patikšanas pakāpes novērtējums	86	izvirzīts
Kulturoloģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Vidusskolēni un valsts tēla izpratne Latvijas kultūras kontekstā	86	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Kulturoloģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Filmas „Es esmu šeit” mākslinieciskā vērtība jauniešu skatījumā	76	izvirzīts
Kulturoloģijas	Iecavas novads	Iecavas vidusskola	Apsveikuma kartītes, to izgatavošana un aktualitātes mūsdienās	73	izvirzīts
Kulturoloģijas	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma Raiņa ģimnāzija	Baltijas dzintara izmantošanas iespējas, dzintara viltojumu noteikšana	80	izvirzīts
Kulturoloģijas	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma Raiņa ģimnāzija	Vācbaltiešu mākslinieka Ervina Volfeila atainotais Tukuma Brīvības laukums toreiz un tagad	86	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Kulturoloģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	Afišu stabi kā Jelgavas pilsētvides elementi	84	izvirzīts
Kulturoloģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	Populārākās padomju laika pagalma spēles	81	izvirzīts
Kulturoloģijas	Vecumnieku novads	Vecumnieku vidusskola	Cimdu adīšanas tradīcijas Vecumnieku apkaimē	71	izvirzīts
Kulturoloģijas	Kokneses un Pļaviņu novadi	Pļaviņu novada ģimnāzija	Pļaviņu novada bibliotēku nozīme Pļaviņu novada iedzīvotāju vidū	72	izvirzīts
Kulturoloģijas	Aizkraukles, Skrīveru, Jaunjelgavas un Neretas novadi	Aizkraukles novada vidusskola	Jāņu dienas tradīcijas agrāk un mūsdienās	77	izvirzīts
Kulturoloģijas	Aizkraukles, Skrīveru, Jaunjelgavas un Neretas novadi	Aizkraukles novada vidusskola	Grāmatu nozīme jauniešu dzīvē	78	izvirzīts

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Sekcija	Novads	Izglītības iestāde	Darba tēma	Kopējais punktu skaits	Izvirzīts/ neizvirzīts uz valsti
Kulturoloģijas	Aizkraukles, Skrīveru, Jaunjelgavas un Neretas novadi	Aizkraukles novada vidusskola	Sēlijas novada iedzīvotāju izaugsmes iespējas pašdarbības kolektīvos	67	izvirzīts
Latviešu literatūras zinātnes un vēstures sekcija	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Mātes un meitas attiecības mūsdienu latviešu prozā	86	izvirzīts
Latviešu literatūras zinātnes un vēstures sekcija	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Personas un valsts brīvība Ingas Ābeles romānā „Klūgu mūks”	99	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Latviešu literatūras zinātnes un vēstures sekcija	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Padomju laikmeta iezīmes Laimas Kotas romānā „Istaba”	88	izvirzīts
Latviešu literatūras zinātnes un vēstures sekcija	Aizkraukles, Skrīveru, Jaunjelgavas un Neretas novadi	Neretas Jāņa Jaunsudrabiņa vidusskola	Zemgaļu un Tērvetes senvēsture L. Pura romānā „Degošais pilskalns”	94	izvirzīts
Latviešu literatūras zinātnes un vēstures sekcija	Jelgavas pilsēta	Jelgavas 6. vidusskola	Pusaudžu konfliktu atspoguļojums latviešu literatūrā	79	izvirzīts
Latviešu valodniecības	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Tehnoloģiju vidusskola	Neliterārās leksikas lietojums Jelgavas Tehnoloģiju vidusskolas 11.i. klases skolēnu valodā	74	izvirzīts
Latviešu valodniecības	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Tehnoloģiju vidusskola	Personvārdu un iesauku lietojums Jāņa Joneņa romānā „Jelgava 94”	72	izvirzīts
Latviešu valodniecības	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Tehnoloģiju vidusskola	Auto reklāmu teksti Jelgavas pilsētvidē	60	izvirzīts
Latviešu valodniecības	Kokneses un Pļaviņu novadi	Ilmāra Gaiša Kokneses vidusskola	Lasīšanas paradumi, to ietekme uz valodu attīstību I.Gaiša Kokneses vidusskolā	72	izvirzīts

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Sekcija	Novads	Izglītības iestāde	Darba tēma	Kopējas punktu skaits	Izvirzīts/ neizvirzīts uz valsti
Latviešu valodniecības	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma 2. vidusskola	Lingvistiskās identitātes un valodas saglabāšanas aspekti A.Bela romānā „Cilvēki laivās un mūsdienās”	95	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Matemātikas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Satikšanās varbūtība $N \times N$ rūtiņu režģī	71	izvirzīts
Matemātikas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Divu vienādu dažādmalu šaurleņķa trīsstūru kopīgā laukuma noteikšana, ja viena trīsstūra virsotne tiek fiksēta otra trīsstūra mediānu krustpunktā un veic apgriezieni ap to	84	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Matemātikas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Riņķa līnijas lokos ievilkta riņķa līnijas rādiusa noteikšana	67	izvirzīts
Mākslas zinātnes	Jelgavas un Ozolnieku novadi	Kalnciema pagasta vidusskola	„Skolas mācību telpu interjera funkcionalitāte”	90	izvirzīts
Mākslas zinātnes	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Fridriha Milta glezniecības latviešu trimdas kultūras kontekstā	66	izvirzīts
Mākslas zinātnes	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Fridriha Milta glezniecības latviešu trimdas kultūras kontekstā	66	izvirzīts
Mākslas zinātnes	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	20. gadsimta 80. gadu elementu izmantošana telpiskos interjera objektos	90	izvirzīts
Mākslas zinātnes	Auces, Dobeles un Tērvetes novadi	Augstkalnes vidusskola	Komiksa popularitāte pasaulē un Latvijā	95	izvirzīts
Mākslas zinātnes	Jelgavas pilsēta	Jelgavas 4. vidusskola	Dzintara rotas kā Latvijas atpazīstamības simbols	82	izvirzīts
Mākslas zinātnes	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma Raiņa ģimnāzija	Džeza mūzika un tās aktualitāte jauniešu vidū	62	neizvirzīts

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Sekcija	Novads	Izglītības iestāde	Darba tēma	Kopējas punktu skaits	Izvirzīts/ neizvirzīts uz valsti
Mākslas zinātnes	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma Raiņa ģimnāzija	Tēlnieka Valta Barkāna mākslinieciskais rokraksts	79	izvirzīts
Mākslas zinātnes	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma Raiņa ģimnāzija	Kokles spēles attīstība un nozīme bērnu un jauniešu dzīvē	98	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Mākslas zinātnes	Aizkraukles, Skrīveru, Jaunjelgavas un Neretas novadi	Neretas Jāņa Jaunsudrabiņa vidusskola	Brektes. Mākslinieku dzimta	97	izvirzīts
Mākslas zinātnes	Bauskas un Rundāles novadi	Bauskas 2. Vidusskola	Marka Rotko daiļrade	49	neizvirzīts
Mākslas zinātnes	Vecumnieku novads	Vecumnieku vidusskola	Modernisms un Salvadors Dalī	97	izvirzīts
Mākslas zinātnes	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	Skeitparki kā pilsētas vides mākslas un arhitektūras objekti	97	izvirzīts
Mākslas zinātnes	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	Melnās keramikas attīstība Latvijā, trauku komplekta izgatavošana	66	izvirzīts
Mākslas zinātnes	Jēkabpils pilsēta	Jēkabpils 3. vidusskola	Mūzikas loma cilvēka intelektuālajā un emocionālajā attīstībā	63	izvirzīts
Pedagoģijas	Jelgavas un Ozolnieku novadi	Elejas vidusskola	Attīstošās datorspēles	85	izvirzīts
Pedagoģijas	Bauskas un Rundāles novadi	Bauskas Valsts ģimnāzija	Skolēnu stundu kavējumi un to iemesli	92	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Pedagoģijas	Bauskas un Rundāles novadi	Bauskas Valsts ģimnāzija	Mājasdarbi kā skolēnu patstāvīgās mācīšanās metode	90	izvirzīts
Pedagoģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Iesildīšanās vingrojumu kopums sporta stundās pirms tāllēkšanas	55	neizvirzīts
Pedagoģijas	Bauskas un Rundāles novadi	Pilsrundāles vidusskola	Mājas darbu apjoms Pilsrundāles vidusskolā 5.-12. klasē	53	neizvirzīts
Pedagoģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Savstarpējā vērtēšana kā veiksmīgs formatīvās vērtēšanas paņēmieni Skola2030 kontekstā	66	izvirzīts

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Sekcija	Novads	Izglītības iestāde	Darba tēma	Kopējas punktu skaits	Izvirzīts/ neizvirzīts uz valsti
Pedagoģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas 4. vidusskola	Jelgavas 4. vidusskolas skolēnu mācīšanās prasmju novērtējums	89	izvirzīts
Pedagoģijas	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma Raiņa ģimnāzija	Diferenciācija latviešu valodas apgūvē 10. klasei	72	izvirzīts
Pedagoģijas	Iecavas novads	Iecavas vidusskola	Robotika un tās nozīme mācību procesā	44	neizvirzīts
Pedagoģijas	Jelgavas un Ozolnieku novadi	Ozolnieku vidusskola	Karjeras izglītības iekļaušana mācību priekšmetu stundās Ozolnieku vidusskolā	76	izvirzīts
Pedagoģijas	Kokneses un Pļaviņu novadi	Ilmāra Gaiša Koknese vidusskola	Iespējamās mācību ekskursijas literatūras stundās vidusskolā un to devums skolēniem	41	neizvirzīts
Pedagoģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	Ekonomiskā izglītība pirmskolā	71	izvirzīts
Pedagoģijas	Aizkraukles, Skrīveru, Jaunjelgavas un Neretas novadi	Aizkraukles novada vidusskola	20. un 21. gs. mācību metodes mācīšanās procesā Aizkraukles novada vidusskolas 9.-12. klasēs	66	izvirzīts
Pedagoģijas	Auces, Dobeles un Tērvetes novadi	Dobeles Valsts ģimnāzija	Edvarda de Bono sešu domāšanas cepuru metodes izmantošana literatūras apgūvē 10. klasē	55	neizvirzīts
Pedagoģijas	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Engure vidusskola	Mācību procesa nodrošināšana vispārizglītojošajās skolās skolotāju kavējumu dēļ	93	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Psiholoģijas	Bauskas un Rundāles novadi	Bauskas Valsts ģimnāzija	Autoagresijas izplatība pusaudžu vecumā	80	izvirzīts
Psiholoģijas	Jelgavas un Ozolnieku novadi	Elejas vidusskola	Mentālo slimību attēlojums Dž. K. Roulīngas grāmatu sērijas „Harijs Poters” varoņos	41	neizvirzīts

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Sekcija	Novads	Izglītības iestāde	Darba tēma	Kopējas punktu skaits	Izvirzīts/ neizvirzīts uz valsti
Psiholoģijas	Bauskas un Rundāles novadi	Pilsrundāles vidusskola	Veģetatīvās distonijas simptomu mazināšanas metodes	57	neizvirzīts
Psiholoģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	Mobilo telefonu ietekme uz jauniešiem	87	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Psiholoģijas	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma Raiņa ģimnāzija	Draudzības atšķirības 11. klases meitenēm un zēniem	79	izvirzīts
Psiholoģijas	Aizkraukles, Skrīveru, Jaunjelgavas un Neretas novadi	Neretas Jāņa Jaunsudrabiņa vidusskola	Kreiļu īpašības. Mīti un patiesība	66	izvirzīts
Psiholoģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas 6. vidusskola	Sportistu motivācija kartinga nodarbībām	72	izvirzīts
Psiholoģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas 5. vidusskola	Profesijas izvēles motīvi un darba vērtības jauniešu un agrīnā brieduma vecumos	86	izvirzīts
Psiholoģijas	Auces, Dobeles un Tērvetes novadi	Dobeles Valsts ģimnāzija	Dobeles Valsts ģimnāzijas 8. klases skolēnu stresa līmenis, to ietekmējošie faktori mācību procesa ietvaros	84	izvirzīts
Psiholoģijas	Auces, Dobeles un Tērvetes novadi	Dobeles Valsts ģimnāzija	Mobings Dobeles pilsētas skolu 7. klašu skolēnu vidū	72	izvirzīts
Psiholoģijas	Auces, Dobeles un Tērvetes novadi	Dobeles Valsts ģimnāzija	Sociopātijas pazīmju izplatība un to saistība ar sasniegumiem skolā DVĢ vidusskolēnu vidū	69	izvirzīts
Psiholoģijas	Aizkraukles, Skrīveru, Jaunjelgavas un Neretas novadi	Aizkraukles novada vidusskola	Mobings skolā un tā novēršana	59	neizvirzīts
Psiholoģijas	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Engures vidusskola	Prokrastinācijas izplatība un atšķirības Engures vidusskolas vidējā un vecākā posma jauniešu vidū	69	izvirzīts

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Sekcija	Novads	Izglītības iestāde	Darba tēma	Kopējas punktu skaits	Izvirzīts/ neizvirzīts uz valsti
Socioloģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Jauniešu informētība par regbiju Jelgavā	58	neizvirzīts
Socioloģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Veiksmīga Youtube kanāla vadīšanas kritēriji	68	izvirzīts
Socioloģijas	Jēkabpils pilsēta	Jēkabpils Valsts ģimnāzija	„Radio 1” darbība Jēkabpilī 20 gadu pastāvēšanas laikā (1998. – 2018.)	73	izvirzīts
Socioloģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	Pilsētvide kā jauniešu dzīves kvalitāti ietekmējošs faktors: Jelgavas Spīdolas ģimnāzijas vidusskolēnu viedoklis	87	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Socioloģijas	Kokneses un Pļaviņu novadi	Pļaviņu novada ģimnāzija	Maizes nozīme un lietošanas paradumi Pļaviņu iedzīvotāju ikdienas uzturā	59	neizvirzīts
Socioloģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas 6. vidusskola	Iedzīvotāju tolerance attiekmē pret musulmaņu kopienas Latvijā	59	neizvirzīts
Socioloģijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	Izglītības sistēmu salīdzinājums starp Jelgavas Spīdolas ģimnāziju un Oulu vidusskolu (Oulun Suomalaisen Yhteiskoulun Lukio) un uz kompetencēm vērsto izglītības standartu	63	izvirzīts
Socioloģijas	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Engures vidusskola	Motivācija veidot audžuģimeni	84	izvirzīts
Socioloģijas	Aizkraukles, Skrīveru, Jaunjelgavas un Neretas novadi	Aizkraukles novada vidusskola	Pilsonisko prasmju pilnveide skolēnu pašpārvaldē	63	izvirzīts
Tieslietu	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Resocializācija kā soda izpildes mērķis	95	izvirzīts un diploms par 1.vietu

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Sekcija	Novads	Izglītības iestāde	Darba tēma	Kopējas punktu skaits	Izvirzīts/ neizvirzīts uz valsti
Tieslietu	Bauskas un Rundāles novadi	Uzvaras vidusskola	Uzturlīdzekļi bērnu tiesību aizsardzībā	72	izvirzīts
Tieslietu	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma 2. vidusskola	Izmaiņas Krimināllikumā pirms Latvijas iestāšanās Eiropas Savienībā un pārmaiņu efektivitātes noteikšana	90	izvirzīts
Veselības zinātņu	Bauskas un Rundāles novadi	Bauskas Valsts ģimnāzija	Peldēšanas ietekme uz 9-10 gadus vecu bērnu izelpas maksimumplūsmu	81	izvirzīts
Veselības zinātņu	Bauskas un Rundāles novadi	Bauskas Valsts ģimnāzija	Slaucamo aitu produktu ietekme uz cilvēka organismu un to popularitāte Latvijā	70	izvirzīts
Veselības zinātņu	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Optimālais apgaismes ķermeņu izvietojums 326-1 kabinetā	87	izvirzīts
Veselības zinātņu	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	Asinsrites sistēmas novērošana Jelgavas Spīdolas ģimnāzijas skolēniem	88	izvirzīts
Veselības zinātņu	Aknīstes, Jēkabpils, Krustpils, Salas un Viesītes novadi	Viesīte vidusskola	Redzes asuma atkarība no digitālo displeju lietošanas ilguma	86	izvirzīts
Veselības zinātņu	Aizkraukles, Skrīveru, Jaunjelgavas un Neretas novadi	Andreja Upīša Skrīveru vidusskola	Jauniešu veselības izpēte Andreja Upīša Skrīveru vidusskolā	90	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Veselības zinātņu	Kokneses un Pļaviņu novadi	Ilmāra Gaiša Kokneses vidusskola	Sporta un veselīga uztura ietekme uz I.Gaiša Kokneses vidusskolas skolēniem	59	neizvirzīts
Veselības zinātņu	Jēkabpils pilsēta	Jēkabpils Valsts ģimnāzija	Cukura diabēts – aizkuņģa dziedzera metaboliskā slimība	82	izvirzīts
Veselības zinātņu	Auces, Dobeles un Tērvetes novadi	Dobeles Valsts ģimnāzija	Miega traucējumi Dobeles Valsts ģimnāzijas skolēniem	89	izvirzīts

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Sekcija	Novads	Izglītības iestāde	Darba tēma	Kopējais punktu skaits	Izvirzīts/ neizvirzīts uz valsti
Veselības zinātņu	Auces, Dobeles un Tērvetes novadi	Dobeles Valsts ģimnāzija	Skolas trokšņa vides iedarbība uz koncentrēšanās spēju	53	neizvirzīts
Veselības zinātņu	Auces, Dobeles un Tērvetes novadi	Dobeles Valsts ģimnāzija	D vitamīna pietiekamība Dobeles Valsts ģimnāzijas skolēnu ēdināšanā	74	izvirzīts
Veselības zinātņu	Bauskas un Rundāles novadi	Bauskas 2. vidusskola	Dinamiskās un statiskās slodzes ietekme uz jauniešu sirds un asinsrites sistēmas parametriem	77	izvirzīts
Veselības zinātņu	Kandavas novads	Kandavas Kārļa Mīlenbaha vidusskola	Cilvēku attieksme pret zobu balināšanu	80	izvirzīts
Vides zinātņu	Bauskas un Rundāles novadi	Bauskas Valsts ģimnāzija	Kravas auto radītā gāzveida piesārņojuma ietekme uz iedzīvotāju veselību Bauskas pilsētā	56	neizvirzīts
Vides zinātņu	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Ūdenstelpas daudzfunkcionālas izmantošanas un attīstības iespējas Ozolnieku novada Ozolnieku ciemā	62	izvirzīts
Vides zinātņu	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	PHB bāzes plēvju mehāniskās īpašības un bionoārdīšanās procesi	64	izvirzīts
Vides zinātņu	Jēkabpils pilsēta	Jēkabpils Valsts ģimnāzija	Mājdzīvnieku labturības noteikumu ievērošana Jēkabpilī	78	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Vides zinātņu	Iecavas novads	Iecavas vidusskola	Nokrišņu vide Iecavā	85	izvirzīts
Vides zinātņu	Kokneses un Pļaviņu novadi	Pļaviņu novada ģimnāzija	Aiviekstes karjerezeru ūdens fizikāli ķīmisko parametru pētījumi	72	izvirzīts
Vēstures un kultūrvēsturiskā mantojuma	Bauskas un Rundāles novadi	Bauskas Valsts ģimnāzija	Ainažu jūrskolas muzeja efektivitāte mūsdienās	83	izvirzīts

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Sekcija	Novads	Izglītības iestāde	Darba tēma	Kopējais punktu skaits	Izvirzīts/ neizvirzīts uz valsti
Vēstures un kultūrvēsturiskā mantojuma	Aknīstes, Jēkabpils, Krustpils, Salas un Viesītes novadi	Aknīstes vidusskola	Aleksandra Grīna piemiņas saglabāšana Jēkabpils novadā	89	izvirzīts
Vēstures un kultūrvēsturiskā mantojuma	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Skolēnu nodarbinātība lauksaimniecībā padomju laikos Latvijā	76	izvirzīts
Vēstures un kultūrvēsturiskā mantojuma	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Latvijas Republikas zemessardzes 52. kaujas atbalsta bataljona izveide un attīstība	66	izvirzīts
Vēstures un kultūrvēsturiskā mantojuma	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Manas dzimtas pētīšana un ciltskoka izveides iespējas	43	neizvirzīts
Vēstures un kultūrvēsturiskā mantojuma	Aizkraukles, Skrīveru, Jaunjelgavas un Neretas novadi	Neretas Jāņa Jaunsudrabiņa vidusskola	Jāņa Jaunsudrabiņa kultūras mantojuma popularizēšana Jāņa Jaunsudrabiņa muzejā „Riekstiņi 2017. gadā”	90	izvirzīts
Vēstures un kultūrvēsturiskā mantojuma	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma Vakara un neklātienes vidusskola	Tukuma vakarskolas vēsture no 1945. līdz 1960. gadam atmiņās un laikrakstā „Tukuma Ziņotājs”	75	izvirzīts
Vēstures un kultūrvēsturiskā mantojuma	Aknīstes, Jēkabpils, Krustpils, Salas un Viesītes novadi	Viesītes vidusskola	Viesītieši – Triju Zvaigžņu ordeņa kavalieri	52	neizvirzīts
Vēstures un kultūrvēsturiskā mantojuma	Vecumnieku novads	Misas vidusskola	Bulgārijas mežciema vēsture	53	neizvirzīts
Vēstures un kultūrvēsturiskā mantojuma	Jelgavas pilsēta	Jelgavas 6. vidusskola	Parafjanoviču ģimenes vēsture	68	izvirzīts
Vēstures un kultūrvēsturiskā mantojuma	Auces, Dobeles un Tērvetes novadi	Dobeles Valsts ģimnāzija	Latvijas de jure atzīšanas nozīme laikrakstos „Jaunākās Ziņas” un „Zemgales Balss” 1925.–1935.	68	izvirzīts

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Sekcija	Novads	Izglītības iestāde	Darba tēma	Kopējais punktu skaits	Izvirzīts/ neizvirzīts uz valsti
Vēstures un kultūrvēsturiskā mantojuma	Auces, Dobeles un Tērvetes novadi	Dobeles Valsts ģimnāzija	Draudzīgā aicinājuma vēsture un šodiena	86	izvirzīts
Vēstures un kultūrvēsturiskā mantojuma	Auces, Dobeles un Tērvetes novadi	Dobeles Valsts ģimnāzija	Dobeles mūzikas ēka kā viens no kultūrvēsturiskā mantojuma arhitektūras pieminekļiem Dobelē	73	izvirzīts
Vēstures un kultūrvēsturiskā mantojuma	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	18. novembra valsts svētku atspoguļojums laikrakstā Zemgales Balss (1934-1939)	90	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Vēstures un kultūrvēsturiskā mantojuma	Aizkraukles, Skrīveru, Jaunjelgavas un Neretas novadi	Aizkraukles novada vidusskola	Dobelnieku ģimenes deportēšana 1949. gadā un deportācijas sekas	78	izvirzīts
Vēstures un kultūrvēsturiskā mantojuma	Jelgavas un Ozolnieku novadi	Elejas vidusskola	M. Vanagas un Ā. Frišmaņa savstarpējo attiecību un sadzīves atspoguļojums vēstulēs no Sibīrijas (1947-1957)	88	izvirzīts
Zemes zinātņu un ekonomiskās ģeogrāfijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Mototūrisma attīstības iespējas Zemgales reģionā	72	izvirzīts
Zemes zinātņu un ekonomiskās ģeogrāfijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	Graudaugu platības izmaiņas Latvijā un to ietekmējošie faktori 21. gadsimtā	95	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Zemes zinātņu un ekonomiskās ģeogrāfijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Spīdolas ģimnāzija	P2O5 saturs digestātā un tā salīdzinājums ar citiem organiskiem mēslojumiem	78	izvirzīts
Zemes zinātņu un ekonomiskās ģeogrāfijas	Kandavas novads	Kandavas internātvidusskola	Saules elektrostaciju efektivitāte un lietderība sabiedriskās iestādēs un privātmājās Latvijā	90	izvirzīts
Zemes zinātņu un ekonomiskās ģeogrāfijas	Jēkabpils pilsēta	Jēkabpils Valsts ģimnāzija	Pazemes ūdeņu iegūšana un izmantošana Jēkabpils pilsētas teritorijā	85	izvirzīts

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Sekcija	Novads	Izglītības iestāde	Darba tēma	Kopējas punktu skaits	Izvirzīts/ neizvirzīts uz valsti
Zemes zinātņu un ekonomiskās ģeogrāfijas	Aizkraukles, Skrīveru, Jaunjelgavas un Neretas novadi	Neretas Jāņa Jaunsudrabiņa vidusskola	Lauksaimniecības problēmas Neretas novadā	88	izvirzīts
Zemes zinātņu un ekonomiskās ģeogrāfijas	Vecumnieku novads	Vecumnieku vidusskola	Cilvēku tirdzniecība Latvijā 21. gadsimtā	80	izvirzīts
Zemes zinātņu un ekonomiskās ģeogrāfijas	Jēkabpils pilsēta	Jēkabpils 3. vidusskola	Tūrisma taka Zesas pagastā	79	izvirzīts
Ķīmijas	Bauskas un Rundāles novadi	Bauskas Valsts ģimnāzija	Kartupeļu čipsu ar augstvērtīgu bioloģisko vērtību izstrāde	82	izvirzīts
Ķīmijas	Jēkabpils pilsēta	Jēkabpils Valsts ģimnāzija	Zāļu tēju antioksidantā aktivitāte atkarībā no drogu sagatavošanas veida	76	izvirzīts
Ķīmijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	C vitamīna un likopēna saturs dažādi apstrādātos tomātos	85	izvirzīts un diploms par 1.vietu
Ķīmijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	Kopējo fenolu saturs priežu čiekuru sīrupos atkarībā no to uzglabāšanas ilguma	59	neizvirzīts
Ķīmijas	Jelgavas pilsēta	Jelgavas Valsts ģimnāzija	C vitamīna koncentrācijas izmaiņas greipfrūtu sulās atkarībā no uzglabāšanas veida	71	izvirzīts
Ķīmijas	Tukuma, Engures un Jaunpils novadi	Tukuma Raiņa ģimnāzija	Dabiskā antioksidanta likopēna daudzuma un masas noteikšana tomātos un tomātu pastā	81	izvirzīts

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Sekcija	Novads	Izglītības iestāde	Darba tēma	Kopējas punktu skaits	Izvirzīts/ neizvirzīts uz valsti
Ķīmijas	Jelgavas un Ozolnieku novadi	Ozolnieku vidusskola	C vitamīna daudzums Latvijā audzētos ābolos	59	neizvirzīts
Ķīmijas	Jelgavas un Ozolnieku novadi	Ozolnieku vidusskola	Jauniešu līnijas „Be Trendy” kosmētikas saturs	60	izvirzīts
Ķīmijas	Aizkraukles, Skrīveru, Jaunjelgavas un Neretas novadi	Aizkraukles novada vidusskola	Nitrāta jonu masas salīdzinājums zemnieku saimniecībā audzētos un lielveikalos iegādātos dārzeņos	81	izvirzīts
Ķīmijas	Jēkabpils pilsēta	Jēkabpils Valsts ģimnāzija	Trans-taukskābju saturs eļļās atkarībā no karsēšanas laika	49	neizvirzīts