

## Jauno vides pētnieku konkurss – Žūrijas vērtējums, komentāri

2018. gada 12. maijs

Nr	Nosaukums	Izglītības iestāde	Darba autori	Darba vadītājs	Žūrijas vērtējums
1.	Pētījums par dzelzs koncentrācijas un cietības izmaiņām Pierīgas pazemes ūdenī	Rīgas 46.vidusskola	Jekaterina Iškova	Boriss Antonovs	<b>Atzinība</b>
2.	Mikroskopisko aļģu un Baltijas jūras makroskopisko aļģu bioķīmiskais metāna potenciāls un priekšapstrādes ietekme uz biomasas efektivitāti	RTU inženierzinātņu vidusskola	Alise Anna Stīpniece Evelīna Valtere	Laura Fjodorova	<b>1.vieta</b> Darbs izvirzīts dalībai Starptautiskajā Stokholmas Jauno ūdens pētnieku konkursā (Stockholm Junior Water Prize)
3.	Izdertā ūdens daudzuma ietekme uz hematokrīta līmeni jauniešu vecumā	Rīgas 71. vidusskola	Anna Luīza Kovaļova	Margarita Akopjana	
4.	Baltijas jūras piesārņošana Baltijas valstu teritorijas piekrastē.	Rīgas 40. vidusskola	Deniss Boka	Alla Bondarenko	
5.	Baltijas jūras sedimentu kvalitāte	Rīgas Valsts 3.ģimnāzija	Kristīne Krūmiņa	Evi Kūriņa	<b>3. vieta</b>
6.	Baltijas jūras un Rīgas jūras līča piekrastes zivju organismu piesārņojums ar dzīvsudrabu.	Rīgas Purvciema vidusskola	Alina Afanasyeva Alīna Gukova	Karina Sčastnaja	<b>Atzinība</b>
7.	Kalcija saturs dažādos piena produktos	Rīgas 46.vidusskola	Ēriks Naumenkovs Igoris Orlovs	Boriss Antonovs	
8.	Baktēriju izplatība Rīgas Austrumu klīniskās universitātes slimnīcas stacionāra „Gaiļezers” vidē	Rīgas Valsts 3.ģimnāzija	Renāte Zeltiņa	Anita Rozenblate	Neieradās
9.	Kukaiņu un zirnekļveidīgo sugu bioloģiskā daudzveidība dārzā un tās ietekmējošie faktori	Rīgas Valsts 3.ģimnāzija	Dita Dīriņa	Anita Rozenblate	<b>Atzinība</b>
10.	Ūdens kvalitātes salīdzinājums Piltenes lauku teritorijas akās	Ventspils Valsts 1.ģimnāzija	Karina Histjajeva	Vita Bērzleja	
11.	Dzelzs iegūšana no purva rūdas - limonīta laboratorijā, kā reducētāju izmantojot ūdeņradi	Kārsavas vidusskola	Dans Kazimirs Valeniks	Edgars Puksts	
12.	Braslas upes piesārņojums un tās ietekmējošie faktori	BJVIC "Rīgas Dabaszinību skola"	Anna Liene Brokāne	Santa Bērziņa	<b>Atzinība</b>
13.	SiO <sub>2</sub> nanodaļiņu ietekme uz Drosophila melanogaster (Meigen, 1830) attīstību un mainību.	BJVIC "Rīgas Dabaszinību skola"	Laura Liepiņa	Valters Gobiņš	Neieradās
14.	Temperatūras sajūtas subjektīvais novērtējums pusaudžiem dažādas temperatūras stimula ietekmē	BJVIC "Rīgas Dabaszinību skola"	Elīna Fainveice	Maruta Kusiņa, Līga Ozoliņa - Molla, Valters Gobiņš	
15.	Antibiotisko vielu ietekme uz pelējumu	Viļānu vidusskola	Marina Ksendzova	Maruta Ladusāne	<b>Atzinība</b>
16.	Parastās priedes ietekme uz augsnes ķīmisko sastāvu	Viļānu vidusskola	Kristīne Zeimule	Maruta Ladusāne	

<b>Nr</b>	<b>Nosaukums</b>	<b>Izglītības iestāde</b>	<b>Darba autori</b>	<b>Darba vadītājs</b>	<b>Žūrijas vērtējums</b>
17.	Biogranulu iegūšana no otrreizēja pārstrādes materiāla un dabas resursiem	Daugavpils Valsts ģimnāzija	Ieva Siksaliete	Irina Fjodorova, Kristīne Irčiševa	<b>2. vieta</b>
18.	Videi draudzīga polilaktīdu kompozīta BIO iepakojuma izveide	Rīgas Purvciema vidusskola	Anastasija Meļņika, Polina Milka, Jeļizaveta Proļada	Tatjana Sahnno	
19.	Līdzdojošie putni Daugavgrīvas liegumā 2015.-2016. gados un to iespējamās skaita izmaiņas atkarībā no temperatūras.	Rīgas Purvciema vidusskola	Aleksejs Popovs Nikita Freimanis	Marina Kazadajeva	