

**SALDUS UN BROCĒNU NOVADA VIDUSSKOLĒNU
ZINĀTNISKI PĒTNIECISKO DARBU KONFERENCE
2018.GADA 15. FEBRUĀRĪ**

EKONOMIKA, SOCIOLOĢIJA, sekciju vada Laura Miķelsone, komisija Džineta Rubule, Ivars Naumanis
SNP Izglītības pārvaldē, Avotu iela 12, 1 st., Jaunā sēžu zāle

Nr.p.k	Laiks	Darba nosaukums	Autors	Darba vadītājs	Skola, klase	Punkti	Pakāpe
1.	9.00	Profesiju izvēli noteicošie faktori [<i>Ekonomika</i>]	Artūrs Rieksts	Vita Grīsle-Akopjana	Saldus vsk., 11. klase		
2.	9.15	Mājražošanas iespējas Saldus novadā [<i>Ekonomika</i>]	Anete Blūma, Kristiāna Jansone	Ene Rožkova	Druvas vsk., 11. klase		
3.	9.30	Rekreatīvo resursu pieejamība publiskās vietās [<i>Socioloģija</i>]	Alta Ābola	Antra Bērziņa	Saldus vsk., 11. klase		
4.	9.45	Druvas vidusskolas vidusskolēnu izmantotās mobilās aplikācijas amatiersportā [<i>Socioloģija</i>]	Anda Grīsle	Liāra Beļkeviča	Druvas vsk., 11. klase		
5.	10.00	Alkohols un tā pieejamība Druvas vidusskolas un Mažeiku Merkelios Račkauskas ģimnāzijas jauniešiem [<i>Socioloģija</i>]	Līva Hmeļnicka	Sandra Burve	Druvas vsk., 11. klase		
15 MIN PĀRTRAUKUMS							
6.	10.30	Sākumskolas skolēnu atbildīga rīcība internetā [<i>Socioloģija</i>]	Patrīcija Kalniņa, Sabīne Evarsone	Līga Kaļišuka	Druvas vsk., 11. klase		
7.	10.45	Ārzemēs dzīvojošo tautiešu iespējas atgriezties Latvijā [<i>Socioloģija</i>]	Luīze Strogonova	Ilze Kļava	Druvas vsk., 11. klase		
8.	11.00	Saldus pilsētvides pieejamība cilvēkiem ar kustību traucējumiem [<i>Socioloģija</i>]	Elizabete Vilne	Sandra Burve	Druvas vsk., 11. klase		
9.	11.15	Mobilā telefona izmantošana Nīgrandes pagasta Kalnu vidusskolā [<i>Socioloģija</i>]	Viktorija Tene	Anita Prauliņa	Kalnu vsk., 11. klase		
11.30 – 13.30		PĀRTRAUKUMS – KOMISIJAS APSPIEDE					

**SALDUS UN BROCĒNU NOVADA VIDUSSKOLĒNU
ZINĀTNISKI PĒTNIECISKO DARBU KONFERENCE
2018.GADA 15. FEBRUĀRĪ**

VIDES ZINĀTNE, EKONOMISKĀ ĢEOGRĀFIJA, sekciju vada Baiba Kalve-Višarte, komisija Ina Kuzminova, Anda Zavitska
SNP Izglītības pārvaldē, Avotu iela 12, 1 st., Jaunā sēžu zāle

Nr.p. k.	Laiks	Darba nosaukums	Autors	Darba vadītājs	Skola, klase	Punkti	Pakāpe
1.	12.30	Ķīmisko vielu ietekme uz saldūdens ekosistēmas mikroskopiskajiem organismiem [<i>Vides zinātne</i>]	Endijs Lasmanis	Antra Bērziņa	Saldus vsk., 11.klase		
2.	12.45	Gaisa mitruma un temperatūras ietekme uz mitruma daudzumu medū [<i>Vides zinātne</i>]	Amanda Punkstiņa	Baiba Kalve-Višarte	Saldus vsk., 11.klase		
3.	13.00	Lauksaimniecības zemju un notekūdeņu ietekme uz atklāto ūdenstilpņu ūdens kvalitāti Saldus novadā [<i>Vides zinātne</i>]	Vanesa Luīze Didze, Linda Elīza Jumīte	Baiba Kalve-Višarte	Saldus vsk., 11.klase		
4.	13.15	Sieviešu nodarbinātība un bezdarbs Saldus novadā [<i>Ekonomiskā ģeogrāfija</i>]	Amanda Anna Vinceviča	Inita Valtere	Saldus vsk., 11. klase		
13.30 – 15.30		PĀRTRAUKUMS – KOMISIJAS APsiEIDE					

**SALDUS UN BROCĒNU NOVADA VIDUSSKOLĒNU
ZINĀTNISKI PĒTNIECISKO DARBU KONFERENCE
2018.GADA 15. FEBRUĀRĪ**

FIZIKA, ĶĪMIJA, INŽENIERZINĀTNES, sekciju vada Inese Zīrupa, komisija Andis Ozolnieks, Ludmila Kokina, Egita Zariņa, Normunds Svētiņš
SNP Izglītības pārvaldē, Avotu iela 12, Mazā zāle, 2.stāvs

Nr.p.k.	Laiks	Darba nosaukums	Autors	Darba vadītājs	Skola, klase	Punkti	Pakāpe
1.	9.00	Spektroskopijas izmantošana zvaigžņu pētīšanai [Fizika]	Adrija Šulce	Ludmila Kokina	Saldus vsk., 11.klase		
2.	9.15	Apgaismojuma pietiekamība Saldus vidusskolā	Samanta Plīta	Inese Dravniece	Saldus vsk., 11.klase		
3.	9.30	Kvantitatīva vitamīnu satura noteikšana paprikā [Ķīmija]	Beāte Dīriņa Estere Špade	Inese Zīrupa	Druvas vsk., 11.klase		
4.	9.45	Vīna raudzēšana un tā ķīmiskā sastāva salīdzināšana [Ķīmija]	Krista Kristiāna Koreņika, Amanda Sabecka	Inese Zīrupa	Druvas vsk., 11.klase		
5.	10.00	C vitamīna koncentrācijas izmaiņas svaigos un kāpostos [Ķīmija]	Elizabete Vasiļevska	Margita Skrastiņa	Brocēnu vsk., 11.klase		
15 MIN PĀRTRAUKUMS							
6.	10.30	Mākslīgā intelekta izmantošana sirds un asinsvadu slimību diagnostikā [Informātika]	Ralfs Bušmanis	Gints Valdmanis	Saldus vsk., 11.klase		
7.	10.45	Uz dzīvnieku anatomiju balstīta četrkājaina robota izveide [Inženierzinātnes]	Nikita Čerņišovs	Baiba Kalve-Vištarte	Saldus vsk., 11.klase		
8.	11.00	Trīs dimensiju puzzles izveidošana ar 3D printeri [Inženierzinātnes]	Ģirts Brucis, Matīss Brucis	Sergejs Beļkevičs	Druvas vsk., 11.klase		
9.	11.15	Gultņu tehniskā stāvokļa noteikšana SIA CEMEX iekārtās [Inženierzinātnes]	Mārtiņš Grundmanis	Anete Milta	Brocēnu vsk., 11.klase		
11.30 – 13.30		PĀRTRAUKUMS – KOMISIJAS APSPIEDE					

**SALDUS UN BROCĒNU NOVADA VIDUSSKOLĒNU
ZINĀTNISKI PĒTNIECISKO DARBU KONFERENCE
2018.GADA 15. FEBRUĀRĪ**

BIOLOĢIJA, VESELĪBAS ZINĀTNE, SPORTS, sekciju vada Lāsma Rumpe, komisija Laila Smildziņa, Margita Skrastiņa, Antra Bērziņa
SNP Izglītības pārvaldē, Avotu iela 12, Mazā zāle, 2.stāvs

Nr.p .k.	Laiks	Darba nosaukums	Autors	Darba vadītājs	Skola, klase	Punkti	Pakāpe
1.	12.00	Mitohondriālā DNS izmaiņas pacientiem ar Lēbera pārmantoto optisko neiropātiju <i>[Bioloģija]</i>	Dana Gakute	Margita Skrastiņa	Brocēnu vsk., 11. klase		
2.	12.15	Lūpu balzāma pagatavošana, izmantojot dabīgas izcelsmes līdzekļus <i>[Veselības zinātne]</i>	Elīna Labanauska	Vita Banzena	Saldus vsk., 11.klase		
3.	12.30	Ikdienā lietoto vielu un to maisījumu ietekme uz zobu izskatu, masu <i>[Veselības zinātne]</i>	Amanda Rieksta	Vita Banzena	Saldus vsk., 11.klase		
4.	12.45	Uztura maiņas ietekme uz asins analīžu rezultātiem <i>[Veselības zinātne]</i>	Kristofers Grinšpons	Antra Bērziņa	Saldus vsk., 11.klase		
5.	13.30	Pirts un tās nozīme pirmsskolas vecuma bērnu veselības uzlabošanā <i>[Veselības zinātne]</i>	Una Pole	Laine Liepa	Druvas vsk., 11.klase		
15 MIN PĀRTRAUKUMS							
6.	14.00	Efektīva svara samazināšana treniņu procesā <i>[Veselības zinātne]</i>	Kristiāns Ķekis	Artūrs Rozenbahs	Druvas vsk., 11.klase		
7.	14.15	Fizioloģiskie rādītāji fiziski aktīviem un fiziski neaktīviem 11. klases skolēniem <i>[Veselības zinātne]</i>	Madara Druvaskalna	Ina Rudzutaka	Druvas vsk., 11.klase		
8.	14.30	Uztura bagātinātāji vai sabalansēts uzturs <i>[Veselības zinātne]</i>	Ansis Grišāns	Inga Rozalinska	Brocēnu vsk., 11. klase		
9.	14.45	Spēka vingrinājumu ietekme uz sportistu sagatavotību Saldus Boksa klubā <i>[Sports]</i>	Oskars Grodjuks	Baiba Kalve-Vištarte	Saldus vsk., 11.klase		
15.00 – 17.00		PĀRTRAUKUMS – KOMISIJAS APSPRIEDE					

**SALDUS UN BROCĒNU NOVADA VIDUSSKOLĒNU
ZINĀTNISKI PĒTNIECISKO DARBU KONFERENCE
2018.GADA 15. FEBRUĀRĪ**

PEDAGOĢIJA, KULTUROLOĢIJA, MĀKSLAS ZINĀTNE un LATVIEŠU VALODNIECĪBA, sekciju vada Ene Rožkova, komisijā Inita Volberga, Ilze Barisa

Saldus vēstures un mākslas muzejā, Striķu 22, Saldū, Mākslas izstāžu zāle (pa kreisi)

Nr.p.k	Laiks	Darba nosaukums	Autors	Darba vadītājs	Skola, klase	Punkti	Pakāpe
1.	9.00	Lasītprasmes dinamika Saldus vidusskolas 1.klašu skolēniem [<i>Pedagoģija</i>]	Elīna Štencele	Dženeta Butāne	Saldus vsk., 11. klase		
2.	9.15	Vēstures faktu apguve un ilustrācija ar M. Bērziņa romāna „Svina garša” palīdzību [<i>Pedagoģija</i>]	Ieva Lukaža	Līga Kaļišuka	Druvas vsk., 11. klase		
3.	9.30	Karjeras izvēles faktori pēc pamatizglītības iegūšanas [<i>Pedagoģija</i>]	Rihards Jēkabs Dzenis	Inga Rozalinska	Brocēnu vsk., 11. klase		
4.	9.45	Attieksme pret feminismu Latvijā [<i>Kulturoloģija</i>]	Arta Vectīrele	Anita Zīverte	Druvas vsk., 11. klase		
15 MIN PĀRTRAUKUMS							
5.	10.15	Pārnadžu dzīvnieku ragi kā izejmateriāls rotu izgatavošanā [<i>Mākslas zinātne</i>]	Rēzija Kronberga	Antra Bērziņa	Saldus vsk., 11. klase		
6.	10.30	Latviešu tautas deju un tērpu motīvi keramikas trauku apgleznošanā [<i>Mākslas zinātne</i>]	Helēna Dubulta	Ginta Jansone	Saldus vsk., 11. klase		
7.	10.45	Reklāmas efektivitātes uzlabošana [<i>Mākslas zinātne</i>]	Artūrs Virbickis	Sanita Ķeire	Druvas vsk., 11. klase		
8.	11.00	Anglicismi latviešu ziņu raidījumos “Panorāma”, “TV3 ziņas”, “LNT ziņas” [<i>Latviešu valodniecība</i>]	Madara Livandovska	Līga Kaļišuka	Druvas vsk., 11. klase		
11.15-13.15		PĀRTRAUKUMS – KOMISIJAS APSPIEDE					

**SALDUS UN BROCĒNU NOVADA VIDUSSKOLĒNU
ZINĀTNISKI PĒTNIECISKO DARBU KONFERENCE
2018.GADA 15. FEBRUĀRĪ**

POLITOLIĢIJA, TIESLIETU ZINĀTNE, VĒSTURE, sekciju vada Irēna Roģe, komisijā Zane Dadzīte, Antra Dukāne
Saldus vēstures un mākslas muzejā, Striķu 22, Saldū, Ekspozīciju zāle (pa labi)

Nr.p .k.	Laiks	Darba nosaukums	Autors	Darba vadītājs	Skola, klase	Punkti	Pakāpe
1.	9.00	Eiropas Savienības jaunatnes politikas ietvaros realizēto apmaiņas programmu loma Saldus novada jauniešu starptautiskās sadarbības un starpkultūru dialoga veicināšanā [<i>Politoloģija</i>]	Elīza Langmane	Irēna Roģe	Saldus vsk., 11. klase		
2.	9.15	Tuvo Austrumu konfliktu atainojums medijos [<i>Politoloģija</i>]	Nīks Derums	Antra Dukāne	Druvas vsk., 11. klase		
3.	9.30	Pirkstu pēdu izmantošana kriminālistikā [<i>Tieslietu zinātne</i>]	Ingija Laine Piļicka	Inese Zīrupa	Druvas vsk., 11. klase		
4.	9.45	Meža pārkāpumi Saldus mežniecībā no 2015.gada līdz 2017. gadam [<i>Tieslietu zinātne</i>]	Elvis Groskops	Juris Levics	Druvas vsk., 11. klase		
5.	10.00	Deportāciju liecinieki Kalnu ciematā [<i>Vēsture</i>]	Dīāna Ozola	Anita Prauliņa	Kalnu vsk., 11. klase		
10.15-12.15 PĀRTRAUKUMS – KOMISIJAS APSPIEDE							