

LIEPĀJAS RAINA 6.VIDUSSKOLAS IZDEVUMS



DIMENSIJA

ZINĀTKĀRE, KAS
IEDVESMO!



Nr.7 - 2.semestrīs

2018./2019. m.g.

Ar skatu nākotnē



Kārlis Strautiņš
Liepājas Raiņa 6. vidusskolas direktors

Nu jau veselu mācību gadu esam atpakaļ atjaunotajās skolas telpās. Šajā laikā tika pabeigti pēdējie plānotie remontdarbi, iepirkts moderns aprīkojums un mēbeles, skola nodota ekspluatācijā skolēnu un skolotāju rūpīgai lietošanai. Lai pateiku paldies un palepotos ar padarīto skolas atjaunotājiem, atjaunošanas veicinātājiem, pārmaiņu iedvesmotājiem un remontaika patvēruma devējiem, aprīļa beigās sarīkojām skolas Atklāšanas svētkus. Starp uzaicinātājiem viesiem bija arī ASV vēstniecības Latvijā izglītības un kultūras atašejs Raiens Peseckass. "Citādā" skolā viesi, apmeklējot sešas skolotāju un skolēnu sagatavotās paraugstundas,



guva ieskatu 21. gadsimta moderno mācību metožu pielietošanā un piedalījās renovētā stadiona atklāšanā.

Pēc neilgas atpūtas - jauns

darba celiens, jauni izaicinājumi. Nākošajā mācību gadā plānojam paaugstināt skolēnu mācību sasniegumus visās klašu grupās. Tāpēc turpināsim darbu pie skolēnu pašvadītās mācīšanās veicināšanas, īstenojot programmas "Līderis mani" vai

"Loti efektīvu cilvēku 7 paradumi" pamatprincipus mācību procesā un aktuālu izglītības programmu izstrādi un ieviešanu vidusskolas posmā.

Tikai mēs visi kopā - skolēni, vecāki, skolotāji, skolas vadība un sabiedrība kopumā - varam uzlabot izglītības kvalitāti skolā. Paldies par ticību un iesaisti ikkatram! Pilnvērtīgu atpūtu un jaunu darba sparu nākošajā mācību gadā!

Skolēnu mācību sasniegumi



Viola Narbuta
Direktora vietniece izglītības jomā

Mūsu skolas skolēni šajā mācību gadā ir piedalījušies gan olimpiādēs, gan sacensībās, gan dažādos konkursos pilsētas, reģiona, valsts un starptautiska mēroga pasākumos. Šogad "Citādas skolas gada balvā" sumināsim 69 skolēnus par sasniegumiem mācību darbā un 78 skolēnus par panākumiem sportā, kuri ir pārstāvējuši Liepājas Raiņa 6. vidusskolu ar teicamiem un izciliem rezultātiem. Pamatskolas skolēni guvuši 11 godalgotas vietas un 5 atzinības angļu valodas, krievu valodas, mājturības un tehnoloģiju, ģeogrāfijas un vizuālās mākslas olimpiādēs. Jau vairākus gadus mūsu skolēni piedalās Latvijas Atklātajā datorikas olimpiādē un Kurzemes zonas mājturības olimpiādē.

Loti liels prieks par mūsu skolas jaunākajiem - 5. un 6. klašu

skolēniem, kuri piedalījās pilsētas skolēnu zinātniski pētniecisko darbu konferencē "Jaunais pētnieks". Dabaszinātņu mācību jomu pārstāvēja divi 5.b klases skolēni. Markuss Rūdis Šalajevs ar darbu "Atvārsnīšu nozīme auga dzīvē" ieguva godam nopelnīto 2. pakāpi, bet Alens Kalns ar darbu "Zvaigznāji Latvijā" pat pārbaudīja arī žūrijas zināšanas par zvaigznājiem Latvijā un ieguva 1. pakāpi. Veselības un fiziskās aktivitātes mācību jomu pārstāvēja 6.b klases skolniece Paula Svile ar tēmu "Ogļskābās gāzes daudzums klasē" un ieguva 2. pakāpi. Visu darbu vadītāja bija skolotāja Vida Dreimane.

Lieliski sasniegumi pētniecības jomā ir arī mūsu vidusskolēniem. Kurzemes reģionu pārstāvēja 11 mūsu skolas skolēni, bet Latvijas skolēnu 43. zinātniskās pētniecības darbu konferencē varam lepoties arī ar augstiem sasniegumiem. Sīkāk par tiem lasiet skolotājas Evijas Jaunzemes rakstā.

Arī skolas sportisti guvuši panākumus gan pilsētas, gan reģiona mērogā. Kurzemes reģiona sacensībās florbolā mūsu skolas 8. klašu puiši izcīnīja sudraba medaļas (skolotāja Daiga Zakovica). Labi rezultāti skolas 8., 9. klašu komandai bija Kurzemes reģiona sacensībās futbolā (skolotāja Laila Kaštānova). Nozīmīgu vietu skolas sporta dzīvē ieņem badmintona komanda (treneris Aigars Brečs). Mūsu badmintonisti Latvijas skolu komandu čempionātā izcīnīja augstotrešovietu.

Lepojamies ar mūsu izcilniekiem: Liene Sālava - 5.a, Miķelis Iļje, Alens Kalns, Markuss Rūdis Šavajebs - 5.b, Estere Farbotko - 5.c, Una Gailīte, Estere Sergejeva - 6.a, Paula Jaunciema, Paula Svile, Kristīne Pucena, Kitija Bakanauska - 6.b, Enriks Kalns - 7.a, Gustavs Pagrabs - 7.c, Katrīna Buša - 10.a!

Paldies talantīgajiem skolēniem, viņu vecākiem un skolotājiem!



Evija Jaunzeme
Direktora vietniece izglītības jomā,
matemātikas skolotāja

Šī mācību gada janvāra mēnesī skolas zinātniski pētniecisko darbu konferencē pavism tika aizstāvēti 34 darbi, no kuriem 13 izvirzīja reģionālajiem lasījumiem. Pēc darbu recenzēšanas Liepājas Universitātes pasniedzēji uz klātienes darbu prezentēšanu uzaicināja 10 darbu autorus.

Marta mēnesī Liepājas Universitātē notika 43. skolēnu zinātniski pētniecisko darbu Kurzemes reģiona konference, kurā mūsu skolēni uzrādīja augstus rezultātus: 1. pakāpi ieguva Ilze Baumgarte (darba vadītājs Uldis Žaimis), Miks Priedols (darba vadītājs Artūrs Ābols), Mērija Janevica (darba vadītāja Laura Katkeviča); 2. pakāpi ieguva Elvija Anna Veršele (darba vadītājs Uldis Žaimis), Alekса Pūce (darba vadītāja Inga Vasermane), Markuss Šlosbergs (darba vadītāja Irīna Stankēviča), Kristiāna Ziemele (darba vadītāja Laura Katkeviča); atzinību saņēma Edvards Eniņš (darba vadītāja Līga Šeidlere-Šuste), Kristiāns Rāts, Rendijs Pūce (darba vadītāja Aira Brizga), Aija Romija Tīda (darba vadītāja Daiga Muižule).

Tie skolēni, kuri ieguva 1. un 2. pakāpi, tika uzaicināti piedalīties valsts mēroga



konferencē, kura notika 12. un 13.aprīlī Rīgā. Šeit ar 1., 2. un 3. pakāpes diplomiem tika apbalvoti 179 darbi un 225 skolēni no visas Latvijas, starp kuriem bija arī mūsu skolēni Miks Priedols ar darbu "Ārpussūnu vezikulu modifīcēšana jaunas pretvēža terapijas izstrādes nolūkos" (darba vadītājs Artūrs Ābols), kurš ieguva 3. pakāpi, Elvija Anna Veršele ar darbu "Peltjē elementa pielietojums un efektivitāte" (darba vadītājs Uldis Žaimis), kura ieguva 2. pakāpi un RTU speciālbalvu, Ilze Baumgarte ar darbu "Uz viļņu enerģiju bāzētu ģeneratoru izstrāde" (darba vadītājs Uldis Žaimis) un Roberts Krists Jaunarājs-Janvāris ar darbu "Jaunu siltumizolācijas materiālu izstrāde no dabiski struktūrtiem materiāliem" (darba vadītājs Uldis Žaimis), kuri ieguva augsto 1. pakāpi.

Abi 1. pakāpes ieguvēji

sānēma uzaicinājumu uz starptautisko pasākumu atlasi, kas notika šī gada 18. aprīlī. Arī šajā atlases kārtā mūsējie uzrādīja fantastiskus rezultātus, jo kopumā tika atlasīti tikai desmit Latvijas skolēnu zinātniski pētniecisko darbu laureāti, kas dosies uz Starptautiskajiem jauno zinātnieku konkursiem.

Konkursā "Intel Isef" (INTEL starptautiskā zinātnes un inženierzinātņu izstāde), kas no 12. maija līdz 17. maijam notika ASV, piedalījās Roberts Krists Jaunarājs-Janvāris, savukārt, Starptautiskajā jauno zinātnieku izstādē "MILSET Expo" Apvienotajos Arābu Emirātos no 22. septembra līdz 28. septembrim Latviju pārstāvēs Ilze Baumgarte. Vislielākais paldies jāsaka visiem jauniešu pētniecisko darbu vadītājiem, īpaši tiem, kuru skolēnu darbi tika prezentēti reģionālajā, valsts un pasaules mērogā.

Mentoringa programma



Laura Katkeviča
Izglītības metodēka

Starp mūsu skolu un LiepU noslēgtā sadarbības līguma par praksē bāzētu mācīšanos ietvaros, šī mācību gada otrā pusgada sākumā mūsu skolā mācību stundu veidošanā un vadīšanā piedalījās sešas Liepu Pamatizglītības pirmā posma un pamatizglītības viena mācību priekšmeta skolotāja kvalifikācijas 3. kursa studentes.

Sadarbība notika 5. un 6. klašu audzinātāju vadībā. Visu šo laiku katra studente darbojās vienā no klasēm - apmeklēja visu mācību priekšmetu stundas, veica skolotāju palīgu pienākumus, palīdzēja skolēniem ar mācību grūtībām. Sadarbības līguma pamatā ir izveidot jaunu pieredzi, kurā pedagoģijas studentiem būtu iespēja paralēli studijām arī praktiski vingrināties un gūt pieredzi reālās mācību stundās. Studentēm prakses laikā tika izvirzīts vērošanas fokuss:



skolas mērķa realizācija mācību stundās, klasvadība, kā arī veidotas kopīgas nodarbības, kurās tika pārrunāta prakses norise.

PuMPuRs projekta ieguvumi



Viola Narbuta
Direktora vietniece izglītības jomā

Liepājas Raiņa 6.vidusskola jau divus mācību gadus īsteno Eiropas Sociālā fonda projektu "PuMPuRS", kura ietvaros individuālu atbalstu saņem skolēni ar risku nepabeigt skolu. Šī mācību gada 1. pusgadā projekta bija iesaistīti 25 skolotāji un 28 skolēni, bet 2. semestrā iesaistīti 28 skolotāji un 64 skolēni. Katram skolēnam ir izstrādāts individuālais atbalsta plāns. Projekts dod iespēju 5. - 12. klašu skolēniem saņemt individuālas konsultācijas pamatlīdzību priekšmetos: latviešu valodā, matemātikā, angļu un krievu valodās, dabaszinībās, fizikā, ķīmijā, ģeogrāfijā, vēsturē, sociālajās zinībās un sportā. Atbalstu sniedz gadījumos, kad skolēns kādā no mācību priekšmetiem var saņemt nepietiekamu vērtējumu mācīšanās grūtību dēļ, iepriekšējā apguves posmā iekavētu mācību vai zemu mācību sasniegumu dēļ. Daļa skolēnu atzīst, ka konsultācijas ir ļoti noderīgas un labprāt sadarbojas ar skolotājiem. Visvairāk pieprasītas ir konsultācijas matemātikā, latviešu valodā un svešvalodās.

Šī paša projekta ietvaros mūsu skolas 30 jauniešiem ir iespējas saņemt



arī papildus ēdināšanu, bet trīs skolēni no citām pašvaldībām saņem transporta izmaksu atlīdzību.

Straujiem soļiem tuvojas mūsu skolas atbalsta biedrības realizētais PuMPuRs jaunatnes iniciatīvu projekts "Skolas dzīve – dzīves skola" nobeigums. Šī projekta mērķis ir sniegt iespēju skolēniem ārpusskolas vidē saistošā veidā izzināt sevi un iedvesmoties personīgo mērķu sasaistei ar izglītību. Projekta aktivitātēs vidēji piedalās 25 mūsu skolas 8. – 11. klašu skolēni. Labas jauniešu atsauksmes saņemtas par jau notikušajiem pasākumiem, piemēram, atklāšanas pasākumu "Nakts skola", uzņēmēja Arta Daugina vadīto sarunu "Iedvesmas

stunda", Rave Team pārstāvju Agra un Roberta Klēpju nodarbību "Pieredzes stāsts" un tikšanās ar Kalna svētību kopienas priesteri Andreju Mediņu Bruknas muižā. Šobrīd dalībnieki ar nepacietību gaida projekta izvērtēšanas un noslēguma pasākumu atpūtas bāzē "Kurzemes pērle". Ľoti ceram, ka tikšanās ar tik dažādiem interesantiem un neordināriem cilvēkiem iedvesmos jauniešus labāk mācīties, īstenot sapņus un uzņemties atbildību par savām izvēlēm.

Nemot vērā pozitīvos ieguvumus, skolēni un skolotāji ir gatavi turpināt dalību projekta "PuMPuRS" piedāvātajās aktivitatēs arī nākamajā mācību gadā.

Par svarīgāko karjeras izglītībā



Vineta Muskatē
Pedagoģe - karjeras konsultante

Viens no nozīmīgākajiem mūsu skolas rīkotajiem karjeras izglītības pasākumiem arī šogad bija nu jau par tradīciju kļuvusī izglītības iestāžu izstāde "Kur mācīties tālāk?", kas otro gadu pēc kārtas februāra sākumā norisinājās Liepājas Latviešu biedrības namā. Šogad izstādē piedalījās 25 profesionālās un augstākās izglītības iestādes, un to apmeklēja vairāk par tūkstoši Liepājas pilsētas un apkārtnes skolu 9. – 12. klašu skolēnu.

Arī mūsu skolas skolēnu Ēnu dienas aktivitātes šogad guva lielu rezonansu pilsētas un pat valsts mērogā. Ēnot profesionāļus viņu darba vidē vistālāk bija devusies 11. a klases skolniece Ilze Baumgarte, kura kopā vēl ar četriem skolēniem no dažādiem Latvijas reģioniem stažējās Šveicē, pasaulei lielākajā daļīņu fizikas laboratorijā - Eiropas Kodolpētniecības centrā CERN. Tāpat daudzi jaunieši

izmantoja iespēju ēnot Liepājas pilsētas domē, tostarp 10. a klases skolniece Katrīna Buša, kura ēnoja nesen amatā stājušos jauno domes priekšsēdētāju Jāni Vilnīti. Vēl jaunieši bija izvēlējušies vērot skaņu operatora, medmāsas, žurnālista, Coworking, aģentūras "Šarmants" un citu speciālistu darbu.

Nozīmīgu karjeras izglītības darbu ik dienas veic visu priekšmetu skolotāji un klašu audzinātāji. Šoreiz īpaši gribu izcelt divus no viņiem. Sociālo zinību skolotāja Dace Knīse katru gadu 9. klašu skolēniem vada karjeras plāna "Karjeras attīstības un pašvadības prasmju pilnveide" izstrādi un aizstāvēšanu, kā arī koordinē SMU darbību mūsu skolā. Savukārt angļu valodas skolotājs Edgars Grīnis savu stundu ietvaros šogad īstenojis skolēniem reālā dzīvē ļoti noderīgu karjeras izglītības projektu – video izveidošana ar īsu pašprezentāciju angļu valodā, kas īpaši noderēs skolēniem, kuri plāno iekļauties nepazīstamā vidē vai piedalīties starptautiskos projektos.

Klašu audzinātāji aktīvi izmantojuši projekta Nr.8.3.5.0/16/I/001

"Karjeras atbalsts izglītojamie vispārējās un profesionālās izglītības iestādēs" pieejamos līdzekļus un kopā ar savu klašu skolēniem šajā mācību gadā īstenojuši 9 karjeras attīstības atbalsta pasākumus: 12.b - "Zinātnieku nakts 2018", 5.a,b,c - "Mēs gribam, varam, darām", 7.a, 9.b,c, 10.a,b - "Ekskursijas uz uzņēmumiem", 9.a, 11.a "Mēs – Latvijas nākotnes profesionāļi", 8.b - "Tehniski radošās profesijas", 8.a,9.a,b,c - "Līderis mani", 11.b, 12.a - "Skola 2019". Jāpiebilst, ka šis projekts visā Latvijā turpinās jau trešo gadu un nākošais mācību gads būs noslēdošais, tāpēc pēdējo pieejamo finansējumu vispirms saņems tie, kuri līdz šim to vēl nav izmantojuši.

Novēlu visiem šī gada topošajiem absolventiem īstenot savus nodomus un pēc iespējas ātrāk atrast savu īsto vietu dzīvē. Pārejīem skolēniem un skolotājiem - kārtīgu un bezrūpīgu atpūtu. Arī atšķirīga nodarbošanās ir atslodze, tāpēc tiem, kuri vēlas piepelnīties - labu pirmo darba pieredzi vasarā.



Inga Vasermane
Erasmus+ projektu vadītāja

Pašreiz skolā tiek īstenoti 5 Erasmus+ projekti. Šajā mācību gadā iespēju mācīties Īlandē, Portugālē, Spānijā, Itālijā, Slovēnijā, Somijā, Igaunijā izmantojuši 6 skolotāji – Jolanta Klamere, Evija Jaunzeme, Iveta Reinfelde, Vineta Muskate, Laura Katkeviča un Annija Langbauma, kuras papildinājušas savas zināšanas par stresa vadību, STEM un projektos balstītām mācībām, efektīvu komunikāciju, Digitālu un efektīvu skolvadību. Par iegūto pieredzi skolotāji dalās ar saviem kolēģiem skolotāju un metodiskajās sanāksmēs.

Erasmus+ skolu partnerību projekti šobrīd noris ar Spānijas, Itālijas, Ungārijas, Polijas, Lietuvas, Igaunijas, Horvātijas, Rumānijas un Grieķijas skolām. Mūsu skolēni ārvalstīs piedalījūsies dažādās meistarklasēs un radošajās darbībās – robotikā,

programmēšanā, video veidošanā un apstrādē, 3D dizaina veidošanā. Izmēģinātas tādas mācību metodes kā debates, apgrieztās klases metode, eksperimentu metode, saturā balstīta sešvalodas apguve. Kopumā vairāk kā 25 skolēniem šogad ir bijusi iespēja iesaistīties Erasmus+ projektu aktivitātēs, gan dodoties mobilitātes braucienos, gan uzņemot ārvalstu skolu pārstāvus mūsu skolā. Abos gadījumos tā vienmēr ir neatsverama pieredze, ko var iemācīties tikai iesaistoties, un ir Joti liels prieks, ka mūsu jaunieši ir atsaucīgi, aktīvi un novērtē šādas iespējas. Tie, kas reiz ir piedzīvojuši sākotnēju nedrošību un bailes iesaistīties projektos un atvadu asaras acīs, kad jāšķiras, tie gatavi iesaistīties arī citos projektos un aktivitātēs, kļūst pilsoniski un sociāli daudz aktīvāki un atrod sev arvien jaunas iespējas. To apliecinā Ērikas, Katrīnas un Valtera piemēri.

Jau jūlijā pieciem skolēniem

būs dota iespēja doties uz Grieķiju, lai piedalītos Fizikas eksperimentālās mācīšanās nometnē. Nole kā skolā notika projekta skolotāju plānošanas vizīte, kur tika salīdzināti fizikas testa rezultāti, ko bija pildījuši dažādu valstu skolēni. Pēc testa rezultātiem tika noteikts, kuras tēmas jauniešiem ir mazāk saprotamas, lai izstrādātu uzdevumus un eksperimentus, kas palīdzētu tās labāk izprast. Rudenī gaidāma vizīte uz Horvātiju.

Mūsu skola šogad par teicamu dalību skolu stratēģisko partnerību projektos tika aicināta pastāstīt par savu pieredzi Erasmus+ vēstnieku "Erasmus4ever, Erasmus4future" konferencē Florencē un dalīties pieredzē Itālijas skolās, iedrošinot tās iesaistīties Erasmus kustībā, kas atzīta par vienu no visefektīvākajām un cilvēkus vienojošām programmām. Konferencē tika pārrunātas nākamā plānošanas perioda (2021-2027) projektu iespējas.

Līdzpārvalde - vieta, kura dzimst jaunas idejas...



Ērika Lepeho
Līdzpārvaldes prezidente

Nemanot ir pienākušas mācību gada beigas. Tas laiks, kad ikviens varam atskatīties uz padarīto. Skolēnu līdpārvaldes darbs ir bijis joti darbīgs, neskatoties uz to, ka mūsu komandā (9.-12. klašu Skolēnu līdpārvalde) darbojas tikai 10 cilvēki. Jāpiemin, ka lieliska sadarbība izveidojusies ar mazo līdpārvaldi, kuru pārstāv 5 - 8. klašu skolēni.

Otro mācību pusgadu iesākām ar balli "Melns un balts" Liepājas Olimpiskajā centrā, sadarbojoties ar Liepājas Skolēnu domi. Iedvesmojoties no šī pasākuma, nolēmām rīkot skolā savu pavasara balli "Nakts mākoņos". Līdpārvaldes komanda savu radošumu varēja izpaust, rikojot Žetonu vakaru 12. klasēm. Tam gatavojāmies ar lielu atbildību, lai varētu pārsteigt topošos absolventus. Februāris skolā tika nodēvēts par Milestības mēnesi, kurā rīkojām dažādas aktivitātes: Valentīndienas pastu, sirsniķkonkursu, rožu pastu.

Netika aizmirstas arī sportiskās aktivitātes, tāpēc rīkojām



starpklašu basketbola turnīru, kurā aizrautīgi cīnījās 9. - 12. klašu skolēniem tika uzrīkoti vairāki kendama turnīri, kuros bija iespēja tikties arī ar kendama komandas līderiem un iedvesmoties no viņu paraugdemonstrējumiem.

Neaizmirstams piedzīvojums bija tikšanās ar TV raidījuma "Gudrs un vēl gudrāks" komandu, kurā atbalstījām Katrīnas Bušas dalību un iesaistījāmies TV sižeta veidošanā.

Liels ieguvums bija dalība jauniešu neformālajā projektā "Skolas dzīve- dzīves skola", kur, darbojoties dažādās meistarklasēs, ieguvām ne tikai jaunus draugus, bet arī iedvesmojāmies

no interesantiem lektoriem, viņi mums pastāstīja par savu gūto pieredzi mērķu sasniegšanā.

Protams, vēl var minēt 1. aprīļa Joku dienas aktivitātes, kad katrai klasei skolā bija jāierodas noteikta stila apgārbā. 4. maijā skolēni tika aicināti ierasties svētku apgārbā, jo ar atzīmējām Brīvības svētkus.

Gads ir bijis notikumiem, pārdzīvojumiem un radošām aktivitātēm bagāts. Nākošajā gadā ceram, ka tiksīm pie savas līdpārvaldes telpas, kurā varētu risināties plānošanas darbi un aktīvisti dalītos ar savām idejām, lai radītu jaunus pasākumus.