



Liepājas pilsētas pašvaldības iestāde “Liepājas pilsētas Izglītības pārvalde”

Uliha iela 36, Liepāja, LV-3401, tālr.:+371 63424534, info@liepaja.edu.lv, www.liepaja.edu.lv

TEHNOĻĪJU MĀCĪBU JOMAS DARBA PLĀNS 2020./2021.M.G. LIEPĀJĀ

2020. gada 23. septembrī

Galvenie uzdevumi mācību gadam.

1. Sekmēt pedagogu sadarbību un savstarpēju atbalstu kvalitatīva mācību procesa plānošanai un īstenošanai, dalīties pieredzē par jaunā standarta realizēšanu 4., 7. un 10. klasē, kā arī metakognitīvo prasmju attīstīšanai izglītojamo mācību procesā.
2. Sadarboties ar jomu speciālistiem, veicināt pedagogu profesionājo un digitālo kompetenci.

Pasākumi:

Nr.p. k.	Tēma	Laiks	Vieta	Plānotais rezultāts	Lektori atbildīgais
1.	Semināri (meistarklases)				
1.1.	Tehnoloģiju mācību jomas pedagogu seminārs.	27.08.	J.Čakstes Liepājas pilsētas 10. vidusskola (Alejas iela 16, Liepāja)	Pedagogi tiks iepazīstināti ar jaunā standarta ieviešanas aktivitātēm 4., 7., un 10.klasēs.	G.Kravčuks, metodiķi – L.Gustovska un S.Anohina

1.2.	Meistarklase 3D modelēšanā.	20.10.	Liepājas Raiņa 6. vidusskola	Pedagogi papildina un nostiprina iemaņas modelēšanā 3D BUILDER un TINKERCAD vidē jaunā standarta realizēšanai.	L. Gustovska
1.3.	Meistarklase – tehnoloģijas mācību procesā.	Novembris	ZIIC	Pedagogu profesionālās meistarības pilnveide tehnoloģiju izmantošanā.	G. Kravčuks
2.	Profesionālās sanāksmes				
2.1.	Jomas koordinatora, metodiķu un jomas pedagogu sanāksme – dalīšanās pieredzē par jaunā standarta ieviešanu 4.,7. un 10. klasē. Meistarklase – inovatīvu metošu izmantošana mācību procesā.	20. un 22.10.	J.Čakstes Liepājas pilsētas 10. vidusskola (Alejas iela 16, Liepāja	Pedagogu profesionālās meistarības pilnveide.	G. Kravčuks, metodiķi – L. Gustovska un S. Anohina
2.2.	Jomas koordinatora, metodiķu un jomas pedagogu sanāksme – dalīšanās pieredzē ar skolotāju izstrādātiem materiāliem 4.,7. un 10. klasēs: “Es daru tā...”	Marts	J.Čakstes Liepājas pilsētas 10. vidusskola (Alejas iela 16, Liepāja	Pedagogu profesionālās meistarības pilnveide.	G. Kravčuks, metodiķi – L. Gustovska un S. Anohina
3.	Labākās pieredzes izzināšana, apkopošana				
3.1.	Labākās pieredzes izzināšanas brauciens.	Marts	Jelgavas Tehnoloģiju vidusskola	Pedagogu profesionālās meistarības pilnveide.	G. Kravčuks
3.2.	Skolēnu radošo darbu izstādes organizēšana Liepājas muzeja nodaļā “Liepāja okupāciju režīmos.”	Maijs	Liepājas muzeja eksponācijā „Liepāja okupāciju režīmos”	Veicināt skolēnu radošo spēju attīstību, pašizpaušmi un pašiniciatīvu profesijas izvēlē dizainā un tehnoloģijās.	L. Gustovska

			(Liepāja, K.Ukstiņa 7/9)		
3.3.	Sadarbība ar Zinātnes un izglītības inovāciju centrs (ZIIC).	Visu gadu	Autoru iela 4/6, Liepāja	Praktisku zināšanu un iemaņu iegūšana mācību procesa pilnveidošanai.	G. Kravčuks
4.	Kursi/Tēmas				
4.1.	Projekta Skola2030 organizētie kursi tehnoloģiju jomas pedagogiem.	2020./2021. m.g.		Pedagogu profesionālā pilnveidošana	G. Kravčuks
4.2.	Lielvārds organizētie pedagogu profesionālās kompetences pilnveides e-kursi.		https://lielvards.lv/events	Pedagogu profesionālā pilnveidošana	G. Kravčuks
5.	Konkursi				
5.1.	Tehnoloģiju konkurss "Supermeitene."	30.09.	Poligon 1 Liepāja (Zemnieku iela 32, Liepāja)	Attīstīt skolēnu patstāvīgo un radošo pieeju veicamajam darbam, kā arī veicināt skolēnu pašiniciatīvu prasmju attīstīšanā caur dažādu materiālu tehnoloģijām.	L. Gustovska, H. Kulmanis, G. Kravčuks
5.2.	Tehnoloģiju konkurss "Dari ātri" .	14.10.	J.Čakstes Liepājas pilsētas 10. vidusskola (Alejas iela 16)	Aktualizēt praktisko iemaņu nozīmi personības veidošanās procesā.	L. Gustovska, H. Kulmanis, G. Kravčuks
5.3.	Datorikas un robotikas sacensības „Ziemassvētku stāsts” 1.–12. klašu skolēniem	Decembris	LiepU		S. Anohina, G. Kravčuks
5.4.	Konkurss "Digitālās dabaszinātnes"	Janvāris			S. Anohina
5.5.	Neklātienas konkurss 7. klasēm "3D modelēšana"	Marts	Skolās		G. Kravčuks, metodiķi – L. Gustovska un S. Anohina
5.6.	Liepājas Universitātes datorzinātņu olimpiāde:	aprīlis	LiepU		S. Anohina, G. Kravčuks

	konkurss „Algoritmiņš” 4.–8. klašu skolēniem programmēšanas konkurss 10.–12.klašu skolēniem				
6.	Olimpiādes				
6.1.	Latvijas Republikas 34. informātikas olimpiādes I posms. Dalībnieki: 8.–10. klases skolēni (jaunākā grupa) 11.–12. klases skolēni (vecākā grupa)	decembris	skolās	Tiek izvirzīti olimpiādes dalībnieki II posma sacensībām.	S. Anohina, G. Kravčuks
6.2.	Latvijas Republikas 34.informātikas olimpiādes II posms. Dalībnieki: 8.–10. klases skolēni (jaunākā grupa) 11.–12. klases skolēni (vecākā grupa)	12.01.2021. 24.02.– 26.02. (valsts)	LiepU	Tiek izvirzīti olimpiādes dalībnieki III posma sacensībām.	S. Anohina, G. Kravčuks,
6.3.	Skolas olimpiādes posms dizainā un tehnoloģijās.	10.01. – 15.01.	skolās	Skolēnu izvirzīšana uz 2.posmu.	L. Gustovska, G. Kravčuks
6.4.	Pilsētas olimpiādes posms dizainā un tehnoloģijās.	18.02.	Liepājas Mūzikas, mākslas un dizaina vidusskola (Alejas 18, Liepāja)	Skolēnu izvirzīšana uz Kurzemes reģionālo olimpiādi.	L. Gustovska, G. Kravčuks

6.5.	Kurzemes reģiona olimpiāde dizainā un tehnoloģijās.	Aprīlis		Padziļināt un paplašināt skolēnu zināšanas dizainā un tehnoloģijās, attīstīt praktiskā darba iemaņas.	L. Gustovska G. Kravčuks
6.6.	Latvijas atklātā datorikas olimpiāde.	Maijs	RTU, Datorzinātnes un informācijas tehnoloģijas fakultātē		S. Anohina, G. Kravčuks
6.7.	Atklātā olimpiāde. (dizains un tehnoloģijas)		Rīga	Veicināt skolēnu radošo spēju attīstību dizainā un tehnoloģijās. Rosināt interesi par radošo un pētniecisko darbību dizainā un tehnoloģijās tautas tradicionālās kultūras mantojuma apzināšanai ilgtspējīgas attīstības kontekstā.	L. Gustovska, G. Kravčuks
7.	Analītiskā darbība				
7.1.	Skolēnu zināšanu līmenis olimpiāžu darbos, pārbaudes darbu veidošana, izpilde, vērtēšana, kritēriju izstrādāšana un rezultātu analīze.	Visu gadu	Liepājas Raiņa 6. vidusskola	Metodiskais darbs, pieredzes apmaiņa, sadarbība	G. Kravčuks, S. Anohina, L. Gustovska
7.2.	Skolēnu zināšanu līmeņa informātikas eksāmena izvērtēšana.	jūnijs			G. Kravčuks, S. Anohina
8.	Skolēnu pētnieciskā darbība.	Visu gadu pēc nepieciešamības			G. Kravčuks, S. Anohina, L. Gustovska

Grigorijs Kravčuks
Tehnoloģiju mācību jomas koordinators
Tālrunis: 29 737 901

Saskaņots:

Liepājas pilsētas Izglītības pārvaldes vadītājas pienākumu izpildītāja Inga Ekuze
DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU