



ĶEKAVAS NOVADA PAŠVALDĪBA BALOŽU VIDUSSKOLA

Reģ. Nr. 4313902363
Skolas iela 6, Baložu pilsēta, Ķekavas novads, LV-2112,
tālrunis 67917725, fakss 67917918, e-pasts: balozu.vidusskola@kekava.lv

APSTIPRINU
Baložu vidusskolas direktore

05.05.14 V.Broka

BALOŽU VIDUSSKOLAS REGLAMENTS

PAR ZINĀTNISKI PĒTNIECISKO DARBU IZSTRĀDES ORGANIZĒŠANU (iekšējais normatīvais akts Nr. 28)

I Mērķi un uzdevumi

1. Skolēnu zinātniski pētnieciskās darbības mērķi:
 - 1.1 pilnveidot skolēnu intelektuālo potenciālu un radošumu, veicinot zināšanu attīstību;
 - 1.2 sekmēt skolēnu padziļinātu interesi par kāda mācību priekšmeta saturu izzināšanu vai kādu zinātnes nozari, zinātniski pētniecisko darbību;
 - 1.3 ievirzīt skolēnus studijām augstākajās mācību iestādēs un darbībai zinātnē;
 - 1.4 veicināt skolēnu profesionālo orientāciju un karjeras izvēli.
2. Skolēnu zinātniski pētnieciskās darbības galvenie uzdevumi:
 - 2.1 iepazīties ar mūsdienu zinātniski pētnieciskās darbības organizāciju un metodēm;
 - 2.2 veidot prasmes darbā ar zinātnisko literatūru un aparatūru;
 - 2.3 apgūt prasmi apstrādāt pētījuma gaitā iegūtos datus, analizēt un noformēt zinātniski pētnieciskā darba rezultātus;
 - 2.4 apgūt prasmi prezentēt pētījumu;
 - 2.5 veidot nepieciešamās sadarbības prasmes zinātniski pētnieciskās darbības jomā izglītība iestādes, novada un reģionālajā mērogā.

II Vispārīgie noteikumi

1. Skolēns izvēlas ZPD tēmu un rakstiskā iesniegumā to apliecinā ar savu un skolotāja parakstu. Iesniedz direktora vietniekam izglītības jomā.
2. Skolēni apgūst ZPD izstrādes metodiku, konsultējoties ar skolotāju pēc individuāli izstrādāta plāna.
3. ZPD uzsāk 10. klasē, to padziļina un paplašina, pabeidz 11. klasē, ZPD uzsāk 11. klasē, pabeidz 11. klasē, nepieciešamības gadījumā to padziļina un paplašina 12. klasē.
4. Skolēni veic individuālus vai grupu darbus. Grupā ne vairāk kā 2 skolēni.
5. Darbu izvērtēšanai skolēni iesniedz savam skolotājam-konsultantam 2 nedēļas pirms darba prezentācijas
6. Darbi tiek vērtēti pēc vienotiem vērtēšanas kritērijiem ar vērtējumu (1 – 10) attiecīgajā mācību priekšmetā, ja tas ir iespējams. Vērtējums tiek izlikts skolēna liecībā un klases mācību sasniegumu uzskaites žurnālā. Ierakstu klases mācību sasniegumu uzskaites žurnālā attiecīgajā mācību priekšmetā izdara mācību priekšmeta skolotājs.
7. Darbus izvērtē skolotājs-konsultants saskaņā ar vienotajiem kritērijiem (1.pielikums), sadarbojoties ar attiecīgās Metodiskās komisijas skolotājiem.
8. Skolas labāko darbu lasījumiem darbus izvirza attiecīgā Metodiskā komisija .

9. Skolas labākos darbus izvirza skolas vērtēšanas komisija, kuru ar rīkojumu apstiprina skolas direktors.

III Skolēnu zinātniski pētniecisko darbu izstrādāšana un noformēšana

1. Darbus noformē latviešu valodā, datora salikumā (burtu izmērs – 12, intervāls – 1,5). Cittautu valodniecības un ārzemju literatūras zinātnes un vēstures sekcijā darbus izstrādā attiecīgajā svešvalodā.
 - Darba pamatteksts humanitāro un sociālo zinātņu jomās ir ne garāks par 30 lappusēm (A4 formāts); dabaszinātņu jomā – ne garāks par 20 lappusēm (A4 formāts);
 - Darbam var būt pielikums, ne garāks par trešo daļu no pamatteksta lappušu skaita;
 - Lapas nedrīkst būt ieliktas atsevišķos plastikāta vāciņos;
 - Zinātniski pētnieciskā darba noformēšanā obligāta ir:
Titullapa;
Anotācija divās valodās, ne garāka par vienu pusi A4 formāta lapas;
Saturs, ievads, pētījuma teorētiskā un praktiskā daļa, secinājumi, izmantotās informācijas avoti un literatūras saraksts;
Attēlu, tabulu, pielikumu noformējums;
Bibliogrāfisko atsauču noformējums.

IV Zinātniski pētnieciskā darba izstrādes organizācija

1. Norise:

ZPD tēmu un skolotāju-konsultantu izvēle, iesniegums
septembris oktobris (2. nedēļa)

1. konsultāciju diena	novembra pirmā nedēļa
2. konsultāciju diena	novembra pēdējā nedēļa
3. konsultāciju diena	decembrī
4. konsultāciju diena	janvārī

Darbu iesniegšana izvērtēšanai
(2 nedēļas pēc pēdējās konsultāciju dienas)

ZPD prezentācija pa mācību priekšmetu jomām februārī

Skolas labāko ZPD lasījumi februārī (4. nedēļa)

Pierīgas reģiona ZPD konference atbilstoši nolikumam

Konsultācijas notiek pēc individuālajiem plāniem, atspoguļojot tās e-klasē.

V Tiesības un pienākumi

Skolēniem ir tiesības:	Skolotājiem ir tiesības:
<ol style="list-style-type: none"> Izvēlēties sava darba tēmu un skolotāju-konsultantu. Saņemt konsultācijas noteiktajās dienās. Paturēt izstrādāto ZPD savā īpašumā. 	<ol style="list-style-type: none"> Konsultēt skolēnus, atbilstoši noteiktajam skolēnu skaitam. Nepieciešamības gadījumā plānot konsultācijas citā laikā, saskaņojot ar skolēnu. Atteikties no skolēna darba vadīšanas, ja skolēns neapmeklē konsultācijas. Darbu nevērtēt, ja darbs nav veikts atbilstoši prasībām vai pārpublicēts no Interneta. Piedāvāt skolēniem ZPD tēmas. Plānot konsultācijas pēc saviem ieskatiem, saskaņā ar nolikumu.

Skolēniem ir pienākums:	Skolotājiem ir pienākums:
<ol style="list-style-type: none"> Līdz oktobra 3. nedēļai izvēlēties darba tēmu un pieteikties pie izvēlētā skolotāja-konsultanta. Informēt par savu tēmas izvēli DVIJ. Ievērot noteiktos darba veikšanas un iesniegšanas termiņus. Piedalīties skolas un novada ZPD lasījumos, ja vērtēšanas komisija ir izvirzījusi darbu uz lasījumiem. 	<ol style="list-style-type: none"> Sniegt skolēniem darba veikšanai nepieciešamās konsultācijas. Sniegt savlaicīgu informāciju par konsultāciju norises laiku un vietu. Visiem skolotājiem organizēt ZPD vadīšanu un vērtēšanu, ievērojot vienotas prasības.

Direktore

Vita Broka

DARBU VĒRTĒŠANAS KRITĒRIJI

Humanitāro zinātnu sekcijā:

Noformējums				Saturs				Skolēna uzstāšanās						
Darba noformējums	Titullapa	Pētnieciskā darba struktūra	Ievads	Teorētiskais materiāls	Pētnieciskā daļa un rezultātu analīze	Secinājumi	Literatūras saraksts	Anotācija	Pielikumi	Tēmas izvēles pamatojums	Mērķa, uzdevumu izpildes pamatojums	Secinājumi, atklājumi	Papildjautājumi	
3	1	2	4	5	8	4	2	1	2	2	5	5	2	46

SZPD vērtēšanas kritēriji psiholoģijā

Noformējums				Darba saturs							Skolēna uzstāšanās								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
1	2	2	2	4	4	7	2	3	4	1	2	1	1	1	1				
	Pētnieciskā darba struktūra	Darba vizuālais noformējums	Darba atbilstība kvalifikācijai	Ievads	Teorētiskais materiāls	Metodiku atbilstība kvalifikācijai	Datu apstrāde	Datu analīze	Secinājumi	Literatūras saraksts	Anotācija	Pielikumi	Tēmas izvēles pamatojums	Mērķis, hipotēze, uzdevumi	Metodes	Rezultāti, secinājumi	Pētījuma praktiskais pielietojums	Papildjautājumi	KOPĀ

Sociālo zinātņu sekcijā:

Dabas zinātnu sekcijā:

ATSAUKSME PAR PĒTNIECISKO DARBU

(skola, klase)

(vārds, uzvārds)

Tēma:

1. Darba noformējums:

2. Darba saturs:

3. Darba aizstāvēšana:

Maksimālais punktu skaits: _____

Iegūtais punktu skaits: _____

Datums: _____

(vērtētāja vārds, uzvārds)

(paraksts)