**KĀRTĪBA**

**KULDĪGAS NOVADA 10. – 12. KLAŠU SKOLĒNU**

**ZINĀTNISKI PĒTNIECISKO DARBU IZSTRĀDEI UN AIZSTĀVĒŠANAI**

**2017./2018. māc. g.**

**Pētnieciskās darbības mērķis:** sekmēt skolēnu zinātniskā pasaules uzskata un patstāvīgās pētnieciskās darbības attīstību, radīt priekšnoteikumus skolēnu sagatavošanai akadēmiskajām studijām augstskolā.

**Uzdevumi:**

* Iepazīties ar mūsdienu zinātniski pētnieciskās darbības būtību, organizāciju un metodēm.
* Pilnveidot prasmes darbā ar dažādiem informācijas avotiem.
* Attīstīt prasmes mērķtiecīgi izmantot dažādas pētniecības metodes.
* Padziļināt prasmi apstrādāt un noformēt pētījuma gaitā iegūtos datus un informāciju, prast analizēt rezultātus.
* Pilnveidot prasmi uzstāties, aizstāvēt pētījumu un tā rezultātus.

**I. Darbu iesniegšana un aizstāvēšana**

1. Kuldīgas novada 10. – 12.klašu skolēnu zinātniski pētniecisko darbu aizstāvēšanas konference notiks **2018. gada 16. februārī Kuldīgas kultūras centrā.**
2. No katras izglītības iestādes drīkst pieteikt ne vairāk kā 2 darbus katras sekcijas katrā apakšnozarē:
* *humanitāro zinātņu sekcija*:
* latviešu valodniecība,
* latviešu literatūras zinātne un vēsture,
* cittautu valodniecība un ārzemju literatūras zinātne un vēsture,
* mākslas zinātne,
* kulturoloģija,
* psiholoģija,
* pedagoģija;
* *sociālo zinātņu sekcija:*
* socioloģija,
* ekonomika,
* politoloģija,
* vēsture, arī kultūrvēsturiskais mantojums,
* filozofija,
* tieslietas;
* *dabas zinātņu sekcija:*
* matemātika,
* fizika,
* ķīmija,
* bioloģija,
* astronomija,
* zemes zinātne, arī ekonomiskā ģeogrāfija,
* informātika,
* veselības zinātne.
1. Viena skolēna 2 darba eksemplārus (darba vienu oriģināleksemplāru spirālveida vākos, otro - identisku darba eksemplāru, *PDF file* formātā iesūta elektroniski uz e-pastu: santa.dubure@kuldiga.lv) iesniedz Kuldīgas novada pašvaldības Izglītības nodaļā **līdz 2018. gada 2. februārim**, kopā ar darba **pieteikumu** (pieteikuma veidlapa skatāma *1.pielikumā*), darba vadītāja **atsauksmi** (atsauksmes veidlapu skatīt *2. pielikumā*) un skolas pārstāvja **recenziju** (recenzijas veidlapu skatīt **Vadlīnijas skolēnu zinātniskās pētniecības darbu izstrādei un vērtēšanai**). Iesniedzamā darba noformējums un struktūra skatāma **Vadlīnijas skolēnu zinātniskās pētniecības darbu izstrādei un vērtēšanai**.
2. Lasījumiem konferencē izglītības iestāde izvirza ne vairāk kā 2 skolēnu darbus katras sekcijas katrā apakšnozarē saskaņā ar **Vadlīnijās skolēnu zinātniskās pētniecības darbu izstrādei un vērtēšanai** noteikto nepieciešamo  **minimālo punktu skaitu starpvērtējumam.**
3. Kuldīgas novada pašvaldība ir tiesīga strīdus situācijās, sasaucot speciāli izveidotu komisiju, pieņemt lēmumu par konkrēto situāciju.
4. Darbu aizstāvēšanas konferencē savu pētniecisko darbu skolēns aizstāv mutiski saskaņā ar **Vadlīnijām skolēnu zinātniskās pētniecības darbu izstrādei un vērtēšanai**
5. Skolēnu uzstāšanos vērtē Kuldīgas novada pašvaldībā apstiprināta vērtēšanas komisija (vērtēšanas kritēriji redzami **Vadlīnijas skolēnu zinātniskās pētniecības darbu izstrādei un vērtēšanai**.
6. Darbu aizstāvēšanas konferencē aicināti piedalīties Kuldīgas novada izglītības iestāžu vidusskolēni, kā arī jebkurš interesents.

**II. Apbalvošana**

1. Ar Kuldīgas novada pašvaldības diplomiem un balvām tiek apbalvoti pirmo trīs vietu ieguvēji katrā sekcijā. Pēc vērtēšanas komisijas ierosinājuma var piešķirt arī pateicības.
2. Labākie darbi atbilstoši reģionālajai kārtībai tiek pieteikti Kurzemes reģiona skolēnu zinātniski pētniecisko darbu konferencei, kas notiks **2018. gada 26. februārī Liepājā**.

*1. pielikums. Izglītības iestādes veidlapa*

Kuldīgas novada pašvaldībai

 *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*(Datums, izejošā dokumenta numurs)*

**PIETEIKUMS**

Kuldīgas novada 10. – 12. klašu skolēnu zinātniski pētniecisko darbu aizstāvēšanas konferencei

2018. gada 16. februārī

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Sekcijas un apakšnozares nosaukums | Darba nosaukums | Autoravārds, uzvārds | Klase | Darba vadītāja vārds, uzvārds | Izmantojamie IT līdzekļi |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

*2. pielikums. ZPD vadītāja atsauksmes veidlapa*

**ATSAUKSME** ZINĀTNISKI PĒTNIECISKAJAM DARBAM

Darba autora vārds, uzvārds: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Darba nosaukums: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ZPD sekcija un apakšnozare: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Pētījuma temata aktualitātes pamatojums un izvirzītās pētījuma problēmas risinājuma oriģinalitāte: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kritēriji un vērtējums** | **0** | **1** | **2** | **3** |
| Tēmas izvēles pamatojums ievadā |  |  |  |  |
| Izvirzītā mērķa, uzdevumu un hipotēzes formulējums ievadā |  |  |  |  |
| Darba satura atbilstība izvirzītajam mērķim un uzdevumiem |  |  |  |  |
| Pētniecības metožu izvēle |  |  |  |  |
| Darba teorētiskā daļa |  |  |  |  |
| Darba praktiskā daļa (ievērojot atbilstošu specifiku konkrētai apakšnozarei) |  |  |  |  |
| Secinājumi un priekšlikumi |  |  |  |  |
| Atsauces un izmantotās literatūras un avotu saraksts  |  |  |  |  |
| Anotācija (latviešu valodā un svešvalodā) |  |  |  |  |
| Pareizrakstība un darba noformējums |  |  |  |  |
| **Punkti kopā** |  |  |  |  |

Pētījuma izstrādes gaitas vērtējums: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_Ieteikt aizstāvēšanai \_\_\_Neieteikt aizstāvēšanai

Darba vadītāja vārds, uzvārds, zinātniskais grāds, amats: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Darba vadītāja paraksts:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Tālrunis: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Datums: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*3. pielikums. ZPD noformējums un struktūra*

Kuldīgas novadā 10.-12. klašu skolēnu zinātniski pētnieciskie darbi izstrādājami un noformējami, kā arī tiek recenzēti un vērtēti saskaņā ar

**Vadlīnijām skolēnu zinātniskās pētniecības darbu izstrādei un vērtēšanai**

( 8.3.2.1./16/I/002 **Nacionāla un starptautiska mēroga pasākumu īstenošana izglītojamo talantu attīstībai** Strūgu iela 4, Rīga, LV-1003, tālr. 67350966, e-pasts: info@832.visc.gov.lv)