



NACIONĀLAIS  
ATTĪSTĪBAS  
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA  
Eiropas Sociālais  
fonds

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Apstiprinu:  
ESF projekta “Nacionāla un starptautiska mēroga  
pasākumu īstenošana izglītojamo talantu attīstībai”  
vadītāja *L. Voronenko* L. Voronenko  
2016.gada 16.decembrī

*Projekts “Nacionāla un starptautiska mēroga pasākumu īstenošana izglītojamo talantu  
attīstībai”*

*Projekta numurs: 8.3.2.1./16/I/002*

*1.1.darbība “Valsts zinātnisko konferenču organizēšana”*

## LATVIJAS 41. IZGLĪTOJAMO ZINĀTNISKĀ KONFERENCE

### NOLIKUMS

#### MĒRĶI

##### Vispārējais mērķis

Veicināt vispārējās izglītības iestāžu izglītojamo individuālo kompetenču un talantu attīstību.

##### Specifiskie mērķi

- 1.Padziļināt izglītojamo zināšanas dabas, humanitāro, sociālo un inženierzinātņu nozarēs.
- 2.Iepazīstināt izglītojamos ar mūsdienu zinātniski pētnieciskā darba tematiku un metodēm, iesaistot izglītojamos tiešā pētījumu izstrādē.
- 3.Veidot izglītojamos prasmi patstāvīgai darbībai zinātniski pētniecisko darbu izstrādē.

#### ORGANIZATORI

Valsts izglītības satura centrs (turpmāk-VISC) sadarbībā ar projekta Nr. 8.3.2.1./16/I/002 “Nacionāla un starptautiska mēroga pasākumu īstenošana

izglītojamo talantu attīstībai” (turpmāk-Projekts) partneriem - Latvijas Universitāti, Liepājas Universitāti, Latvijas Lauksaimniecības universitāti, Vidzemes Augstskolu, Daugavpils Universitāti un Latvijas Kultūras akadēmiju, Latvijas Mākslas akadēmiju, Rīgas Tehnisko universitāti, Rīgas Stradiņa universitāti.

## **DALĪBNIEKI**

9.-12.klašu izglītojamie, kuri veikuši pētījumu kādā no zinātnes nozarēm, kā arī 7.-8.klašu izglītojamie, ja viņu veiktais pētījums pēc rakstveida un mutvārdu prezentācijas izvērtējuma atbilst dalībai Latvijas izglītojamo zinātniskajā konferencē (turpmāk – konference).

Pasākumu laikā dalībnieki var tikt fotografēti vai filmēti, un fotogrāfijas un audiovizuālais materiāls var tikt publiskots bez atļaujas pieprasīšanas no dalībnieka.

## **NORISE**

Konferenci organizē trīs posmos:

**1.posms** – izglītības iestāde nodrošina izglītojamo ar zinātniski pētnieciskā darba (turpmāk - darbs) tēmām, zinātniski pētnieciskā darba vadītājiem, nepieciešamo materiāli tehnisko bāzi pētījuma veikšanai un izvirza labākos darbus uz reģionālo izglītojamo zinātnisko konferenci (RIZK) saskaņā ar 2017.gada RIZK nolikumu.

**2.posms** –RIZK notiek līdz 2017.gada 24.martam.

RIZK organizatori:

Kurzemes RIZK organizators – Liepājas Universitāte,

Vidzemes RIZK organizators – Vidzemes Augstskola,

Latgales RIZK organizators – Daugavpils Universitāte,

Zemgales RIZK organizators - Latvijas Lauksaimniecības universitāte,

Apvienotā Rīgas (Rīgas pilsēta un Pierīgas reģions) RIZK organizators – Latvijas Universitāte.

RIZK notiek saskaņā ar organizatoru apstiprināto nolikumu. Noslēdzoties RIZK, līdz 2017.gada 27.martam organizators elektroniski iesniedz izglītojamo darbus dalībai valsts konferencē vietnē [www.google.com/doc](http://www.google.com/doc) šādās sekcijās: astronomijas, bioloģijas, cittautu valodniecības un ārzemju literatūras zinātnes un vēstures, ekonomikas, filozofijas, fizikas, informātikas, kulturoloģijas, latviešu literatūras

zinātnes un vēstures, latviešu valodniecības, matemātikas, mākslas zinātnes, pedagoģijas, politoloģijas, psiholoģijas, socioloģijas, tieslietu, veselības zinātnes, vēstures un kultūrvēsturiskā mantojuma, zemes zinātnes un ekonomiskās ģeogrāfijas, ķīmijas, vides zinātnes un inženierzinātnes.

Kurzemes RIZK organizators valsts konferencei iesniedz ne vairāk kā 4 darbus katrā sekcijā,

Zemgales RIZK organizators - ne vairāk kā 5 darbus katrā sekcijā,

Latgales RIZK organizators - ne vairāk kā 4 darbus katrā sekcijā,

Vidzemes RIZK organizators - ne vairāk kā 4 darbus katrā sekcijā,

Apvienotais Rīgas RIZK organizators - ne vairāk kā 12 darbus katrā sekcijā.

**3.posms** – valsts konference, kuru organizē VISC sadarbībā ar Latvijas Universitāti, Latvijas Mākslas akadēmiju, Latvijas Kultūras akadēmiju, Rīgas Tehnisko universitāti, Rīgas Stradiņa universitāti, notiek no 2017.gada 21.aprīļa līdz 23.aprīlim.

## **KONFERENCES DARBA ORGANIZĀCIJA**

Konferencē darbs tiek organizēts astronomijas, bioloģijas, cittautu valodniecības un ārzemju literatūras zinātnes un vēstures, ekonomikas, filozofijas, fizikas, informātikas, kulturoloģijas, latviešu literatūras zinātnes un vēstures, latviešu valodniecības, matemātikas, mākslas zinātnes, pedagoģijas, politoloģijas, psiholoģijas, socioloģijas, tieslietu, veselības zinātnes, vēstures un kultūrvēsturiskā mantojuma, zemes zinātnes un ekonomiskās ģeogrāfijas, ķīmijas, vides zinātnes un inženierzinātnes sekcijās.

2017.gada 21.aprīlī notiek fizikas, ķīmijas, inženierzinātnes, bioloģijas un veselības zinātnes sekciju darbu izstādes.

22.aprīlī notiek darbu mutvārdu prezentācijas visās sekcijās.

23.aprīlī notiek konferences noslēguma plenārsēde.

## **PĒTNIECISKO DARBU NOFORMĒŠANA**

Darbus noformē latviešu valodā datorsalikumā (burtu izmērs - 12, intervāls - 1,5). Cittautu valodniecības un ārzemju literatūras zinātnes un vēstures sekcijā darbus izstrādā attiecīgajā svešvalodā. Darba pamattekstus humanitāro un sociālo zinātņu

sekcijā ir ne garāks par 30 lappusēm (A4 formāts), dabas zinātņu sekcijās – ne garāks par 20 lappusēm (A4 formāts). Darbam var būt pielikums, ne garāks par trešo daļu no pamatteksta lappušu skaita. Darba anotācija divās valodās (latviešu valodā un kādā no svešvalodām), ne garāka par vienu pusi A4 formāta.

Katru darbu drīkst izstrādāt ne vairāk kā 3 izglītojamie.

## VĒRTĒŠANA

Valsts konferencei iesniegtos darbus vērtē nozaru eksperti.

Eksperti vērtē rakstveida darbus un darbu mutvārdu prezentācijas, kā arī sagatavo rakstveidā darbu recenzijas.

VISC līdz 2017.gada 13.aprīlim paziņo RIZK organizatoriem izvirzīto darbu autorus katrā sekcijā, kuriem jāprezentē darbi valsts konferencē mutvārdos sekciju sēdēs.

## APBALVOŠANA

Valsts konferences laureātus katrā sekcijā apbalvo ar VISC diplomiem.

Pamatojoties uz sekciju ekspertu recenzijām un darbu mutvārdu prezentāciju novērtējumiem, dabas zinātņu sekcijas izvirza kandidātus dalībai vasaras skolā – seminārā „Alfa” 2017.gada jūlijā un atlasē konkursam dalībai starptautiskos pasākumos:

- 29.Eiropas Savienības jauno zinātnieku konkursā Igaunijā 2017.gada septembrī,
- Milset (Starptautiskā kustība brīvā laika aktivitātēm zinātnē un tehnoloģijā) Starptautiskajā jauno zinātnieku izstādē Brazīlijā 2017.gada augustā,
- Genius Olympiad (Globālo apkārējās vides jautājumu olimpiāde) ASV 2017.gada jūnijā.

## Kontaktpersona

Aktivitāšu koordinatore zinātniski pētnieciskajā darbībā Mudīte Kalniņa, tālr. 67350815, e-pasts [mudite.kalnina@visc.gov.lv](mailto:mudite.kalnina@visc.gov.lv).

Aktivitāšu koordinatore  
zinātniski pētnieciskajā darbībā

M.Kalniņa