

Notikuši pirmā pilotprojekta dabaszinību eksāmeni

Lai uzlabotu skolēnu mācību sasniegumus dabaszinātnēs, 2016.gada 13. aprīlī notika 1.pilotprojekta eksāmeni dabaszinātnēs. Skolas varēja izvēlēties, kurā eksāmenā piedalīties – fizikā, ķīmijā vai dabaszinībās. Visi trīs eksāmeni notika vienlaikus, un vienam skolēnam bija iespēja piedalīties tikai vienā eksāmenā. No 108 Latvijas skolām fizikas eksāmenā piedalījās 1474 skolēni, ķīmijas – 1157, dabaszinībās – 288 skolēni.

Pilotprojekta mērķis bija novērtēt izglītojamo mācību sasniegumus fizikā, ķīmijā un dabaszinībās, iegūstot detalizētu atgriezenisko saiti mācību sasniegumu rezultātu izvērtēšanai un jauna centralizētā eksāmena veidošanai.

Jau no 2015.gada aprīļa VISC mājas lapā apspriešanai un priekšlikumu izteikšanai bija pieejami pilotprojekta eksāmenu [programmu projekti un uzdevumu paraugi](#). Eksāmenu uzdevumu saturs tika veidots atbilstoši katra mācību priekšmeta standarta prasībām. Eksāmenu darbu programmās tika nodalītas pamatzināšanas un pamatprasmes no visām apgūstamajām zināšanām un prasmēm.

Katram eksāmenam bija divas daļas. Pirmajā daļā izglītojamiem bija jādemonstrē zināšanas un izpratne, otrajā daļā – zināšanu lietojums standartsituācijās un jaunās situācijās. Eksāmenos netika iekļauta eksperimentālo prasmju pārbaude. Eksāmenu pirmajā daļā tika iekļauti atbilžu izvēles uzdevumi un īso atbilžu uzdevumi (salīdzinājumā – centralizētajā eksāmenā ir tikai atbilžu izvēles uzdevumi). Arī otrā daļa bija atšķirīga no pašreizējā centralizētā eksāmena: visi uzdevumi bija strukturēti. Eksāmenam dabaszinībās tika izveidota mācību priekšmeta standartam atbilstoša formulu lapa, fizikā un dabaszinībās pie izziņas

avotiem tika izveidots jauns noformējums elektromagnētisko viļņu skalai.

Skolēni uzdevumu risinājumu uzmetumus veica darba burtnīcās, bet vērtēšanai tika nosūtītas tikai 1.daļas un 2.daļas atbilžu lapas. Darba burtnīcas nebija jāsūta uz VISC, lai skolotāji varētu tās izmantot uzdevumu risinājumu analīzei kopā ar skolēniem.

Skolēnu pieteikšana pilotprojekta eksāmenam, uz eksāmenu ieradušos skolēnu reģistrēšana, eksāmena 1.daļas atbilžu lapu skenēšana, verificēšana, vērtēšanas protokolu skenēšana un datu apstrāde notiek, aprobējot jauno Valsts pārbaudījumu informācijas sistēmas 2.kārtu.

Izglītības iestādes un skolēni eksāmenu rezultātus uzzinās pēc 9.maija. Skolēns varēs izvēlēties, vai iegūto vērtējumu pilotprojekta eksāmenā ierakstīt atestāta sekmju izrakstā vai ne. Pilotprojekta eksāmens neaizstāj kādu no noteiktajiem valsts pārbaudījumiem par vispārējās vidējās izglītības ieguvu.

Līdz 2016.gada augustam tiks veikta pilotprojekta eksāmenu rezultātu kvalitatīvā analīze un izstrādāti ieteikumi 2.pilotprojekta eksāmenu programmu pilnveidei.

VISC izsaka pateicību visu skolu skolotājiem un skolēniem, kuri piedalījās 1.pilotprojekta eksāmenu norisē.