

**DABASZINĪBAS VISPĀRĪGAIS LĪMENIS | monitoringa darbs | 2025. gada 23. aprīlī**  
**VALSTS PĀRBAUDES DARBA NORISES DARBĪBU LAIKI**

Monitoringa darbs notiek **23.04.2025.** Darbā ir divas daļas:

Mācību priekšmets, daļa	Izpildes veids	Izpildes laiks, min	Laika intervāls darba izpildei un iesniegšanai <sup>1</sup>
Dabaszinības, 1. daļa – Zināšanas un izpratne	Tiešsaistē <a href="https://eksameni.vps.gov.lv">eksameni.vps.gov.lv</a>	40	12.00 – 13.00
Dabaszinības, 2. daļa – Prasmes	Rakstveidā, pilda papīrā	95	13.00 – 14.35

<sup>1</sup> Skolēns drīkst pabeigt darbu ātrāk un lūgt atļauju atstāt telpu, netraucējot pārējiem skolēniem.

Katram skolēnam nedaudz var atšķirties darba uzsākšanas un pabeigšanas laiks. Darba izpildei paredzēto laiku kontrolē Eksāmenu vide <https://eksameni.gov.lv>.

**Darba saturs:** viens variants, kurā jāveic 24 uzdevumi 1. daļā (tiešsaistē Eksāmenu vidē) un 7 uzdevumi 2. daļā (divas A3 formāta darba lapas).

**Darba 2. daļas materiālu piegāde:**

- 2025. gada 23. aprīlī Valsts izglītības attīstības aģentūra (turpmāk – Aģentūra) piegādā materiālus pašvaldības atbildīgajai amatpersonai.
- Pašvaldības atbildīgā amatpersona materiālus nodod izglītības iestādes vadītājam vai viņa pilnvarotai personai.
- Izglītības iestādes vadītājs pēc aplokšņu saņemšanas nodrošina aplokšņu uzglabāšanu neatvērtā veidā.

**Sagatavošanās darbam:**

- 1) Dators ar interneta pieslēgumu (viens dators uz katrām 15 skolēniem jā sagatavo rezervē):
  - **Drošais variants A** – *ChromBook* datori iestatīti Kioska režīmā – skatīt Pielikumā “*ChromBook* datoru sagatavošana eksāmenam” (9.lpp);
  - **Drošais variants B** – *Windows* dators ar *Windows* 10, *Windows* 11 operētājsistēmu – skatīt Pielikumā “*Windows* datoru sagatavošana eksāmenam” (14.lpp);
- 2) Līdz **22. aprīļa 23.59**, [vps.gov.lv](https://vps.gov.lv) vidē jāreģistrē vismaz viens norises vadītājs katrā telpā, jāsadala kārtotāji un norises vadītāji pa telpām ([pamācības](#)).
- 3) Monitoringa darbā skolēnam nepieciešams izsniegt iepriekš izdrukātu [Datu bukletu](#). Datu bukletu skolēni drīkst lietot visa darba izpildes laikā.
- 4) A4 lapa pierakstiem un informācija ar monitoringa darba nosaukumu (**Monitoringa darbs dabaszinībās**), kārtotāja kodu un autentifikācijas kodu darbam Eksāmenu vidē.

**Iespējamās problēmsituācijas:**

- Ja darba laikā notiek interneta savienojuma vai kādi citi traucējumi, skolēnam pārtraukto darbu ir iespēja turpināt, atkārtoti pieslēdzoties Eksāmenu videi. Darba izpildes laiks netiek paģarināts;
- Ja rodas individuālas tehniskas problēmas, palīdzību skolēniem sniedz monitoringa darba vadītājs vai izglītības iestādes IT speciālists;
- Ja rodas tehniskas problēmas lielam skaitam skolēnu, vai darba izpildi nav izdevies uzsākt 15 min laikā, iestāde par problēmām ziņo Aģentūras [Lietotāju atbalsta dienestam](#) (t. 66051908).

**Monitoringa darba 1. daļas norise**

Darbību laiks	Veicamās darbības
8.00 – 11.30	<p><b>Izglītības iestādes Valsts pārbaudījumu informācijas sistēmas vps.gov.lv lietotājs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="http://vps.gov.lv">vps.gov.lv</a> sadaļā "Organizēšana" &gt; "Pārbaudījumu norises" Dabaszinības monitoringa darba sadaļā "Kārtotāji" lejupeļādē sarakstu (poga "Drukāt") – vārdu, uzvārdu, kārtotāja kodu un autentifikācijas kodu.</li> <li>• kodus izdrukā un sagriež tā, lai katram skolēnam atsevišķi varētu izsniegt nepieciešamo informāciju autentifikācijai. Informāciju nodod monitoringa darba vadītājam.</li> </ul> <p><b>Monitoringa darba vadītājs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kodu secībā uz galdiem novieto informāciju ar monitoringa darba nosaukumu (Monitoringa darbs bioloģijā), kārtotāja kodu un autentifikācijas kodu darbam Eksāmenu vidē, kā arī baltu A4 lapu pierakstiem;</li> <li>• uz galdiem noliek iepriekš izdrukātus <a href="#">datu bukletus</a>.</li> <li>• <a href="http://vps.gov.lv">vps.gov.lv</a> sadaļā "Kontrole" &gt; "Aktīvās norises" izgūst darba uzsākšanas paroli (šo paroli nedrīkst izpaust). Norises vadītājam parole jāievada katrā datorā pirms darba uzsākšanas, kā arī pirms darba atsākšanas pēc pārtraukuma.</li> </ul>
11.30	<p><b>Monitoringa darba vadītājs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uzaicina skolēnus ienākt telpā, pārbauda personu apliecinošos dokumentus vai skolēna statusu apliecinošu dokumentu (piemēram, skolēna apliecība, skolēna karte). Pārbauda pēc saraksta, vai skolēns ir VPS pieteicies <b>dabaszinības</b> monitoringa darbam.</li> </ul> <p><b>Skolēni</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ienāk telpā pa vienam un dodas pie darba galda, uz kura ir norādīts viņa vārds un uzvārds.</li> </ul> <p><b>Monitoringa darba vadītājs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• pieejot pie skolēna darba galda, pārbauda, vai skolēns apsēdies savā norādītajā vietā (salīdzina datus ar norādēm uz darba galda).</li> </ul>
11.40	<p><b>Monitoringa darba vadītājs</b></p> <p>iepazīstina skolēnus ar monitoringa darba <b>1. daļas</b> norisi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• skolēns uzdevumus saņem Eksāmenu vidē, kura kontrolē izpildes laiku (laika atskaite sākas no darba daļas pirmreizējās atvēršanas);</li> <li>• visas atbildes jāiesniedz Eksāmenu vidē, izvēloties vienu atbildi, kura vislabāk atbild uz jautājumu;</li> <li>• pārvietojoties starp lapām, nepieciešams izmantot tam paredzētās pogas "Tālāk" vai "Uz pārskatu";</li> <li>• pabeidzot darbu, ir jānospiež poga "Iesniegt darbu" un tikai tad var aizvērt pārlūkprogrammu;</li> <li>• <b>nav atļauts izmantot pārlūka pogas</b> (piemēram, "Back") darba pildīšanas laikā;</li> <li>• brīdina skolēnus, ka pēc pogas "Iesniegt darbu" nospiešanas darbs vairs nebūs pieejams izpildei, t. i., tā izpilde būs pabeigta;</li> <li>• ja skolēns nav pabeidzis darbu norādītajā laikā, darbs automātiski tiek slēgts un kārtotājam nav iespējas to turpināt;</li> <li>• atbildes tiek automātiski saglabātas reizi 3 minūtēs un iesniedzot darbu;</li> <li>• informē, ka monitoringa darba 1. daļas izpildei atvēlētais laiks ir 40 minūtes, atbildes tiek saglabātas un iesniegtas automātiski;</li> <li>• tie skolēni, kuri ātrāk izpildījuši, izrakstās no Eksāmenu vides un drīkst atstāt telpu. Piezīmju lapu nodod monitoringa darba vadītājam.</li> </ul>

**DABASZINĪBAS VISPĀRĪGAIS LĪMENIS | monitoringa darbs | 2025. gada 23. aprīlī**  
**VALSTS PĀRBAUDES DARBA NORISES DARBĪBU LAIKI**

Darbību laiks	Veicamās darbības
11.50	<p><b>Monitoringa darba vadītājs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uzaicina skolēnus uz baltajām A4 formāta lapām uzrakstīt kārtotāja kodu.</li> </ul> <p><b>Skolēni</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eksāmenu vidē <b>ievada monitoringa darba vadītāja izsniegto kārtotāja kodu un autentifikācijas kodu;</b></li> <li>• pārliecinās par datu pareizību – <u>Eksāmenu vidē skolēnam parādās tikai viņa pirmais vārds un uzvārds.</u></li> </ul> <p><b>Monitoringa darba vadītājs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• katra skolēna datorā ievada piešķirto monitoringa darba <b>uzsākšanas paroli</b> (<i>šo paroli nevienam nedrīkst izpaust</i>).</li> </ul> <p><b>Skolēni</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• pēc pierakstīšanās pārliecinās, ka ir pieejams (tiek attēlots) pārbaudījums. Ja pārbaudījums nav pieejams, tad ziņo par to monitoringa darba vadītājam vai atjauno (<i>Refresh</i>) lapu.</li> </ul>
12.00 – 12.40 (40 min)	<p><b>Monitoringa darba vadītājs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uzaicina skolēnus klikšķināt uz pogas “<b>Uzsākt</b>” – monitoringa darbu;</li> <li>• pārliecinās, ka skolēni ir uzsākuši darba izpildi Eksāmenu vidē.</li> </ul> <p><b>Skolēni</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• veic monitoringa darba 1. daļu.</li> </ul>
12.30	<p><b>Monitoringa darba vadītājs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• brīdina skolēnus, ka tuvojas 1. daļas beigas. Precīzu laiku skolēns redz ekrāna augšējā daļā. Pēc individuālā izpildes laika beigšanās darba daļa automātiski tiks slēgta.</li> </ul>
No 12.40	<p><b>Skolēni</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• pēc 1. daļas iesniegšanas izrakstās no Eksāmenu vides un atstāj telpu. Ja skolēni dodas uz citu telpu, tad viņi <b>paņem līdzī izdalītās lapiņas</b> ar kārtotāja kodu un paroli un datu bukletu. Piezīmju lapas nodod darba vadītājam.</li> </ul>

**Monitoringa darba 2. daļas norise**

Darbību laiks	Veicamās darbības
1. daļas norises laikā	<p>Izglītības iestādes vadītājs vai pilnvarotā persona atver aplokšnes ar 2. daļas materiāliem, pārbauda darba lapu skaitu.</p>
Starpbrīdī starp monitoringa darba 1. un 2. daļu	<p><b>Izglītības iestādes vadītājs</b> vai pilnvarotā persona</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• izsniedz 2. daļas darba lapas monitoringa darba vadītājam.</li> </ul> <p><b>Monitoringa darba vadītājs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nodrošina, lai darba lapu lietošana monitoringa darba norisē notiktu, ievērojot normatīvos aktus, kas regulē ierobežotas pieejamības informācijas aizsardzību.</li> </ul>
5 min pirms monitoringa darba 2. daļas sākuma	<p><b>Monitoringa darba vadītājs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uzaicina skolēnus ienākt telpā un iepazīstina skolēnus ar monitoringa darba 2. daļas norisi;</li> <li>• pārliecinās, ka katram skolēnam ir līdzī lapa ar kārtotāja kodu un paroli, kuru saņēma pirms 1. daļas izpildes, un datu buklets.</li> <li>• izdala 2. daļas darba lapas;</li> <li>• uzaicina skolēnus darba lapās ierakstīt skolēna kārtotāja kodu.</li> </ul>

**DABASZINĪBAS VISPĀRĪGAIS LĪMENIS | monitoringa darbs | 2025. gada 23. aprīlī**  
**VALSTS PĀRBAUDES DARBA NORISES DARBĪBU LAIKI**

<b>Darbību laiks</b>	<b>Veicamās darbības</b>
95 min	Skolēni veic monitoringa darba 2. daļas uzdevumus. <b>Monitoringa darba vadītājs</b> elektroniski vps.gov.lv aizpilda izglītojamo kodu sarakstu – atzīmē skolēnu piedalīšanos monitoringa darba 2. daļā. (Pirmās daļas dalības atzīmēšana notiek automātiski). <b>Skolēni, kas beiguši darbu ātrāk, drīkst iziet no pārbaudījuma norises telpas.</b>
10 min pirms monitoringa darba beigām	<b>Monitoringa darba vadītājs</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• brīdina, ka līdz darba izpildes beigām palikušas 10 minūtes.</li> </ul>
Pēc 95 min	<b>Monitoringa darba vadītājs</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• paziņo darba beigas un savāc 2. daļas darba lapas un datu bukletus;</li> <li>• sakārto 2. daļas darba lapas kodu secībā, pievieno sarakstu, kurā atzīmē, kuru skolēnu darba lapas tiek nodotas vērtēšanai, paraksta katru saraksta lapu;</li> <li>• darba lapas un sarakstu ievieto aploksnē, aploksni aizlīmē un uz tās uzraksta „<b>Monitoringa darbs dabaszinībās</b>”;</li> </ul>
Pēc monitoringa darba	<b>Monitoringa darba vadītājs</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aploksnes un otro saraksta eksemplāru pēc monitoringa darba atdod iestādes vadītājam;</li> <li>• datu bukletus pēc monitoringa darba atdod iestādes vadītājam izmantošanai metodiskiem nolūkiem.</li> </ul> <b>Izglītības iestādes VPS lietotājs</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• izdrukā no vps.gov.lv skolēnu dalības sarakstu, parakstās un pievieno aploksnēm ar monitoringa darba 2.daļas darba lapām.</li> </ul> <b>Izglītības iestādes vadītājs</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• organizē aplokšņu ar monitoringa darba 2.daļas darba lapām un dalības saraksta ievietošanu <b>vienā pakā</b>, uz tās uzraksta Izglītības iestādes nosaukumu un adresi, kā arī „Monitoringa darbs dabaszinībās”</li> <li>• pakas nogādā uz Aģentūru (Vaļņu iela 2, Rīga) vai ievieto tuvākajā Latvijas pasta pakomātā.</li> <li>• Ja darbus sūta, izmantojot Latvijas pasta pakomātu, tad 23.aprīlī notikušo monitoringa darbus saliek vienā pakā, uz pakas uzraksta Izglītības iestādes nosaukumu un adresi, kā arī „Monitoringa darbi (visu darbu nosaukumus) un nogādā tuvākajā Latvijas pasta pakomatā līdz pulksten 16.00.</li> </ul>
	<b>Iestādes vadītājs līdz mācību gada beigām nodrošina</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• No Aģentūras saņemto monitoringa darba rezultātu (procentos) paziņošanu skolēniem, izmantojot skolas e-žurnālu vai skolas noteiktajā kārtībā.</li> </ul>

- Monitoringa darba 2. daļu izpilda ar pildspalvu, kuras serdenis vai tinte ir tumši zilā vai melnā krāsā.
- Drīkst izmantot tikai attiecīgajā valsts pārbaudes darba programmā un šajā norisē norādītos palīg līdzekļus.
- Monitoringa darba laikā atļauts lietot līdzpaņemto ūdeni.

Pie izglītojamajiem un personām, kuras piedalās monitoringa darba nodrošināšanā, no brīža, kad viņiem ir pieejams monitoringa darba materiāls, līdz monitoringa darba norises beigām nedrīkst atrasties ierīces (planšetdators, piezīmjdators, viedtālrunis, viedpulkstenis, austiņas u. c. saziņas un informācijas apmaiņas līdzekļi), kuras nav paredzētas Valsts pārbaudes darba norises darbību laikos.