

PATVIRTINTA

Nacionalinės švietimo agentūros direktoriaus

2025 m. balandžio 3 d. įsakymu Nr. VK-324

(Nacionalinės švietimo agentūros direktoriaus

2026 m. kovo 10 d. įsakymo Nr. VK-194 redakcija)

CHEMIJOS VALSTYBINIO BRANDOS EGZAMINO PIRMOSIOS DALIES ELEKTRONINIO VYKDYMO INSTRUKCIJA

1. Chemijos valstybinio brandos egzamino pirmosios dalies elektroninio vykdymo instrukcija (toliau – Instrukcija) nustato chemijos valstybinio brandos egzamino pirmosios dalies (toliau – VBE pirmoji dalis) elektroninio vykdymo datą ir laiką, VBE pirmajai daliai vykdyti reikalingą medžiagą, priemones, VBE pirmosios dalies eigą.

2. Instrukcija parengta vadovaujantis Valstybinių brandos egzaminų organizavimo ir vykdymo tvarkos aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos švietimo, mokslo ir sporto ministro 2023 m. rugsėjo 11 d. įsakymu Nr. V-1187 „Dėl Valstybinių brandos egzaminų organizavimo ir vykdymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (toliau – Aprašas).

3. VBE pirmosios dalies vykdymo data ir laikas nurodyti Lietuvos Respublikos švietimo, mokslo ir sporto ministro įsakymu patvirtintame einamųjų mokslo metų valstybinių brandos egzaminų tvarkaraštyje. Vadovaudamasis Aprašo 27 punktu, ne vėliau kaip prieš tris darbo dienas iki VBE pirmosios dalies, atsižvelgdamas į orų prognozes, valstybės ar savivaldybės lygio ekstremaliąją situaciją, ekstremalųjį įvykį ar karantiną, Lietuvos Respublikos švietimo, mokslo ir sporto ministras gali tvarkaraščiuose numatytą VBE pirmosios dalies vykdymo datą pakeisti į kitą, ankštinti ar vėlinti nustatytą VBE pirmosios dalies pradžios laiką.

4. VBE pirmajai daliai vykdyti reikalinga medžiaga:

4.1. kandidatui: prisijungimo prie elektroninės užduočių atlikimo sistemos duomenys (prisijungimo vardas ir slaptažodis) iš Nacionalinės švietimo agentūros Nacionalinių egzaminų centralizuotos informacinės sistemos (toliau – informacinė sistema NECIS);

4.2. vykdytojui:

4.2.1. VBE pirmosios dalies vykdymo protokolas (iš informacinės sistemos NECIS);

4.2.2. kandidatų vardiniai prisijungimo duomenys (prisijungimo prie elektroninės užduočių atlikimo sistemos adresas su kandidatų prisijungimo vardais ir slaptažodžiais).

5. VBE pirmajai daliai vykdyti reikalingos priemonės:

5.1. kiekvienoje VBE pirmosios dalies vykdymo patalpoje turi būti laikrodis;

5.2. kiekvienoje VBE pirmosios dalies vykdymo patalpoje turi būti rašomoji lenta ar sudarytos kitos galimybės vykdytojui užrašyti VBE pirmosios dalies vykdymo pradžios ir pabaigos laiką;

5.3. kiekvienam kandidatui skirtas kompiuteris, prijungtas prie interneto ir atitinkantis šiuos reikalavimus:

5.3.1. jei yra naudojama belaidžiu ryšiu („Wi-Fi“), turi būti užtikrinta, kad VBE pirmosios dalies vykdymo metu nebus sutrikimų (nerekomenduojama naudotis bendro naudojimo „Wi-Fi“, rekomenduojama turėti alternatyvų interneto šaltinį);

5.3.2. kompiuteriuose turi būti įdiegta ne senesnė nei „Windows 10“ operacinė sistema;

5.3.3. kompiuteriai turi turėti mažiausiai 4 GB operatyvinės atminties, mažiausiai dviejų branduolių 1,2 GHz taktinio dažnio ir x86 architektūros procesorių;

5.3.4. kompiuteriuose turi būti įdiegta bent vienos iš naršyklių aktuali versija (ne ankstesnė kaip „Microsoft Edge 133“ versija, ne ankstesnė kaip „Mozilla Firefox 128.x“ versija, ne ankstesnė kaip „Google Chrome 133.x“ versija);

5.3.5. turi būti užtikrinta, kad naršyklėje nėra įjungta automatinio vertimo arba klaidų tikrinimo funkcija / įskiepis;

5.3.6. turi būti užtikrintas nepertraukiamas kompiuterių veikimas visos VBE pirmosios dalies vykdymo metu (jei naudojamas nešiojamasis kompiuteris, jis turi būti įjungtas į srovės šaltinį);

5.3.7. kiekvienas stacionarus kompiuteris turi turėti veikiančią kompiuterinę pelę bei klaviatūrą;

5.3.8. kiekvienas nešiojamasis kompiuteris turi turėti veikiančią kompiuterinę pelę;

5.4. turi būti bent vienas atsarginis kompiuteris kiekvienoje VBE pirmosios dalies vykdymo patalpoje;

5.5. kompiuteriai turi būti įjungti prieš prasidedant VBE pirmajai daliai. Kiekviename kompiuteryje turi būti atidaryta elektroninė užduočių atlikimo sistema. Kompiuteriuose negali būti informacijos VBE pirmosios dalies tematika.

6. Priemonės, kuriomis gali naudotis kandidatai:

6.1. mėlyna ar juoda spalva rašantis (-ys) rašiklis (-iai), pieštukas, trintukas;

6.2. mokyklos spaudu pažymėti A4 formato popieriaus lapai užrašams;

6.3. skaičiuotuvas be tekstinės atminties;

6.4. Matematikos, gamtos mokslų dalykų, informatikos ir inžinerinių technologijų valstybinių brandos egzaminų užduočių aprašo 2 priedas.

7. VBE pirmosios dalies vykdymo eiga:

7.1.	8.45 val. (12.45 val.)	<p>7.1.1. Kandidatai:</p> <p>7.1.1.1. prie VBE pirmosios dalies vykdymo patalpos ateina likus ne mažiau kaip 15 min. iki VBE pirmosios dalies vykdymo pradžios;</p> <p>7.1.1.2. prie įėjimo į VBE pirmosios dalies vykdymo patalpą parodo vykdytojui galiojantį asmens tapatybę patvirtinantį dokumentą (asmens tapatybės kortelę, pasą arba leidimą gyventi Lietuvoje) ar vairuotojo pažymėjimą (dokumento spausdinta kopija ar jo atvaizdas išmaniajame įrenginyje nėra tinkami) ir iš vykdytojo sužino savo grupę ir sėdėjimo vietos numerį pagal sąrašą;</p> <p>7.1.1.3. į VBE pirmosios dalies vykdymo patalpą įeina tik vykdytojui pakvietus;</p> <p>7.1.1.4. turi tik VBE pirmosios dalies vykdymo instrukcijoje nurodytas priemones, geriamojo vandens (asmeninio naudojimo stiklinaitę, buteliuką ar kt.), medicinos ir / ar specialiąsias pagalbos bei technines priemones, būtinas kandidatui.</p> <p>Į VBE pirmosios dalies vykdymo patalpą mobiliojo ryšio ir kitas informacijos perdavimo ar priėmimo priemones įsinešti draudžiama.</p> <p>7.1.2. Vykdytojas:</p> <p>7.1.2.1. ne vėliau kaip prieš 15 min. iki VBE pirmosios dalies vykdymo pradžios įleidžia kandidatus į VBE pirmosios dalies vykdymo patalpą ir nurodo kandidatų sėdėjimo vietas pagal sąrašą;</p> <p>7.1.2.2. informuoja, kad kandidatai į VBE pirmosios dalies vykdymo patalpą neįsineštų asmeninių daiktų (išskyrus VBE pirmosios dalies vykdymo instrukcijoje nurodytas priemones).</p>
7.2.	8.45–9.00 val. (12.45–13.00 val.)	<p>7.2.1. Kandidatai:</p> <p>7.2.1.1. atsisėda į vykdytojo nurodytą sėdėjimo vietą prie kompiuterio (kandidato grupės ir eilės numeris vykdymo protokole turi sutapti su jo vietos VBE pirmosios dalies vykdymo patalpoje numeriu);</p> <p>7.2.1.2. ant suolo / stalo pasideda (jeigu turi) geriamojo vandens (asmeninio naudojimo stiklinaitę, buteliuką ar kt.), būtinas medicinos ir / ar specialiąsias pagalbos bei technines priemones, asmens tapatybę patvirtinantį dokumentą arba vairuotojo pažymėjimą;</p> <p>7.2.1.3. šalia savęs pasideda mokyklos spaudu pažymėtus A4 formato popieriaus lapus užrašams, skaičiuotuvą be tekstinės atminties,</p>

		<p>Matematikos, gamtos mokslų dalykų, informatikos ir inžinerinių technologijų valstybinių brandos egzaminų užduočių aprašo 2 priedą, rašiklį (-ius), pieštuką, trintuką;</p> <p>7.2.1.4. pasirašytinai gauna savo prisijungimo duomenis (prisijungimo vardą ir slaptažodį) ir pasirašo vykdymo protokole;</p> <p>7.2.1.5. iš vykdytojo gautais vardinais prisijungimo duomenimis (prisijungimo vardu ir slaptažodžiu) prisijungia prie elektroninės užduočių atlikimo sistemos ir patikrina, ar kompiuterio ekrane mato savo vardą ir pavardę; jeigu mato kito kandidato vardą ir pavardę, apie tai praneša vykdytojui;</p> <p>7.2.1.6. klauso vykdytojų nurodymų;</p> <p>7.2.1.7. perskaito nurodymus elektroninėje užduočių atlikimo sistemoje.</p> <p>7.2.2. Vykdytojas:</p> <p>7.2.2.1. pasirašytinai išdalija kandidatams jų vardinius prisijungimo prie elektroninės užduočių atlikimo sistemos duomenis (prisijungimo vardą ir slaptažodį);</p> <p>7.2.2.2. išdalija kandidatams mokyklos spaudu pažymėtus A4 formato popieriaus lapus užrašams, reikalingą medžiagą, kuria kandidatai gali naudotis;</p> <p>7.2.2.3. pasako VBE pirmosios dalies užduoties atlikimo trukmę;</p> <p>7.2.2.4. užrašo lentoje VBE pirmosios dalies užduoties atlikimo pradžios ir pabaigos laiką;</p> <p>7.2.2.5. įspėja kandidatus, kad VBE pirmosios dalies užduotį turi atlikti ir atsakymus elektroninėje užduočių atlikimo sistemoje pateikti iki nustatyto užduočiai atlikti skirto laiko pabaigos, nes atsakymai, pateikti pasibaigus užduočiai atlikti skirtam laikui, nebus vertinami;</p> <p>7.2.2.6. įspėja kandidatus, kad atliekant VBE pirmosios dalies užduotį negalima palikti elektroninės užduočių atlikimo sistemos lango, atverti kitų kompiuterio langų, daryti ekrano nuotraukų;</p> <p>7.2.2.7. pakviečia kandidatus prisijungti prie elektroninės užduočių atlikimo sistemos su gautais prisijungimo duomenimis, paprašo patikrinti, ar sistema veikia, ar mato savo vardą ir pavardę;</p> <p>7.2.2.8. prireikus padeda kandidatams prisijungti prie elektroninės užduočių atlikimo sistemos;</p> <p>7.2.2.9. pakviečia kandidatus perskaityti nurodymus ir pasirengti atlikti užduotį tik paskelbus VBE pirmosios dalies pradžią.</p>
7.3.	9.00–10.30 val. (13.00–14.30 val.)	<p>7.3.1. Kandidatai atlieka VBE pirmosios dalies užduotį:</p> <p>7.3.1.1. užduotį atlieka savarankiškai, nesikalba tarpusavyje, netrukdo kitiems, naudojami tik tomis priemonėmis, kurios nurodytos VBE pirmosios dalies vykdymo instrukcijoje, jų neskolina, neišėina iš elektroninės užduočių atlikimo sistemos lango;</p> <p>7.3.1.2. kandidatai, pavėlavę ne daugiau kaip 30 min., VBE pirmojoje dalyje dalyvauja, tačiau užduoties atlikimo laikas jiems nepratęsiamas. Vėlavimo faktas žymimas vykdymo protokole. Kandidatai, pavėlavę daugiau kaip 30 min., į VBE pirmosios dalies vykdymo patalpas neleidžiami;</p> <p>7.3.1.3. išeiti iš VBE pirmosios dalies vykdymo patalpos gali tik to paprašę ir gavę leidimą iš vykdytojo, bet ne ilgiau kaip 5 min.</p> <p>Vykdytojai stebi kandidatus, vykdymo protokole fiksuoja Aprašo pažeidimus (jeigu tokių buvo).</p> <p>Kandidatui išėjus iš VBE pirmosios dalies vykdymo patalpos be</p>

		leidimo, neleidžia jam grįžti ir tęsti VBE pirmosios dalies užduoties.
7.4.	10.00 val. (14.00 val.)	Vykdytojas primena kandidatams, kad iki VBE pirmosios dalies pabaigos liko 30 min.
7.5.	10.15 val. (14.15 val.)	Vykdytojas primena kandidatams, kad iki VBE pirmosios dalies pabaigos liko 15 min. Primena, kad kandidatai, atlikę VBE pirmosios dalies užduotį anksčiau nei numatyta, nepamirštų paspausti mygtukų „Pateikti“ ir „Baigti darbą“.
7.6.	10.15–10.30 val. (14.15–14.30 val.)	Kandidatai baigia atlikti VBE pirmosios dalies užduotį. Kandidatai, atlikę VBE pirmosios dalies užduotį anksčiau nei numatyta, įsitikina, kad paspaudė mygtukus „Pateikti“ ir „Baigti darbą“, praneša apie tai vykdytojui pakeldami ranką, ir, vykdytojui leidus, išeina iš VBE pirmosios dalies vykdymo patalpos. Vykdytojas išleidžia kandidatus, baigusius VBE pirmosios dalies užduotį anksčiau nei numatyta, iš VBE pirmosios dalies vykdymo patalpos.
7.7.	10.30 val. (14.30 val.)	7.7.1. Vykdytojas: 7.7.1.1. praneša kandidatams, kad VBE pirmosios dalies laikas baigėsi; 7.7.1.2. baigia pildyti VBE pirmosios dalies vykdymo protokolą; 7.7.1.3. VBE pirmosios dalies vykdymo protokolą atiduoda vyresniajam vykdytojui.

8. Skliaustuose nurodytas VBE pirmosios dalies vykdymo laikas, kai VBE pirmosios dalies pradžia Lietuvos Respublikos švietimo, mokslo ir sporto ministro patvirtintame einamųjų mokslo metų valstybinių brandos egzaminų tvarkaraštyje numatyta 13.00 val.

9. VBE pirmosios dalies eiga, atsiradus techninių nesklendimų:

9.1.	Elektroninei užduočių atlikimo sistemai nustojus reaguoti į kandidato komandas	Vykdytojas pataria kandidatui vienu metu spausti klavišus „Ctrl“ ir „F5“ ir atnaujinti naršyklės langą arba atsijungti nuo elektroninės užduočių atlikimo sistemos ir prisijungti iš naujo.
9.2.	Atsiradus kandidato kompiuterio trikdžių	Vykdytojas pakviečia vyresnįjį vykdytoją ir specialistą, atsakingus už kompiuterių paruošimą VBE pirmosios dalies užduotims atlikti, fiksuoja laiką VBE pirmosios dalies vykdymo protokole ir pataria kandidatui atsijungti nuo elektroninės užduočių atlikimo sistemos. Vyresnysis vykdytojas su specialistu įvertina kandidato kompiuterio gedimą ir priima sprendimą dėl atsarginio kompiuterio panaudojimo ar trikdžių šalinimo. Kandidato kompiuterį keičiant atsarginiu arba šalinant kompiuterio trikdžius, kandidatas lieka VBE pirmosios dalies vykdymo patalpoje. Pakeitus kompiuterį atsarginiu arba pašalinus kompiuterio trikdžius, kandidatas iš naujo prisijungia prie elektroninės užduočių atlikimo sistemos ir tęsia užduoties atlikimą. Iš naujo prisijungus prie elektroninės užduočių atlikimo sistemos, elektroninė užduočių atlikimo sistema tęsia užduoties atlikimo laiką, pertraukos laikas neįskaičiuojamas į visos užduoties atlikimo laiką. VBE pirmosios dalies laiko pratęsimas fiksuojamas VBE pirmosios dalies vykdymo protokole ir surašomas aktas, kurį pasirašo vyresnysis vykdytojas ir vykdytojas.

9.3.	Dingus interneto ryšiui	<p>Vykdytojas pakviečia vyresnįjį vykdytoją ir specialistą, atsakingą už kompiuterių paruošimą VBE pirmosios dalies užduotims atlikti, fiksuoja laiką VBE pirmosios dalies vykdymo protokole.</p> <p>Visi kandidatai lieka VBE pirmosios dalies vykdymo patalpose, savo darbo vietose.</p> <p>Jei interneto ryšys atsiranda praėjus ne daugiau kaip 30 min., VBE pirmosios dalies vykdymas tęsiamas toliau.</p> <p>Jei interneto ryšio nėra ilgiau kaip 30 min., VBE pirmosios dalies vykdymas nutraukiamas, tai fiksuojama VBE pirmosios dalies vykdymo protokole.</p>
9.4.	Neišsprendus techninių trikdžių	<p>VBE pirmosios dalies vykdymo metu, savarankiškai neišsprendus techninių trikdžių, vykdytojas turi kreiptis į Nacionalinę švietimo agentūrą el. paštu etestavimas@nsa.smsm.lt.</p> <p>Jeigu vykdytojas siunčia kompiuterio ekrano nuotrauką, kurioje matosi VBE pirmosios dalies užduotis, turi būti užtikrintas siunčiamos informacijos konfidencialumas ir pasibaigus VBE pirmajai daliai.</p>
9.5.	Interneto ryšys	<p>VBE pirmosios dalies vykdymo metu privalo būti užtikrintas interneto ryšys (atsarginė interneto linija arba nešiojamas belaidis mobilusis internetas).</p>