2026./2027. m. g. Bioloģijas komandu olimpiādes

NOLIKUMS

1. Olimpiādes mērķi

Olimpiādes mērķi ir

1.1. veicināt skolēnu interesi par bioloģiju un saistītajām dabaszinātnēm;

1.2. attīstīt skolēnu izpratni par sadarbības nozīmi zinātnē un sniegt skolēniem iespēju pilnveidot sadarbības prasmes;

1.3. veidot priekšstatu par bioloģiju kā zinātni, uzsverot tās pētnieciskos aspektus un izmantojot aktuālās tēmas pētniecībā.

2. Olimpiādi organizē biedrība "Bioloģijas popularizēšanas organizācija" (reģ. nr. 40008339950)

3. Olimpiādes dalībnieki

3.1. Olimpiādes mērķauditorija ir 9.–12. klases skolēni, bet olimpiādē drīkst piedalīties arī jaunāki skolēni.

3.2. Dalībnieki olimpiādē piedalās kā daļa no komandas, kurā ir vismaz divi, bet ne vairāk kā četri dalībnieki. Komandas dalībniekiem nav jābūt no vienas klases vai skolas.

3.3. Komanda olimpiādē piedalās ar dalībnieku izvēlētu komandas nosaukumu. Nosaukumam jābūt cieņpilnam un piemērotam publiskai videi — bez personiskiem apvainojumiem vai pārmērīgi rupjas valodas.

3.4. Olimpiāde tiek organizēta divās klašu grupās: 9.–10. klase un 11.–12. klase. Katra komanda olimpiādē var piedalīties tikai vienā klašu grupā.

3.5. Komandas klašu grupu nosaka komandas vecākais dalībnieks, tas ir, ja kāds no komandas dalībniekiem mācās 11. vai 12. klasē, komanda piedalās olimpiādē 11.–12. klašu grupā.

3.6. Ārpus skolēnu konkurences izklaides nolūkos olimpiādē var piedalīties arī citas bioloģijas entuziastu (skolotāju, studentu, zinātnieku u. tml.) komandas.

4. Olimpiādes norises laiks un vieta

4.1. Olimpiāde norisinās 2026. gada 12. decembrī Rīgas Valsts 1. un 3. ģimnāzijā no 10.00 līdz 14.00.

5. Pieteikšanās olimpiādei

5.1. Olimpiādei var pieteikties no 16. novembra līdz 7. decembrim vai arī līdz brīdim, kad tiek sasniegts maksimālais komandu skaits.

5.2. Piesakoties olimpiādei, dalībnieki apņemas ievērot akadēmiskā godīguma principus un olimpiādes Nolikumu. Pārkāpuma gadījumā olimpiādes organizatori var piemērot diskvalifikāciju.

5.3. Ja kāds no komandas dalībniekiem nevar ierasties uz olimpiādi, viņa dalību ir iespējams atteikt vai šo dalībnieku aizvietot ar citu, par to informējot olimpiādes organizatorus līdz olimpiādes sākumam.

5.4. Skolēni bez komandas, bet ar vēlmi piedalīties, drīkst pieteikties olimpiādei. No šādiem skolēniem mums parasti izdodas izveidot jauktu komandu vai arī pievienot tos mazākām komandām. Saziņa notiek caur epastu.

6. Olimpiādes norise un uzdevumi

6.1. Visa nepieciešamā informācija par olimpiādes norises laikiem un notikuma vietu tiks gan publicēta mājaslapā https://bko.lv/, gan nosūtīta uz e-pastiem.
6.2. Olimpiāde sastāv no teorētiskās daļas (2,5 astronomiskās stundas) un praktiskās daļas (1 astronomiskā stunda).
6.3. Teorētisko daļu komanda pilda telpā, kuru izsniedz olimpiādes dienas sākumā (reģistrācijā). Telpu drīkst pārkārtot un izmantot tās tāfeli u. tml., un dalībnieki ir atbildīgi par bojājumiem, kas telpai radušies viņu darbības rezultātā.
6.4. Praktiskās daļas laikā puse komandas dalībnieku paliek tajā pašā telpā un veic laboratorijas darbu. Otra puse komandas dodas veikt HOP testu.
6.5. Olimpiādes uzdevumi balstīti uz spēju spriest par dažādām bioloģijas tēmām. 11.–12. klašu grupai ir noderīgas zināšanas šūnu bioloģijā, molekulārajā bioloģijā un ģenētikā. No pārnesamajām iemaņām noder pārzināt skolas līmeņa varbūtību teoriju, statistiku, kā arī eksponentfunkcijas un logaritmiskās funkcijas.

7. Vērtēšana, rezultāti un apbalvošana

7.1. Uzdevumu teksti un pareizās atbildes tiek ievietotas mājaslapā neilgi pēc olimpiādes norises.
7.2. Apelācijas par uzdevumiem var iesniegt tikai olimpiādes dienā, ziņojot organizatoriem.
7.3. Kad darbi ir izlaboti un apkopoti, rezultāti tiek izsūtīti uz e-pastiem un ievietoti https://bko.lv/. Aizdomīgu vērtējumu gadījumā, ir ļauts prasīt autoriem pārlūkot labojumu, rakstot uz info@bko.lv.
7.4. Uz apbalvošanu uzaicinātās komandas, apbalvošanas norises vieta un laiks tiek ievietoti https://bko.lv/ un nosūtīti uz e-pastiem.

Ar organizatoriem var sazināties, rakstot uz e-pastu info@bko.lv.