

## Usmernenie k okresnému kolu Biologickej olympiády pre kat. C 56. ročník, školský rok 2021/2022

Slovenská komisia Biologickej olympiády a IUVENTA – Slovenský inštitút mládeže reagujú na aktuálne platné protipandemické opatrenia vypracovaním Usmernenia k okresným kolám Biologickej olympiády určeného pre školy, regionálne úrady školskej správy a poverené CVČ. Pri vypracovaní pokynov sme brali do úvahy zložité podmienky realizácie súťaží v tomto období, a preto prichádzame s viacerými možnosťami uskutočnenia kôl. Naše riešenia majú za cieľ zachovanie a **zrealizovanie súťaže v pôvodných termínoch** v zmysle platného [Termínovníka predmetových olympiád a postupových súťaží](#) napriek nepriaznivej epidemiologickej situácii v SR a vychádzajú z Organizačného poriadku Biologickej olympiády, ktorý je v súlade so smernicou Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky č. 23/2017 o súťažiach a [Metodicko-organizačnými pokynmi BiO pre kat. C a D](#).

**Okresného kola Biologickej olympiády v kategórii C** sa môžu zúčastniť prví dvaja žiaci zo školského kola v teoreticko-praktickej (TP) a prví dvaja žiaci zo školského kola v projektovej (P) časti. Postupujúci žiaci nemusia byť v školskom kole úspešnými riešiteľmi. Podmienkou ale je, že musia byť vopred elektronicky registrovaní do správnej kategórie a časti okresného kola.

Škola (školský koordinátor súťaže/učiteľ) **registruje** žiaka **priamo z výsledkovej listiny** školského kola **prostredníctvom EduPage** [Návod k registrácii žiakov cez výsledkovú listinu](#). Žiakovi bude vygenerovaný prístupový kód potrebný pre zapojenie sa do teoreticko-praktickej časti (nájdete ho v časti „zoznam súťažiacich“). Súťažný kód je potrebné poslať žiakovi cez Edupage. Pre projektovú časť žiak vygenerovaný kód nebude potrebovať. Súčasťou registrácie na okresné kolo je aj udelenie súhlasu so spracovaním osobných údajov rodičom súťažiaceho, ktorý rodič udelí podľa tohto návodu: [Rodič/žiak – ako podať cez EduPage súhlas so spracovaním osobných údajov pre účely vyšších kôl súťaží](#).

Registrácia bude spustená v najbližších dňoch a otvorená bude až do termínu súťaže.

### TEORETICKO-PRAKTICKÁ ČASŤ (kat. C-TP)

- 1. Termín okresného kola: 10. 2. 2022 (štvrtok)**
- 2. Obsah súťaže:** Súťažný **online test** bude pozostávať z virtuálnej praktickej časti a teoretickej časti.
- 3. Forma súťaže:** online na [www.onlineolympiady.sk](http://www.onlineolympiady.sk)
- 4. Priebeh olympiády:** Samotná súťaž bude prebiehať zo školy na stránke [www.onlineolympiady.sk](http://www.onlineolympiady.sk), kde žiak zadá prístupový kód a sprístupní sa mu test. **Test môže začať riešiť v čase 9:00 – 9:15 h.** Čas na vypracovanie online testu bude **maximálne 40 minút**. To znamená, že **posledné možné odovzdanie odpovedí bude o 9:55 h!**
5. Test bude dostupný v slovenskej a maďarskej verzii. Po prihlásení sa kódom na stránke [onlineolympiady.sk](http://www.onlineolympiady.sk) si súťažiaci vyberie, akú verziu testu chce riešiť.
- 6. V prípade rovnosti bodov** rozhodne o umiestení súťažiaceho čas riešenia testu. Súťažiaci sa stáva **úspešným riešiteľom**, ak dosiahne minimálne 50 % z maximálneho možného počtu bodov.
7. Ďalšie potrebné informácie nájdete na stránke [www.onlineolympiady.sk](http://www.onlineolympiady.sk) v časti **Pokyny pre súťažiacich**, kde si vyberiete príslušnú súťaž a kolo. Vyhodnotenie testu bude automatické.

8. Úlohy na precvičovanie z minulých školských rokov nájdete na našej web stránke na hornej lište olympiád v časti **Archív olympiád** v jednotlivých ročníkoch a minulý školský rok na: [úlohy a riešenia](#).

### PROJEKTOVÁ ČASŤ (kat. C-P)

#### 1. Termín vyhodnotenia okresného kola porotami: do 11. 2. 2022 (vrátane)

Pridelené body za projektovú časť organizátor okresného kola nahrá do EduPage, v časti priebeh súťaže: [Ako zadám body za ústnu časť predmetovej olympiády?](#) do 14. 2. 2022 (vrátane). Následne budú výsledkové listiny pre školy zverejnené v EduPage.

2. **Obsah súťaže:** Posúdenie súťažných projektov okresnou komisiou.

3. **Forma a priebeh súťaže:** Žiak zašle elektronicky (napr. prostredníctvom bezplatnej služby [www.uschovna.sk](http://www.uschovna.sk)) na kontaktnú e-mailovú adresu okresnej komisie/organizátora BiO **do 4. 2. 2022 (vrátane):**

a) poster (najlepšie v pdf)

b) správu k projektu (v pdf),

c) maximálne 15-minútovú videoprezentáciu projektu.

Parametre posteru sú dané [Metodicko-organizačnými pokynmi BiO pre kat. C a D](#). Ak bude mať súťažiaci poster spájaný alebo ho nevie z iného dôvodu poskytnúť v pdf, môže ho ostro odfotografovať a poslať v niektorom obrázkovom formáte (napr. jpg, gif). Pred odoslaním si súťažiaci skontrolujte, či sú texty a obrázky pri zväčšení na monitore dostatočne čitateľné.

Na snímanie videoprezentácie postačuje mobilný telefón, ktorý je treba umiestniť alebo držať tak (požiadať o pomoc možno súrodenca alebo rodiča), aby bolo vidieť súťažiaceho a poster, na ktorom súťažiaci počas prezentácie ukazuje komentované časti. Poster nie je potrebné tlačiť, stačí keď ho bude mať súťažiaci zobrazený na monitore počítača. Komisia bude mať poster k dispozícii v elektronickej podobe a bude si ho tak môcť pozrieť detailne aj mimo videoprezentácie.

Počas videoprezentácie môžu mať súťažiaci po ruke trojrozmerné predmety k téme projektu a môžu ich ukázať. Ak má súťažiaci pripravené k posteru nejaké doplnkové krátke video, musí ho poslať vopred v samostatnom súbore. Videoprezentácia spolu s videom nesmú presiahnuť celkový stanovený maximálny čas 15 minút.

Na posteru a v správe k projektu je potrebné pri fotografiách uviesť zdroj, aby porota vedela, či ide o vlastné alebo prebraté fotografie.

**Postup do krajského kola:** Do krajského kola postupujú prví dvaja úspešní riešitelia za teoreticko-praktickú časť a prví dvaja úspešní riešitelia za projektovú časť. Po vydaní usmernenia ku krajskému kolu a následnom spustení registrácie je potrebné na EduPage priamo z výsledkovej listiny okresného kola prihlásiť postupujúcich elektronicky do krajského kola.

Prepojenie na stránku Biologickej olympiády:

<https://www.iuventa.sk/olympiady/ucitel-organizator/biologicka-olympiada/>

Usmernenie vydané k 21. 1. 2021

Autori: RNDr. Tomáš Augustín, PhD., RNDr. Roman Lehotský

Vydal: Slovenská komisia Biologickej olympiády a IUVENTA – Slovenský inštitút mládeže  
Bratislava, január 2022