



Česká zemědělská univerzita v Praze



Ústřední komise Biologické olympiády

Biologická olympiáda

VÝŇATEK Z PROVÁDĚCÍHO, JEDNACÍHO A VOLEBNÍHO ŘÁDU

Praha 2014

Česká zemědělská univerzita v Praze a Ústřední komise Biologické olympiády v souladu s Organizačním řádem Biologické olympiády č.j.: MŠMT – 14 899/2012-51 ze dne 16. dubna 2012 vydávají Prováděcí, jednací a volební řád Biologické olympiády s platností od 15. ledna 2015.

OBSAH

Seznam používaných zkratk	3
SOUTĚŽNÍ ČÁST	4
Zajištění regulérnosti soutěže	4
Odvolací lhůty	4
Materiály a soutěžní úlohy	4
Školní kolo a pověřený učitel	5
Okresní kolo a okresní komise BiO	6
Krajské kolo a krajská komise BiO	6
Ústřední kolo BiO	7
Přípravné výběrové soustředění před MBO	9
Letní odborné soustředění vítězů krajských kol BiO	9
MEZINÁRODNÍ BIOLOGICKÁ OLYMPIÁDA	10
Účast v MBO	10
EUROPEAN UNION SCIENCE OLYMPIAD	10
Účast soutěžících BiO	10
BEZPEČNOST A HYGIENA PRÁCE PŘI SOUTĚŽI	11
ZVLÁŠTNÍ USTANOVENÍ	11

Seznam používaných zkratek

Přehled **oficiálních** zkratek používaných v souvislosti s agendou Biologické olympiády, není-li uvedeno jinak.

Abecedně:

BiO – Biologická olympiáda

ČR – Česká republika

ČZU – Česká zemědělská univerzita v Praze

EUSO – European Union Science Olympiad

KC MBO – Koordinační centrum Mezinárodní biologické olympiády

Kk BiO – krajské kolo Biologické olympiády, krajská komise Biologické olympiády

Kk BiO A – krajské kolo Biologické olympiády kategorie A

Kk BiO B – krajské kolo Biologické olympiády kategorie B

Kk BiO C – krajské kolo Biologické olympiády kategorie C

Kk BiO D – krajské kolo Biologické olympiády kategorie D

LOS BiO – Letní odborné soustředění vítězů krajských kol Biologické olympiády (pro kategorie A a B)

LOS BiO II – Letní odborné soustředění Biologické olympiády II (pro kategorie C a D)

MBO – Mezinárodní biologická olympiáda

MŠMT – Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Ok BiO – okresní kolo Biologické olympiády, okresní komise Biologické olympiády (v Praze obvodní)

Ok BiO C – okresní kolo Biologické olympiády kategorie C (v Praze obvodní)

Ok BiO D – okresní kolo Biologické olympiády kategorie D (v Praze obvodní)

OK BiO – okresní komise Biologické olympiády (v Praze obvodní)

OŘ BiO – Organizační řád Biologické olympiády

PJVŘ BiO – Prováděcí, jednací a volební řád Biologické olympiády

PŘÚK BiO – předsednictvo Ústřední komise Biologické olympiády

PS BiO – pracovní skupina pro tvorbu úloh Biologické olympiády

PS BiO AB – Pracovní skupina pro tvorbu úloh Biologické olympiády kategorií A a B

PS BiO CD – Pracovní skupina pro tvorbu úloh Biologické olympiády kategorií C a D

PS BiO MS – Pracovní skupina Biologické olympiády pro mezinárodní soutěže

PS MBO – Přípravné soustředění před Mezinárodní biologickou olympiádou (II. část)

PVS EUSO – Přípravné výběrové soustředění před EUSO

PVS MBO – Přípravné výběrové soustředění před Mezinárodní biologickou olympiádou (I. část)

SeBiO – Sekretariát Biologické olympiády

Šk BiO – školní kolo Biologické olympiády

Šk BiO A – školní kolo Biologické olympiády kategorie A

Šk BiO B – školní kolo Biologické olympiády kategorie B

Šk BiO C – školní kolo Biologické olympiády C

Šk BiO D – školní kolo Biologické olympiády D

Úk BiO – ústřední kolo Biologické olympiády

ÚK BiO – Ústřední komise Biologické olympiády

ÚK ChO – Ústřední komise Chemické olympiády

VII. SOUTĚŽNÍ ČÁST

Čl. 25

Zajištění regulérnosti soutěže

Soutěžní úlohy BiO všech kol a kategorií podléhají utajení. Se zněním úloh se soutěžící seznamují bezprostředně před jejich vlastním řešením. Utajení soutěžních textů je nezbytnou podmínkou zajištění regulérnosti soutěže, za což zodpovídá organizátor příslušného kola. Organizace podílející se na zajištění soutěže nejsou oprávněny publikovat soutěžní úlohy BiO na svých webových stránkách a nejsou oprávněny distribuovat materiály jinak, než je uvedeno v propozicích a závazných pokynech.

Diskvalifikace soutěžícího

V případě závažného porušení pravidel soutěže (např. prokazatelné uvedení hodnotící komise v omyl, prokazatelné podvádění při řešení úloh, prokazatelné plagiátorství v případě vstupních úkolů) je o diskvalifikaci soutěžícího oprávněna rozhodnout příslušná hodnotící komise. O diskvalifikaci neprodleně informuje soutěžícího předseda hodnotící komise a tuto skutečnost zároveň uvede ve výsledkové listině a doloží písemným odůvodněním, které společně zašle sekretariátu.

Účast soutěžícího mimo soutěžní pořadí

O účasti soutěžícího mimo soutěžní pořadí rozhoduje předseda příslušné komise BiO. O této skutečnosti musí být soutěžící vyrozuměn předem (nejpozději však bezprostředně před zahájením soutěžního kola) písemnou formou s náležitým odůvodněním. Vyrozumění potvrdí soutěžící, resp. člen pedagogického doprovodu svým podpisem. Důvody pro účast soutěžícího mimo soutěžní pořadí souvisejí především se zajištěním regulérnosti soutěže (viz např. Čl. 29 a Čl. 30). Soutěžící je pak uveden ve výsledkové listině pod čarou bez stanovení pořadí s poznámkou „mimo soutěž“, přičemž bodové hodnocení je uvedeno. Soutěžící zařazený mimo soutěžní pořadí nemůže být hodnocen v rámci příslušných postupových klíčů, nemůže postoupit do vyššího kola soutěže ani být hodnocen v rámci rozvojového programu Excellence středních škol vyhlašovaného MŠMT (viz Čl. 30).

Čl. 26

Odvolací lhůty

V případě pochybností týkající se regulérnosti průběhu soutěžního kola nebo správnosti vyhlášených výsledků má soutěžící právo se písemně odvolat dle Čl. 7, odst. 7 Organizačního řádu BiO a to ve lhůtě 3 pracovních dnů od vyhlášení výsledků příslušného kola. V případě PVS MBO se soutěžící odvolává bezprostředně po vyhlášení výsledků, nejpozději však do 24 hodin, a to k předsedovi ÚK BiO.

Čl. 27

Materiály a soutěžní úlohy

Materiály pro soutěžící a organizátory jednotlivých kol BiO vydává univerzita ve spolupráci s ÚK BiO. Systém a termíny jejich distribuce pro příslušný soutěžní ročník se stanovuje v propozicích, přičemž převážná většina materiálů BiO, včetně soutěžních úloh všech kategorií a kol je k dispozici výhradně v elektronické podobě. K distribuci slouží webové stránky BiO a elektronická pošta. Materiály podléhající utajení jsou pro jednotlivé kraje zpřístupňovány na internetovém portálu BiO výhradně pověřeným pracovníkům. Veškeré materiály a soutěžní úlohy, včetně jejich autorských řešení jsou archivovány a po skončení příslušného soutěžního ročníku jsou k dispozici v archivu na webových stránkách BiO.

Pro kategorie A a B

- Metodický materiál pro organizátory školních kol BiO v PDF formátu je uveřejňován na webových stránkách BiO.
- Přípravný text k tematickému zaměření příslušného ročníku BiO je uveřejňován v PDF formátu na webových stránkách BiO a v tištěné podobě distribuován po linii krajů.
- Seznam přírodnin je uveřejňován v PDF formátu na webových stránkách BiO.
- Zadání soutěžních úloh, autorská řešení úloh a pokyny pro organizátory školních kol BiO v PDF formátu jsou zpřístupňovány pověřeným pracovníkům na internetovém portálu BiO.
- Zadání soutěžních úloh krajských kol BiO v PDF formátu jsou zpřístupňována pověřeným pracovníkům, resp. organizátorům krajských kol na internetovém portálu BiO, přičemž autorská řešení

úloh budou zpřístupňována bezprostředně před konáním příslušného kola a to především v zájmu zajištění regulérnosti soutěže.

- f) Zadání soutěžních úloh a autorské řešení úloh ústředního kola BiO.
- g) Případně další materiály dle potřeby.

Pro kategorie C a D

- a) Metodický materiál pro organizátory školních kol BiO v PDF formátu je uveřejňován na webových stránkách BiO.
- b) Pokyny pro organizátory, studijní text k tematickému zaměření příslušného ročníku, včetně doporučené literatury, seznam přírodnin pro teoretickou a praktickou část soutěže v PDF formátu jsou uveřejňovány na webových stránkách BiO.
- c) Vstupní úkoly pro soutěžící postupující do okresních kol BiO v PDF formátu jsou uveřejňovány na webových stránkách BiO.
- d) Zadání soutěžních úloh a autorská řešení úloh školních kol v PDF formátu jsou zpřístupňována pověřeným pracovníkům na internetovém portálu BiO.
- e) Zadání soutěžních úloh a autorská řešení úloh okresních kol BiO v PDF formátu zpřístupňována pověřeným pracovníkům na internetovém portálu BiO.
- f) Autorská řešení vstupních úkolů v PDF formátu jsou zpřístupňována pověřeným pracovníkům na internetovém portálu BiO.
- g) Zadání soutěžních úloh a autorská řešení úloh krajských kol BiO v PDF formátu jsou zpřístupňována pověřeným pracovníkům, resp. organizátorům krajského kola na internetovém portálu BiO.
- h) Případně další materiály dle potřeby.

Struktura a zaměření soutěžních úloh

Každé kolo BiO zahrnuje:

test biologických vědomostí – v kategoriích A a B test všeobecných biologických vědomostí z celého rozsahu středoškolské biologie; v kategoriích C a D test biologických vědomostí podle tematického zaměření ročníku;

úlohy praktické části – aplikace teoretických vědomostí, předpokládá se osvojení základních dovedností (např. mikroskopování, práce s preparační lupou, příprava nativních preparátů), v kole ústředním přistupuje rovněž práce v terénu;

určování přírodnin – základem pro výběr objektů pro kategorie A a B je aktuální seznam přírodnin (organizmů) dostupný na webových stránkách BiO. Součástí krajských kol a ústředního kola je i tzv. **speciální určování přírodnin**. Postup provedení a hodnocení této části je uveden v pokynech pro organizátory školních a krajských kol kategorií A a B. Pro kategorie C a D je seznam organismů pro teoretickou a praktickou část uveřejněn v materiálech na webových stránkách BiO.

Čl. 28

Školní kolo a pověřený učitel

Pro organizátory školních kol jednotlivých kategorií je na webových stránkách BiO k dispozici metodický materiál týkající se organizačního zajištění školních kol, resp. průvodce organizací školního kola v časové posloupnosti – „Harmonogram činností učitele v rámci organizace školních kol Biologické olympiády“.

Stanovení pořadí soutěžících

Při rovnosti bodů na více místech rozhoduje vyšší počet bodů v tomto pořadí:

1. test biologických vědomostí,
2. určování přírodnin.

Vstupní úkoly při postupu soutěžících do okresního kola

Soutěžící postupující ze školních kol kategorií C a D si v období mezi školním a okresním kolem vyberou a dle pokynů v materiálech k příslušnému soutěžnímu ročníku přiměřeným způsobem zpracují jeden ze vstupních úkolů dle zadání, nebo jakýkoliv jiný úkol odpovídajícího tematického zaměření. Zpracované vstupní úkoly obsahují titulní list, stručný postup práce, výsledky a jednoduchý závěr. Soutěžící úkol odevzdají v písemné podobě (ručně psané nebo tištěné) doplněné případně obrazovou dokumentací (v tištěné nebo elektronické podobě, např. prezentací v PowerPoint). Vstupní úkoly soutěžících zašle pověřený učitel příslušnému organizátorovi okresního kola, resp. okresní komisi dle jejich pokynů. Termín

doručení vstupních úkolů je nejméně týden před konáním příslušného okresního kola, není-li okresní komisí stanoveno jinak (dále viz Čl. 29).

Oficiálními dokumenty potvrzujícími účast, resp. umístění soutěžícího ve školním kole jsou výsledková listina a diplom podepsané ředitelem a opatřené razítkem školy, jejichž originály obdrží každý soutěžící. Školní kolo oficiálně končí vyhlášením výsledků soutěže.

Mimořádná účast soutěžícího ve školním kole

V případě, že škola neorganizuje školní kolo BiO, má žák, resp. zájemce o účast v soutěži, možnost účasti ve školním kole jiné pořadající školy a to výhradně v rámci kraje, ke kterému ze správního hlediska náleží jeho vysílající škola. Žák se se svým požadavkem obrátí na vedení školy, které projedná možnosti s krajským garantem BiO. Účast žáka je následně věcí dohody mezi vedením vysílající a vedením pořadající školy. Žák soutěží za vysílající školu a to ve všech postupových kolech, mj. v souladu s pravidly rozvojového programu Excelence středních škol vyhlášeného MŠMT. Tato skutečnost je zohledněna rovněž v rámci postupu do vyššího kola soutěže, tak aby nedošlo k znevýhodnění soutěžících pořadající školy.

Čl. 29

Okresní kolo a okresní komise BiO

Doporučení okresním komisím pro postup soutěžících do okresního kola

V rámci kritérií zohlednit vedle výběru nejlepších soutěžících co možná nejširší zastoupení jednotlivých škol v okrese, zvýšit tak motivaci soutěžících i organizátorů a zároveň maximálně využít kapacitu soutěžních míst.

Hodnocení vstupního úkolu

V rámci okresního kola ohodnotí příslušná hodnotící komise vstupní úkol, dle instrukcí uvedených v pokynech pro organizátory příslušného ročníku a autorských řešení. Vstupní úkol je nedílnou součástí úloh okresního kola. V případě, že soutěžící vstupní úkol nevypracuje, může se soutěže zúčastnit výhradně mimo soutěžní pořadí (viz Čl. 25). Vstupní úkoly nejsou předmětem hodnocení, resp. součástí soutěžních úloh v krajském kole.

Stanovení pořadí soutěžících

Při rovnosti bodů na více místech rozhoduje vyšší počet bodů v tomto pořadí:

1. test biologických vědomostí,
2. určování přírodnin.

Oficiálními dokumenty potvrzujícími účast, resp. umístění soutěžícího v okresním kole jsou výsledková listina a diplom podepsané předsedou hodnotící komise a opatřené razítkem organizátora okresního kola, jejichž originál obdrží každý soutěžící. Okresní kolo oficiálně končí vyhlášením výsledků soutěže.

Zpracování statistických údajů

Podklady pro zpracování statistických údajů zajišťují okresní komise dle pokynů krajských komisí, resp. krajských úřadů.

Čl. 30

Krajské kolo a krajská komise BiO

Regulérní účast soutěžícího v krajském kole BiO je možná výhradně v kraji, ke kterému ze správního hlediska náleží jeho vysílající škola. V případě účasti v krajském kole BiO jiného kraje, je soutěžícího možné hodnotit výhradně mimo soutěžní pořadí v daném krajském kole. Soutěžícího pak není možné zahrnout do hodnocení v rámci kraje, ke kterému ze správního hlediska náleží jeho vysílající škola, a to mj. vzhledem k rozdílnému zadání botanické a zoologické části určování přírodnin v jednotlivých krajských kolech v rámci republiky, vzhledem k postupovému klíči pro výběr soutěžících do ústředního kola BiO a současně ostatním postupovým klíčům postihujícím krajskou úroveň a zároveň v souvislosti s pravidly rozvojového programu Excelence středních škol vyhlášeným MŠMT (viz Čl. 25).

Kategorie A a B

Doporučení krajským komisím pro postup soutěžících do krajského kola

V rámci kritérií zohlednit vedle výběru nejlepších soutěžících co možná nejširší zastoupení jednotlivých škol v regionu, zvýšit tak motivaci soutěžících i organizátorů a zároveň maximálně využít kapacitu soutěžních míst.

Stanovení pořadí soutěžících

Při rovnosti bodů na více místech rozhoduje vyšší počet bodů v tomto pořadí:

1. úlohy praktické části,
2. test všeobecných biologických vědomostí,
3. speciální určování přírodnin.

V rámci vyhlášení výsledků Kk BiO A obdrží soutěžící, kteří se umístili na 1. a 2. místě, pozvánku k účasti v ústředním kole. Soutěžící, kteří se umístili na 3. a 4. místě, obdrží informace k postupu do širšího výběru pro ústřední kolo. Tyto dokumenty vydává sekretariát, krajské komisi je předá příslušný delegát krajského kola.

V rámci vyhlášení výsledků Kk BiO B obdrží soutěžící, kteří se umístili na 1. – 3. místě, certifikát o postupu do LOS BiO, včetně informací a pokynů. Soutěžící, kteří se umístili na 4. – 5. místě, obdrží jako náhradníci informace a pokyny k možné účasti v LOS BiO. Tyto dokumenty vydává sekretariát, krajské komisi je předá příslušný delegát krajského kola, případně budou zaslány poštou.

Kategorie C a D

Doporučení krajským komisím pro postup soutěžících do krajského kola

V rámci kritérií zohlednit vedle výběru nejlepších soutěžících co možná nejširší zastoupení okresů v regionu, zvýšit tak motivaci soutěžících i organizátorů a zároveň maximálně využít kapacitu soutěžních míst.

Stanovení pořadí soutěžících

Při rovnosti bodů na více místech rozhoduje vyšší počet bodů v tomto pořadí:

1. test biologických vědomostí,
2. určování přírodnin.

V rámci vyhlášení výsledků Kk BiO C a Kk BiO D obdrží soutěžící, kteří se umístili na 1. – 3. místě, certifikát o postupu do LOS BiO, včetně informací a pokynů. Soutěžící, kteří se umístili na 4. a 5. místě, obdrží jako náhradníci informace a pokyny k možné účasti v LOS BiO. Tyto dokumenty vydává sekretariát a krajské komisi budou zaslány poštou.

Oficiálními dokumenty potvrzujícími účast, resp. umístění soutěžícího v krajském kole jsou pro všechny kategorie výsledková listina a diplom podepsané předsedou hodnotící komise a opatřené razítkem organizátora krajského kola, jejichž originál obdrží každý soutěžící. Krajské kolo oficiálně končí vyhlášením výsledků soutěže.

Výsledkové listiny

Úkolem organizátorů krajských kol BiO, resp. krajských komisí BiO je bezprostředně po skončení soutěže, resp. vyhlášení výsledků jednotlivých krajských kol BiO všech kategorií zaslat kompletní výsledkovou listinu s příslušnými údaji v elektronické podobě sekretariátu, resp. zajistit její umístění na internetovém portálu BiO. V případě kategorie A zajistit umístění výsledkové listiny na internetovém portálu BiO obratem, za účelem výběru soutěžících pro účast v ústředním kole.

Zpracování statistických údajů

Jednotlivé krajské komise BiO v součinnosti s příslušnými krajskými úřady zpracovávají statistické údaje týkající se počtu soutěžících ve školních kolech BiO v jednotlivých kategoriích, včetně počtu zapojených škol, počtu soutěžících v okresních a krajských kolech BiO a tyto poskytují dle pokynů sekretariátu. Údaje jsou nezbytné pro zpracování hodnocení soutěžního ročníku dle požadavků ministerstva.

Program Excellence středních škol

V souladu s vyhlášováním rozvojového programu MŠMT „Hodnocení žáků a škol podle výsledků v soutěžích – Excellence středních škol“ zpracovávají krajské komise BiO A a B výsledkové listiny a zároveň poskytují sekretariátu příslušné údaje o soutěžících. Nezbytnou podmínkou je jednoznačné stanovení pořadí soutěžících a určení úspěšných řešitelů.

Čl. 31

Ústřední kolo BiO

Ústřední kolo je vyvrcholením soutěže na republikové úrovni. Jeho organizátory a garanty jsou univerzita a ÚK BiO. Z hlediska místa konání má putovní charakter a pořádá se zpravidla koncem dubna, a to tak, aby nedocházelo ke kolizi s termíny konání didaktických testů a písemných prací společné části maturitní zkoušky v jarním zkušebním období, ve spolupráci s vybranými subjekty, často za významné podpory

příslušného města a kraje a partnerů soutěže. O výběru spoluorganizátora, resp. o místě konání ústředního kola rozhodne předsednictvo na základě písemných žádostí zájemců zaslaných k rukám předsedy a to s minimálně dvouletým předstihem. Pravidla a podmínky pro organizování ústředního kola jsou zájemcům na vyžádání k dispozici v sekretariátu.

K účasti v ústředním kole zve ÚK BiO prostřednictvím sekretariátu 36 soutěžících. Ti jsou vybráni na základě výsledků krajských kol BiO kategorie A.

Postupový klíč pro postup do ÚK BiO

Z každého kraje vždy přímo postupují **dva soutěžící** s nejvyšším celkovým počtem bodů v krajském kole. Při rovnosti bodů na více místech rozhoduje vyšší počet bodů následovně:

1. úlohy praktické části,
2. test všeobecných biologických vědomostí,
3. speciální určování přírodnin.

V případě odstoupení některého ze soutěžících postupuje další z kraje.

Dalších osm soutěžících je vybráno podle nejvyššího dosaženého počtu bodů v krajském kole v rámci celé republiky, přičemž z každého kraje mohou postoupit **nejvýše další dva soutěžící**. Tyto na základě krajských výsledkových listin vybere předsednictvo. Při rovnosti bodů na více místech rozhoduje vyšší počet bodů následovně:

1. úlohy praktické části,
2. test všeobecných biologických vědomostí,
3. speciální určování přírodnin.

V případě odstoupení některého z vybraných soutěžících postupuje další dle absolutního pořadí.

Registrace a výběr soutěžících

Registrace soutěžících probíhá elektronickou cestou na základě pokynů, které obdrželi v rámci vyhlášení výsledků KK BiO A (viz Čl. 30).

Výběr soutěžících schvaluje na svém jednání předsednictvo. Na základě registrace obdrží vybraní soutěžící přihlášku k účasti v ústředním kole. Jejím odesláním dle pokynů sekretariátu potrdí svou účast a na základě toho obdrží příslušné informace a pokyny.

Ustavení hodnotící komise

Členy hodnotící komise jmenuje na svém jednání předsednictvo, funkci předsedy hodnotící komise zastává předseda ÚK BiO.

Systém schvalování soutěžních úloh

Konečné znění soutěžních úloh schvaluje na svém jednání bezprostředně předcházejícím ústřednímu kolu předsednictvo na návrh vedoucího PS BiO AB.

Systém schvalování soutěžní části programu

Soutěžní program schvaluje na svém jednání předsednictvo na návrh vedoucího PS BiO AB. Struktura programu se může přizpůsobovat aktuální situaci v místě konání soutěže (např. nepřízeň počasí, organizační změny apod.).

Obvyklé schéma soutěžní části programu

1. soutěžní den: slavnostní zahájení soutěže, odpolední soutěžní blok – určování přírodnin, autorské řešení,
2. soutěžní den: dopolední a odpolední soutěžní bloky – laboratorní úlohy, terénní úloha,
3. soutěžní den: dopolední a odpolední soutěžní bloky – laboratorní úlohy, test všeobecných biologických vědomostí, závěrečné autorské řešení,
4. soutěžní den: odborná exkurze a slavností vyhlášení výsledků soutěže.

Soutěžní program ústředního kola je doplněn kulturními, vzdělávacími a sportovními akcemi. Slavnostní ceremoniál spojený s vyhlášením výsledků ústředního kola a společenským večerem se koná v reprezentativních prostorách, mj. za účasti představitelů města a kraje, zástupců partnerů BiO a významných osobností.

Stanovení pořadí soutěžících

V případě rovnosti celkového součtu bodů rozhodne vyšší počet bodů následovně:

1. úlohy praktické části,
2. test všeobecných biologických vědomostí,
3. speciální určování přírodnin.

Oficiálními dokumenty potvrzujícími účast, resp. umístění soutěžícího v ústředním kole jsou výsledková listina s podpisem předsedy ÚK BiO opatřená razítkem ÚK BiO a diplom s podpisy rektora univerzity a předsedy ÚK BiO opatřený razítkem ÚK BiO, jejichž originál obdrží každý soutěžící. Ústřední kolo oficiálně končí vyhlášením výsledků soutěže.

Ocenění soutěžících

Soutěžící získávají ocenění ministerstva a ÚK BiO, ceny věnované partnery BiO a ocenění v rámci zvlášť vyhlašovaných dílčích cen.

Dílčí ceny

V rámci zakončení ústředního kola jsou mimo absolutní pořadí zpravidla vyhlašovány následující ceny:

- „Cena Jana Stoklasy“ udělovaná za nejlepší řešení testu všeobecných biologických vědomostí; cenu věnuje Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy v Praze,
- „Cena náměstka ministra životního prostředí“ udělovaná za nejlepší řešení části určování přírodnin,
- „Cena Nadačního fondu Jaroslava Heyrovského“ udělovaná za nejlepší řešení úloh praktické části,
- „Cena poroty“ udělovaná zpravidla za nejlepší řešení terénní úlohy; porota má právo udělit i další dílčí ceny za řešení jednotlivých praktických úloh apod.

Postup do týmu MBO

Absolutní vítěz ústředního kola se stává členem reprezentačního týmu pro MBO.

Postup do PVS MBO

Do PVS MBO postupují soutěžící, kteří v ústředním kole obsadili 1. až 12. místo a to v případě, že splňují věkový limit pro účast v MBO. V případě nesplnění věkového limitu některého ze soutěžících na 1. až 12. místě nebo v případě odstoupení postupujícího soutěžícího může předsednictvo rozhodnout o účasti dalšího v pořadí a to s ohledem na jeho bodový zisk v ústředním kole.

Čl. 32

Přípravné výběrové soustředění před MBO

Koncepce

PVS MBO organizačně zajišťuje univerzita, odbornou stránku garantuje ÚK BiO, resp. programový koordinátor PVS MBO, řízení je v kompetenci koordinátora MBO. Soustředění probíhá ve dvoufázovém režimu, je rozděleno na část výběrovou a část přípravnou a zpravidla probíhá ve spolupráci s Přírodovědeckou fakultou Univerzity Karlovy v Praze a s Přírodovědeckou fakultou Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích.

Výuka je orientovaná na biologické disciplíny klíčové pro MBO, probíhá jako teoretická a praktická příprava s důrazem na prohloubení a rozšíření vědomostí, zdokonalení dovedností a na řešení biologických problémů. Zajišťuje ji tým vybraných pedagogů a lektorů.

Výběr soutěžících

Výběr soutěžících do reprezentačního týmu probíhá na základě výsledků ústředního kola, průběžného a závěrečného testování.

Výsledky výběru vyhláší koordinátor MBO. Složení reprezentačního týmu schvaluje na návrh koordinátora MBO na svém jednání předsednictvo v závěru soustředění. Předsednictvo může rozhodnout o výběru dvou náhradníků.

Čl. 33

Letní odborné soustředění BiO

Koncepce

LOS BiO probíhá ve dvou samostatných 14 denních bězích. První běh (LOS BiO): vybraní účastníci BiO kategorií A a B společně s vybranými účastníky Chemické olympiády (ChO) kategorií A, B, C a E, jeho garantem a organizátorem je Vysoká škola chemicko-technologická v Praze; druhý běh (LOS BiO II): vybraní

účastníci BiO kategorií C a D společně s vybranými účastníky ChO kategorie D, jeho garantem a organizátorem je Česká zemědělská univerzita v Praze. Termíny konání jednotlivých běhů jsou věci dohody mezi ÚK BiO, ÚK ChO a garantů obou akcí.

Postupový klíč

Kategorie A – účastníci ústředního kola, kteří mohou soutěžit i v dalším ročníku BiO, případně doplněno o soutěžící z 3. míst krajských kol, kteří mohou soutěžit i v dalším ročníku BiO. *

Kategorie B – tři nejúspěšnější účastníci z každého krajského kola.

Kategorie C – tři nejúspěšnější účastníci z každého krajského kola.

Kategorie D – tři nejúspěšnější účastníci z každého krajského kola. **

V případě rovnosti bodů na více místech rozhoduje dle příslušných výsledkových listin vyšší počet bodů následovně:

Kategorie A a B:

1. úlohy praktické části,
2. test všeobecných biologických vědomostí,
3. speciální určování přírodnin.

Kategorie C a D

1. test biologických vědomostí,
2. laboratorní úkol.

V případě odstoupení některého ze soutěžících má přednost náhradník dle pořadí v kraji před náhradníkem dle absolutního pořadí a to u všech kategorií, přičemž náhradník je vždy maximálně z 5. místa v krajském kole.

VIII. MEZINÁRODNÍ BIOLOGICKÁ OLYMPIÁDA

Čl. 34 Účast v MBO

Účast reprezentačního týmu České republiky v MBO z pověření ministerstva organizačně zajišťuje univerzita. Univerzita předkládá ministerstvu vyúčtování finančních prostředků poskytnutých na zajištění účasti dle pokynů, nejpozději do jednoho měsíce po skončení soutěže.

Funkcí vedoucího delegace je zpravidla pověřen koordinátor MBO ČR, funkcí pedagogického vedoucího zpravidla zástupce koordinátora MBO ČR. Jejich odbornou a jazykovou způsobilost posoudí v rámci schvalování ÚK BiO.

IX. EUROPEAN UNION SCIENCE OLYMPIAD

Čl. 35 Účast soutěžících BiO

Přírodovědná olympiáda zemí Evropské Unie – European Union Science Olympiad je mezinárodní soutěž určená žákům mladším 17-ti let. Jedná se o multidisciplinární týmovou soutěž integrující přírodovědné obory, jimiž jsou biologie, fyzika a chemie.

Postupový klíč

Do přípravného výběrového soustředění před EUSO (PVS EUSO) postupuje za sekci BiO šest nejlepších soutěžících z 1. a 2. míst krajských kol BiO kategorie B (případně kategorií A a C), dle absolutního pořadí v rámci republiky, splňujících daný věkový limit. V případě rovnosti bodů rozhoduje vyšší počet bodů dosažených při řešení úloh praktické části. V případě odstoupení některého ze soutěžících, postupuje další v pořadí. Předsednictvo může po dohodě s organizátorem PVS EUSO rozhodnout o účasti dalšího v pořadí a to s ohledem na jeho bodový zisk v krajském kole.

* Pokud nedojde k naplnění kapacity.

** V případě, že některý z krajů neorganizuje krajské kolo, postupují do širšího výběru 1. v pořadí z okresních kol, přičemž tři z nich vybírá předsednictvo z absolutního pořadí dle příslušných výsledkových listin.

X.

BEZPEČNOST A HYGIENA PRÁCE PŘI SOUTĚŽI

Režim všech akcí BiO se podřizuje věku nejmladšího, řádně zapsaného účastníka. Po celou dobu konání všech akcí BiO platí zákaz požívání alkoholických nápojů, omamných a psychotropních látek.

XI.

ZVLÁŠTNÍ USTANOVENÍ

Účast cizího státního příslušníka v týmu ČR na MBO

Účast cizího státního příslušníka v týmu ČR na MBO je možná v případě, že tento, kromě úspěšného splnění všech podmínek postupu a výběru v rámci BiO, je zároveň řádným studentem školy, jejíž školní vzdělávací program je součástí systému kurikulárních dokumentů MŠMT, resp. ČR a je v souladu s organizačními pravidly MBO (*A Guide to The International Biology Olympiad*).

Účast soutěžících se speciálními vzdělávacími potřebami

Účast žáků se speciálními vzdělávacími potřebami (viz Směrnice MŠMT k integraci dětí a žáků se speciálními vzdělávacími potřebami) v BiO je možná v případě, že nebude žádným způsobem narušen řádný průběh a regulérnost soutěže, a že postižení nebo znevýhodnění svým charakterem nevylučuje adekvátní plnění všech zadaných úkolů v rámci příslušného soutěžního kola, při dodržení podmínky jednotnosti soutěže. Soutěžící jsou povinni svou diagnózu odpovídajícím způsobem doložit. Organizátoři soutěžních kol všech stupňů, resp. hodnotící komise zohlední diagnózu při řešení soutěžních úloh, resp. poskytnou soutěžícím přiměřeně delší čas pro jejich vypracování. Příslušná komise BiO je oprávněna umožnit účast soutěžících ve speciálním režimu, resp. určit podmínky jejich účasti v rámci individuální integrace. Pokud situace vyžaduje účast asistenta, tento je soutěžícímu přidělen s ohledem na charakter postižení, přičemž zajištění jeho asistence probíhá ve spolupráci s vysílající institucí.

Komise nižších stupňů jsou povinny informovat příslušného organizátora o účasti soutěžícího se speciálními vzdělávacími potřebami s dostatečným předstihem před začátkem příslušného soutěžního kola umožňujícím adekvátní organizační a technické zajištění.

Účast osoby blízké v BiO

Členové komisí BiO všech stupňů, resp. organizátoři soutěžních kol BiO, jsou v případě účasti soutěžícího, jenž je ve vztahu k nim osobou blízkou, povinni o této skutečnosti předem informovat příslušnou nejbližší vyšší komisi BiO. Zároveň tito nemohou působit jako členové hodnotících komisí uvedených soutěžních kol BiO.

Logotyp a jednotný vizuální styl BiO

Logotyp Biologické olympiády svým grafickým zpracováním odráží historii vzniku soutěže (60. léta 20. století) i její současnost a zároveň splňuje požadavek nadčasovosti. Jeho autorem je grafik Ivo Machač (pozn.: nabyvatelem oprávnění k užívání díla je univerzita na základě licenční smlouvy ze dne 30. 8. 2012). První oficiální zveřejnění logotypu BiO proběhlo v rámci Ústředního kola 40. ročníku BiO v Praze, v roce 2006 (doloženo v publikaci Farkač J. & Božková H. 2006: *Biologická olympiáda*. Nakladatelství Jan Farkač, Praha. 166 pp.)

Základní součástí logotypu je po desetiletí používaná graficky upravená zkratka „BiO“, v níž pětičetný stylizovaný květ nahrazující tečku nad písmenem „i“ byl zvolen pro svou mnohoznačnou symboliku a je zároveň uplatňován v rámci jednotného vizuálního stylu BiO v různých barevných variantách.

Logotyp BiO může být používán ve dvou odlišných grafických provedeních (s textem/bez textu) a dvou barevných variantách (zeleno-bílá/černo-bílá). Logotyp je mj. součástí oficiálně užívaného razítka ÚK BiO. Pravidla užití logotypu jsou uvedena v příslušném manuálu. Zneužití logotypu BiO je v rozporu s PJVŘ BiO.