

Biologická olympiáda
43. ročník - 2008/2009
propozice

Tematické zaměření ročníku:

kategorie C a D – Zvířata a rostliny u nás doma

kategorie A a B – Smrt jako součást života

A. Kategorie

- a) **kategorie D** – je určena pro žáky 6. a 7. ročníků základních škol, 1. a 2. ročníků osmiletých gymnázií, probíhá ve školním a okresním (obvodním) kole, příp. dle rozhodnutí krajské komise v krajském kole;
- b) **kategorie C** – je určena pro žáky 8. a 9. ročníků základních škol, 3. a 4. ročníků osmiletých gymnázií, 1. a 2. ročníků šestiletých gymnázií, probíhá ve školním, okresním (obvodním) a krajském kole;
- c) **kategorie B** – je určena pro žáky 1. a 2. ročníků čtyřletých středních škol, 3. a 4. ročníků šestiletých gymnázií, 5. a 6. ročníků osmiletých gymnázií, probíhá ve školním a krajském kole;
- d) **kategorie A** – je určena pro žáky 3. a 4. ročníků čtyřletých středních škol, 7. a 8. ročníků osmiletých gymnázií, 5. a 6. ročníků šestiletých gymnázií, probíhá ve školním, krajském a ústředním kole.

B. Postupová kola, termíny jejich konání:

	kategorie A	kategorie B	kategorie C	kategorie D
školní kola	do 12.2.2009	do 20.2.2009	do 3.3.2009	do 10.3.2009
okresní kola	-----	-----	22.4.2009	29.4.2009
krajská kola	20.3.2009	17.4.2009	12.5.2009	19.5.2009
ústřední kolo	4.5.-8.5.2009, Olomouc	-----	-----	-----

Upozornění: termíny školních kol jsou orientační; u okresních kol kategorie C a D jsou termíny závazné, stejně jako u kol krajských kategorie A, B a C.

C. Mezinárodní soutěže:

The International Biology Olympiad (IBO) – Mezinárodní biologická olympiáda, kategorie A – 20. ročník, 12.-19. července 2009, Japonsko, Tsukuba.

D. Doprovodné akce:

Přípravná výběrová soustředění před IBO (1. soustředění – 22.5.-29.5.2009, Přírodovědecká fakulta, Univerzita Karlova v Praze; 2. soustředění – červen 2009, Přírodovědecká fakulta, Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích). Soustředění se zúčastní 8 nejúspěšnějších řešitelů ústředního kola BiO.

Letní odborné soustředění vítězů krajských kol BiO kategorie A, B, C (první polovina července 2009, Běstvína). Soustředění se zúčastní z každého kraje 2 nejúspěšnější soutěžící kategorie B a 2 nejúspěšnější soutěžící kategorie C, účastníci kategorie A budou vybráni na ústředním kole BiO ze studentů předmaturitních ročníků.

Pro soutěžící a organizátory jednotlivých kol BiO vydává NIDM MŠMT (od 1.1.2009 Česká zemědělská univerzita v Praze) ve spolupráci s Ústřední komisí Biologické olympiády pro tento ročník následující materiály:

1. Přípravný text pro kategorie A a B – byl rozeslán koncem července 2008 (v polovině července byl uveřejněn na www.biologickaolympiada.cz).
2. Zadání soutěžních úkolů, autorská řešení a pokyny pro organizátory školních kol kategorie A a B – bude rozesláno e-mailem v září 2008 krajským úřadům – odborům školství, mládeže a tělovýchovy (sportu).
3. Zadání soutěžních úkolů, autorská řešení a pokyny pro organizátory školních kol kategorie C a D – bylo rozesláno v druhé polovině srpna 2008 (začátkem srpna byly uveřejněny na

www.biologickaolympiada.cz studijní text, vstupní úkoly a seznam organismů pro teoretickou a praktickou část).

4. Zadání soutěžních úkolů, autorská řešení okresních kol kategorie C a D – bude rozesláno v polovině února 2009.
5. Zadání soutěžních úkolů, autorská řešení krajských kol kategorie A a B – bude rozesláno v polovině prosince 2008.

E. Organizace soutěže:

- Školní kola soutěže garantují jednotlivé školy, okresní a krajská kola garantují krajské úřady - odbory školství, mládeže a tělovýchovy (sportu), ústřední kolo garantuje NIDM MŠMT (od 1.1.2009 Česká zemědělská univerzita v Praze);
- Každé kolo BiO bude obsahovat:
 1. část teoretickou – v kat. A, B test vědomostí z celého rozsahu biologie, v kat.C, D test vědomostí podle tematického zaměření ročníku;
 2. část praktickou – aplikace teoretických vědomostí, předpokládá se osvojení základních dovedností (mikr oskopování, práce s preparační lupou, příprava nativních preparátů apod.);
 3. poznávání organismů (přírodnin) – základem pro výběr objektů pro kategorie A a B je „Seznam přírodnin pro poznávačku“, který byl na školy rozeslán v září 2002 a obsahuje podrobné pokyny k výběru. V případě, že po soutěžících je požadována determinace vyššího taxonu (rod, čeled'...), musí být požadovaná kategorie determinace u příslušného organismu uvedena. Tato úprava není závazná pro ústřední kolo BiO kategorie A. Pro kategorie C a D je seznam organismů pro teoretickou a praktickou část uveřejněn na www.biologickaolympiada.cz;
- NIDM MŠMT (od 1.1.2009 Česká zemědělská univerzita v Praze) rozesílá všechny materiály pro školní a okresní kola odborům školství, mládeže a tělovýchovy (sportu) krajských úřadů, případně z pověření krajských úřadů příslušné organizaci; krajská kola organizátorům krajských kol Biologické olympiády, případně odborům školství, mládeže a tělovýchovy (sportu) krajských úřadů;
- Zadání úloh školního kola kategorie A a B není tento rok rozesíláno v tištěné podobě, ale pouze v podobě elektronické (e-mailem) na krajské úřady – odbory školství, mládeže a tělovýchovy (sportu);
- Zadání úloh školního kola kategorie C a D je nutno zaslat i organizátorům okresních kol kategorie C a D, školní kolo kategorie C organizátorům krajských kol kategorie C;
- Žák soutěží v kategorii, která odpovídá jeho ročníku, případně může soutěžit v kategorii vyšší, ale vždy pouze v jedné z nich;

Organizační řád soutěže Biologická olympiáda najdete a další informace získáte na www.biologickaolympiada.cz

od 1.1.2009

Tajemnice Ústřední komise Biologické olympiády:

Olina Králíková

Česká zemědělská univerzita

Kamýcká 1176, 165 21 Praha 6 - Suchbátka

www.biologickaolympiada.cz

Martina Kočárníkova

DDM Rozmarýn Litoměřice

